

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部				広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD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						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	8.0	～	8.7*	3 / 12	8.2	8.0	～	8.7*	3 / 12
	DO	mg/L	8.4	6.2*	～	11	2 / 12	8.6	6.7*	～	12	2 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	3.4*	2.2*	～	5.9*	12 / 12	4.1*	2.2*	～	14*	12 / 12
		mg/L	(3.7*)					(3.6*)				
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL	11	<2	～	79	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.26	0.13	～	0.75*	2 / 12					
	全燐	mg/L	0.025	0.015	～	0.036*	3 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.01	～	0.03	0 / 2					
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部				広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD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						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.7*	6 / 36
	DO	mg/L	6.4*	4.1*	～	8.3	7 / 12	7.8	4.1*	～	12	11 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.7	～	2.7*	10 / 12	3.2*	1.7	～	14*	34 / 36
		mg/L	(2.5*)					(3.3*)				
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						11	<2	～	79	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.26	0.13	～	0.75*	2 / 12
	全燐	mg/L						0.025	0.015	～	0.036*	3 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	2.5	2.5	～	2.5	- / 1	2.5	2.5	～	2.5	0 / 1
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.02	0.01	～	0.03	0 / 2
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部				広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部				広島湾西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	3.0*	1.9	～	5.5*	11 / 12	3.0*	1.9	～	5.4*	10 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.5*)					(3.4*)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.01	<0.01	～	0.03	0 / 6					
ふっ素		mg/L										
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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	0.01	<0.01	～	0.03	- / 6					
	磷酸態燐	mg/L	0.008	<0.003	～	0.017	- / 6					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	3	0.6	～	5.4	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部				広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部				広島湾西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	2.2*	1.7	～	2.7*	7 / 12	2.7*	1.7	～	5.5*	28 / 36
	(75%値)	mg/L	(2.4*)					(3.1*)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	6.0	3.1	～	7.9	- / 6	6.0	3.1	～	7.9	- / 6
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.01	<0.01	～	0.03	0 / 6
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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						0.01	<0.01	～	0.03	- / 6
	磷酸態燐	mg/L						0.008	<0.003	～	0.017	- / 6
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						3.0	0.6	～	5.4	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	8.0	～	8.6*	2 / 12	8.1	8.0	～	8.5*	2 / 12	
	DO	mg/L	7.9	5.5*	～	9.1	3 / 12	8.1	6.4*	～	9.1	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.9* (3.0*)	1.7	～	5.5*	10 / 12	2.8* (2.9*)	1.7	～	5.3*	10 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	24	<2	～	240	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.16	0.12	～	0.25	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.021	0.012	～	0.031*	1 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.01	<0.01	～	0.02	0 / 6						
ふっ素		mg/L											
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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	0.01	<0.01	～	0.01	- / 6						
	磷酸態燐	mg/L	0.006	<0.003	～	0.012	- / 6						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	2.4	0.7	～	5.3	- / 12						
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												
大腸菌数	個/100mL												

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部					
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.1	8.0	～	8.6*	4 / 36
	DO	mg/L	7.1*	5.6*	～	8.9	7 / 12	7.7	5.5*	～	9.1	12 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.2* (2.4*)	1.6	～	2.8*	8 / 12	2.7* (2.9*)	1.6	～	5.5*	28 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						24	<2	～	240	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.16	0.12	～	0.25	0 / 12
	全燐	mg/L						0.021	0.012	～	0.031*	1 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	6.7	3.2	～	8.4	- / 12	6.7	3.2	～	8.4	- / 12
	健康項目	カドミウム	mg/L									
全シアン		mg/L										
鉛		mg/L										
六価クロム		mg/L										
砒素		mg/L										
総水銀		mg/L										
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L										
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L						0.01	<0.01	～	0.02	0 / 6
ふっ素		mg/L										
ほう素		mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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						0.01	<0.01	～	0.01	- / 6
	磷酸態燐	mg/L						0.006	<0.003	～	0.012	- / 6
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						2.4	0.7	～	5.3	- / 12
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		広島湾西部(口)					広島湾西部(口)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		※ 生物特A-					※ 生物特A-						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.6*	2 / 12	8.1	8.0	～	8.5*	2 / 12	
	DO	mg/L	7.7	5.5*	～	9.0	5 / 12	7.6	6.1*	～	8.8	4 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.9*	1.9	～	5.4*	11 / 12	2.8*	1.9	～	5.3*	11 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	130	<2	～	1400*	1 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.15	0.12	～	0.21	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.023	0.013	～	0.034*	1 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.001	～	0.006	0 / 5						
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 5						
	LAS	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 5						
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.01	<0.01	～	0.03	0 / 6						
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
その他項目	クロム	mg/L											
	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 6						
	磷酸態燐	mg/L	0.007	<0.003	～	0.013	- / 6						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	3	1.5	～	5.8	- / 12						
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												
大腸菌数	個/100mL												

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部					
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		広島湾西部(口)					広島湾西部(口)					
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		※ 生物特A-					※ 生物特A-					
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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*	4 / 36
	DO	mg/L	6.9*	4.8*	～	8.3	7 / 12	7.4*	4.8*	～	9.0	16 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.2* (2.3*)	1.7	～	2.6*	9 / 12	2.6* (2.6*)	1.7	～	5.4*	31 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						130	<2	～	1400*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L	0.14	0.11	～	0.21	0 / 12	0.15	0.11	～	0.21	0 / 24
	全燐	mg/L	0.024	0.018	～	0.032*	1 / 12	0.023	0.013	～	0.034*	2 / 24
	全亜鉛	mg/L						0.003	0.001	～	0.006	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L	7.0	4.6	～	8.5	- / 12	7.0	4.6	～	8.5	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.01	<0.01	～	0.03	0 / 6	
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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						<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 6
	磷酸態燐	mg/L						0.007	<0.003	～	0.013	- / 6
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						3.0	1.5	～	5.8	- / 12
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		大竹港(2)					大竹港(2)						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	8.0	～	8.4*	2 / 12	8.1	8.0	～	8.4*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.3	7.0	～	9.6	0 / 12	8.4	6.0	～	9.9	0 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	3.1* (3.2*)	2.0	～	5.6*	4 / 12	3.0 (3.1*)	2.0	～	5.5*	4 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	700	<2	～	7900	- / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.37*	0.22	～	0.65*	6 / 12						
	全燐	mg/L	0.028	0.015	～	0.049*	3 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD等に係るあてはめ水域名		大竹港(2)					大竹港(2)					
COD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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.4*	3 / 36
	DO	mg/L	6.3	2.8*	～	8.5	4 / 12	7.7	2.8*	～	9.9	4 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.4 (2.5)	1.8	～	3.3*	1 / 12	2.8 (2.9)	1.8	～	5.6*	9 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						700	<2	～	7900	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.37*	0.22	～	0.65*	6 / 12
	全燐	mg/L						0.028	0.015	～	0.049*	3 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	1.8	1.8	～	1.8	- / 1	1.8	1.8	～	1.8	- / 1
	健康項目	カドミウム	mg/L									
全シアン		mg/L										
鉛		mg/L										
六価クロム		mg/L										
砒素		mg/L										
総水銀		mg/L										
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L										
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課						
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						
COD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						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	8.0	～	8.6*	2 / 12	8.1	8.0	～	8.5*	2 / 12	
	DO	mg/L	8.0	5.2*	～	9.1	2 / 12	8.2	5.7*	～	9.1	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	3.0*	1.9	～	5.5*	11 / 12	3.0*	1.9	～	5.4*	11 / 12	
		mg/L	(3.0*)					(3.1*)					
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	27	<2	～	240	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.17	0.13	～	0.28	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.022	0.013	～	0.029	0 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1						
ジクロロメタン		mg/L											
四塩化炭素		mg/L											
1,2-ジクロロエタン		mg/L											
1,1-ジクロロエチレン		mg/L											
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L											
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L											
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L											
トリクロロエチレン		mg/L											
テトラクロロエチレン		mg/L											
1,3-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.02	<0.01	～	0.03	0 / 2						
ふっ素		mg/L											
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD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					
COD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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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*	4 / 36
	DO	mg/L	6.9*	4.8*	～	8.6	6 / 12	7.7	4.8*	～	9.1	10 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.7	～	2.9*	10 / 12	2.8*	1.7	～	5.5*	32 / 36
		mg/L	(2.4*)					(3.0*)				
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						27	<2	～	240	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.17	0.13	～	0.28	0 / 12
	全燐	mg/L						0.022	0.013	～	0.029	0 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	6.1	3.2	～	7.9	- / 12	6.1	3.2	～	7.9	- / 12
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.03	0 / 2
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部				広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD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						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	8.0	～	8.5*	3 / 12	8.1	8.0	～	8.4*	3 / 12
	DO	mg/L	8.1	7.0*	～	9.3	2 / 12	8.3	6.7*	～	9.6	2 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	3.1*	1.9	～	5.0*	11 / 12	3.0*	1.9	～	5.0*	11 / 12
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL	6	<2	～	33	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.17	0.13	～	0.21	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.022	0.013	～	0.029	0 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD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					
COD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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	8.0	～	8.2	0 / 12	8.1	8.0	～	8.5*	6 / 36
	DO	mg/L	7.3*	6.0*	～	8.4	7 / 12	7.9	6.0*	～	9.6	11 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.4*	1.7	～	3.1*	10 / 12	2.8*	1.7	～	5.0*	32 / 36
		mg/L	(2.6*)					(2.9*)				
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						6	<2	～	33	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.17	0.13	～	0.21	0 / 12
	全燐	mg/L						0.022	0.013	～	0.029	0 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	6.3	2.2	～	8.4	- / 12	6.3	2.2	～	8.4	- / 12
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	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										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
	特殊項目	フェノール類	mg/L									
銅		mg/L										
鉄_溶解性		mg/L										
マンガン_溶解性		mg/L										
クロム		mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部				広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部				広島湾西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		広島湾西部(全域)				広島湾西部(全域)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		※ 生物Aイ				※ 生物Aイ						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	3.3*	2.7*	～	5.1*	4 / 4	3.1*	2.5*	～	4.6*	4 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.7*)					(2.7*)				
	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										
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	～	0.003	0 / 4					
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4					
	LAS	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4					
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン		mg/L										
特殊項目		フェノール類	mg/L									
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾西部				広島湾西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部				広島湾西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		広島湾西部(全域)				広島湾西部(全域)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		※ 生物Aイ				※ 生物Aイ						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	2.5*	2.3*	～	2.7*	4 / 4	3.0*	2.3*	～	5.1*	12 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.6*)					(2.7*)				
	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										
	全亜鉛	mg/L						0.002	0.001	～	0.003	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	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										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	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										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
	特殊項目	フェノール類	mg/L									
銅		mg/L										
鉄_溶解性		mg/L										
マンガン_溶解性		mg/L										
クロム		mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。







公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名	海田湾					海田湾						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.8	～	8.6*	1 / 12	8.0	7.8	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	9.5	6.5	～	15	0 / 12	7.7	6.3	～	9.5	0 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	6.1* (4.2*)	1.2	～	42*	5 / 12	2.6 (2.8)	1.3	～	5.0*	2 / 12
	SS	mg/L	9	2	～	65	- / 12	3	1	～	7	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	1100	4	～	7900	- / 12	52	<2	～	240	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	0.6*	<0.5	～	1.1*	1 / 12					
	全窒素	mg/L	0.58	0.18	～	1.8*	4 / 12					
	全燐	mg/L	0.058*	0.028	～	0.16*	6 / 12					
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.001	～	0.017	- / 12					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2				
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
その他項目	塩素イオン	mg/L	12400	3010	～	17700	- / 12	16400	11900	～	18100	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	54	9	～	220	- / 12	23	1	～	100	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名	海田湾				海田湾						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名	年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH							8.0	7.8	～	8.6*	1 / 24
DO	mg/L						8.6	6.3	～	15	0 / 24
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L						4.4* (3.5*)	1.2	～	42*	7 / 24
SS	mg/L						7	1	～	65	- / 24
大腸菌群数	MPN/100mL						570	<2	～	7900	- / 24
n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						0.6*	<0.5	～	1.1*	1 / 12
全窒素	mg/L						0.58	0.18	～	1.8*	4 / 12
全燐	mg/L						0.058*	0.028	～	0.16*	6 / 12
全亜鉛	mg/L						0.006	0.001	～	0.017	- / 12
ノニルフェノール	mg/L										
LAS	mg/L										
底層溶存酸素量	mg/L	5.5	1.6	～	8.6	- / 12	5.5	1.6	～	8.6	- / 12
カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン	mg/L										
チウラム	mg/L										
シマジン	mg/L										
チオベンカルブ	mg/L										
ベンゼン	mg/L										
セレン	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
亜硝酸性窒素	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										
1,4-ジオキサン	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
塩素イオン	mg/L						14400	3010	～	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										
TOC	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
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										
4-t-オクチルフェノール	mg/L										
アニリン	mg/L										
2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
大腸菌数	個/100mL						39	1	～	220	- / 24

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD等に係るあてはめ水域名		海田湾					海田湾					
COD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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.8	～	8.5*	2 / 12	8.0	7.9	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	8.9	6.6	～	11	0 / 12	7.8	6.4	～	9.3	0 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	3.9* (3.8*)	1.4	～	16*	5 / 12	2.2 (2.7)	1.2	～	3.9*	1 / 12
	SS	mg/L	5	1	～	26	- / 12	2	1	～	5	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	4000	13	～	35000	- / 12	130	<2	～	790	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12					
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	12700	4460	～	17400	- / 12	16500	12800	～	18000	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	307	5	～	2800	- / 12	28	<1	～	220	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名	海田湾				海田湾						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名	年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH							8.1	7.8	～	8.5*	2 / 24
DO	mg/L						8.4	6.4	～	11	0 / 24
BOD	mg/L										
(75%値)	mg/L										
COD	mg/L						3.1*	1.2	～	16*	6 / 24
(75%値)	mg/L						(3.4*)				
SS	mg/L						4	1	～	26	- / 24
大腸菌群数	MPN/100mL						2100	<2	～	35000	- / 24
n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
全窒素	mg/L										
全燐	mg/L										
全亜鉛	mg/L										
ノニルフェノール	mg/L										
LAS	mg/L										
底層溶存酸素量	mg/L	5.6	1.2	～	8.4	- / 12	5.6	1.2	～	8.4	- / 12
カドミウム	mg/L										
全シアン	mg/L										
鉛	mg/L										
六価クロム	mg/L										
砒素	mg/L										
総水銀	mg/L										
アルキル水銀	mg/L										
PCB	mg/L										
ジクロロメタン	mg/L										
四塩化炭素	mg/L										
1,2-ジクロロエタン	mg/L										
1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
トリクロロエチレン	mg/L										
テトラクロロエチレン	mg/L										
1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
チウラム	mg/L										
シマジン	mg/L										
チオベンカルブ	mg/L										
ベンゼン	mg/L										
セレン	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
亜硝酸性窒素	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										
1,4-ジオキサン	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L										
鉄_溶解性	mg/L										
マンガン_溶解性	mg/L										
クロム	mg/L										
塩素イオン	mg/L						14600	4460	～	18000	- / 24
有機態窒素	mg/L										
アンモニア態窒素	mg/L										
磷酸態燐	mg/L										
TOC	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
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										
4-t-オクチルフェノール	mg/L										
アニリン	mg/L										
2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
大腸菌数	個/100mL						167	<1	～	2800	- / 24

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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							
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾				広島湾							
COD等に係る環境基準類型		※ A イ				※ A イ							
全窒素・全燐に係る水域名		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 ロ				※ II ロ							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	7.9	～	8.5*	4 / 12	8.1	7.8	～	8.3	0 / 24	
	DO	mg/L	9.3	7.4*	～	13	1 / 12	8.0	5.3*	～	9.8	7 / 24	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.5*	1.0	～	4.7*	7 / 12	1.8 (2.0)	0.7	～	3.5*	6 / 24	
	SS	mg/L	2	1	～	4	- / 12	2	1	～	4	- / 24	
	大腸菌群数	MPN/100mL	18	<2	～	79	0 / 12	7	<2	～	79	0 / 24	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.21	<0.05	～	0.38*	4 / 12						
	全燐	mg/L	0.031*	0.011	～	0.048*	7 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.001	～	0.005	- / 12						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
その他項目	塩素イオン	mg/L	15500	9220	～	18100	- / 12	17200	11700	～	18400	- / 24	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL	5	<1	～	24	- / 12	2	<1	～	13	- / 24	

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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							
COD等に係るあてはめ水域名	広島湾				広島湾							
COD等に係る環境基準類型	※ A イ				※ A イ							
全窒素・全燐に係る水域名	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 ロ				※ II ロ							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名	年間調査 下層				年間調査 全層							
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH						8.1	7.8	～	8.5*	4 / 36	
	DO	mg/L					8.4	5.3*	～	13	8 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L					2.0 (2.6*)	0.7	～	4.7*	13 / 36	
	SS	mg/L					2	1	～	4	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL					11	<2	～	79	0 / 36	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L					<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L					0.21	<0.05	～	0.38*	4 / 12	
	全燐	mg/L					0.031*	0.011	～	0.048*	7 / 12	
	全亜鉛	mg/L					0.003	0.001	～	0.005	- / 12	
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	6.4	2.4	～	9.1	- / 12	6.4	2.4	～	9.1	- / 12
	健康項目	カドミウム	mg/L					<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	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					<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L					<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2	
	鉄_溶解性	mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	マンガン_溶解性	mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	クロム	mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
その他項目	塩素イオン	mg/L					16600	9220	～	18400	- / 36	
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL						3	<1	～	24	- / 36

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD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					
COD等に係る環境基準類型		A口					A口					
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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	7.9	～	8.5*	4 / 12	8.1	7.9	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	9.3	6.4*	～	13	2 / 12	8.3	6.7*	～	9.7	3 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.8*	1.1	～	5.8*	6 / 12	2.2*	0.6	～	3.8*	6 / 12
		mg/L	(3.6*)					(2.5*)				
	SS	mg/L	3	1	～	8	- / 12	2	2	～	5	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	2000*	<2	～	24000*	1 / 12	54	<2	～	490	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12					
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	15000	6430	～	17800	- / 12	16600	12800	～	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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	281	<1	～	3300	- / 12	9	<1	～	74	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		A口				A口						
全窒素・全リンに係る水域名		広島湾北部				広島湾北部						
全窒素・全リンに係る環境基準類型		IIIイ				IIIイ						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH							8.2	7.9	～	8.5*	4 / 24
	DO	mg/L						8.8	6.4*	～	13	5 / 24
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L						2.5* (3.0*)	0.6	～	5.8*	12 / 24
	SS	mg/L						3	1	～	8	- / 24
	大腸菌群数	MPN/100mL						1000	<2	～	24000*	1 / 24
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
	全窒素	mg/L										
	全リン	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	6.2	2.6	～	9.3	- / 12	6.2	2.6	～	9.3	- / 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-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						15800	6430	～	17800	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態磷	mg/L										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL							145	<1	～	3300

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		A口				A口						
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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.7*	～	8.4*	2 / 12	8.1	7.8	～	8.3	0 / 12
	DO	mg/L	8.7	7.1*	～	10	1 / 12	8.2	6.6*	～	9.9	4 / 12
	BOD (75%値)	mg/L mg/L										
	COD (75%値)	mg/L mg/L	2.5* (2.5*)	1.8	～	4.3*	9 / 12	2.3* (2.6*)	1.5	～	3.6*	7 / 12
	SS	mg/L	2	1	～	4	- / 12	2	1	～	4	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	3800*	2	～	35000*	2 / 12	300	<2	～	3300*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12					
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	10400	2190	～	17500	- / 12	16100	11700	～	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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	309	1	～	3500	- / 12	19	<1	～	160	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		A口				A口						
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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH							8.1	7.7*	～	8.4*	2 / 24
	DO	mg/L						8.5	6.6*	～	10	5 / 24
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L						2.4* (2.7*)	1.5	～	4.3*	16 / 24
	SS	mg/L						3	1	～	4	- / 24
	大腸菌群数	MPN/100mL						2000*	<2	～	35000*	3 / 24
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	6.6	2.9	～	9.1	- / 12	6.6	2.9	～	9.1	- / 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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						13200	2190	～	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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL							164	<1	～	3500

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		A口				A口						
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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.8	～	8.3	0 / 12	8.1	7.9	～	8.3	0 / 12
	DO	mg/L	8.7	6.7*	～	11	3 / 12	8.3	6.2*	～	11	5 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.4*	1.2	～	3.5*	7 / 12	2.2*	1.2	～	3.9*	6 / 12
		mg/L	(3.0*)					(2.5*)				
	SS	mg/L	2	1	～	4	- / 12	2	1	～	4	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	3100*	<2	～	24000*	3 / 12	680	<2	～	7900*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12					
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	11300	2460	～	17800	- / 12	16300	11900	～	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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	399	4	～	4600	- / 12	40	<1	～	400	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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							
COD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							
COD等に係る環境基準類型		A口				A口							
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							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層							
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH							8.1	7.8	～	8.3	0 / 24	
	DO	mg/L						8.5	6.2*	～	11	8 / 24	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L						2.3* (2.8*)	1.2	～	3.9*	13 / 24	
	SS	mg/L						3	1	～	4	- / 24	
	大腸菌群数	MPN/100mL						1900*	<2	～	24000*	4 / 24	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L	6.6	2.9	～	8.7	- / 12	6.6	2.9	～	8.7	- / 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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L						13800	2460	～	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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL							220	<1	～	4600	- / 24

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾						
COD等に係る環境基準類型		※ A I					※ A I						
全窒素・全燐に係る水域名		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 I					※ III I						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.4*	2 / 12	8.1	7.8	～	8.5*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.7	6.7*	～	11	4 / 12	8.4	7.1*	～	10	4 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	1.3	～	4.6*	6 / 12	2.3*	1.2	～	3.6*	6 / 12	
	SS	mg/L	3	1	～	5	- / 12	2	1	～	4	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	4700*	<2	～	54000*	2 / 12	210	<2	～	2400*	1 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.20	0.08	～	0.48	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.042	0.015	～	0.059*	4 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.001	～	0.012	- / 12						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
その他項目	塩素イオン	mg/L	12600	3690	～	17700	- / 12	15900	10800	～	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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL	154	<1	～	1700	- / 12	21	<1	～	210	- / 12	

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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							
COD等に係るあてはめ水域名	広島湾				広島湾							
COD等に係る環境基準類型	※ A イ				※ A イ							
全窒素・全燐に係る水域名	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							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名	年間調査 下層				年間調査 全層							
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH						8.1	7.8	～	8.5*	3 / 24	
	DO	mg/L					8.5	6.7*	～	11	8 / 24	
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L					2.4* (3.2*)	1.2	～	4.6*	12 / 24	
	SS	mg/L					3	1	～	5	- / 24	
	大腸菌群数	MPN/100mL					2400*	<2	～	54000*	3 / 24	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L					<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L					0.20	0.08	～	0.48	0 / 12	
	全燐	mg/L					0.042	0.015	～	0.059*	4 / 12	
	全亜鉛	mg/L					0.004	0.001	～	0.012	- / 12	
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	6.2	2.5	～	8.7	- / 12	6.2	2.5	～	8.7	- / 12
	健康項目	カドミウム	mg/L					<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	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					<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L					<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2	
	鉄_溶解性	mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	マンガン_溶解性	mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	クロム	mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
その他項目	塩素イオン	mg/L					14200	3690	～	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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL						88	<1	～	1700	- / 24

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾						
COD等に係る環境基準類型		※ A イ					※ A イ						
全窒素・全燐に係る水域名		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 ロ					※ II ロ						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	8.0	～	8.8*	2 / 12	8.2	8.0	～	8.7*	2 / 12	
	DO	mg/L	8.6	7.0*	～	10	1 / 12	8.4	6.7*	～	9.9	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	3.4*	<2	～	6.2*	10 / 12	3.4*	2.0	～	6.1*	11 / 12	
		mg/L	(3.9*)					(3.9*)					
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	29	2.0	～	130	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.19	0.12	～	0.27	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.023	0.018	～	0.031*	2 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.02	<0.01	～	0.04	0 / 6						
ふっ素		mg/L											
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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	0.01	<0.01	～	0.01	- / 6						
	磷酸態燐	mg/L	0.006	<0.003	～	0.015	- / 6						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	5.4	0.9	～	14	- / 12						
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾					
COD等に係る環境基準類型		※ A イ					※ A イ					
全窒素・全燐に係る水域名		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 ロ					※ II ロ					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.9	～	8.1	0 / 12	8.2	7.9	～	8.8*	4 / 36
	DO	mg/L	7.0*	4.3*	～	8.4	7 / 12	8.0	4.3*	～	10	11 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.9	～	3.2*	8 / 12	3.0*	1.9	～	6.2*	29 / 36
		mg/L	(2.4*)					(3.4*)				
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						29	<2	～	130	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L	0.14	0.11	～	0.19	0 / 12	0.17	0.11	～	0.27	0 / 24
	全燐	mg/L	0.024	0.020	～	0.036*	1 / 12	0.024	0.018	～	0.036*	3 / 24
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	7.0	4.2	～	8.7	- / 12	7.0	4.2	～	8.7	- / 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										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.04	0 / 6	
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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						0.01	<0.01	～	0.01	- / 6
	磷酸態燐	mg/L						0.006	<0.003	～	0.015	- / 6
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						5.4	0.9	～	14	- / 12
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD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					
COD等に係る環境基準類型		A口					A口					
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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.6*	～	8.6*	3 / 12	8.1	8.0	～	8.4*	1 / 12
	DO	mg/L	8.9	7.0*	～	12	2 / 12	8.4	6.7*	～	10	1 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.8*	1.4	～	6.7*	7 / 12	2.4*	1.4	～	3.8*	7 / 12
		mg/L	(3.2*)					(2.9*)				
	SS	mg/L	3	1	～	11	- / 12	2	1	～	5	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	910	<2	～	3300*	3 / 12	230	<2	～	2400*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12					
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	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										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
	特殊項目	フェノール類	mg/L									
銅		mg/L										
鉄_溶解性		mg/L										
マンガン_溶解性		mg/L										
クロム		mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	10900	2230	～	18000	- / 12	16000	10300	～	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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	52	<1	～	340	- / 12	7	<1	～	37	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域					広島湾					
COD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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.6*	～	8.6*	4 / 24	8.1	7.7*	～	8.5*	3 / 12
	DO	mg/L	8.7	6.7*	～	12	3 / 24	9.1	7.0*	～	11	1 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	1.4	～	6.7*	14 / 24	2.9*	1.5	～	4.7*	9 / 12
		mg/L	(2.9*)					(3.9*)				
	SS	mg/L	3	1	～	11	- / 24	2	1	～	4	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	570	<2	～	3300*	4 / 24	1200*	2	～	7900*	3 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
	全窒素	mg/L						0.35	0.05	～	1.2*	1 / 12
	全燐	mg/L						0.060*	0.022	～	0.11*	8 / 12
	全亜鉛	mg/L						0.003	0.001	～	0.005	- / 12
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003
全シアン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
その他項目	塩素イオン	mg/L	13400	2230	～	18000	- / 24	12600	3030	～	17300	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	30	<1	～	340	- / 24	26	<1	～	120	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾				広島湾						
COD等に係る環境基準類型		※ A I				※ A I						
全窒素・全燐に係る水域名		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 I				III I						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 中層				年間調査 下層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.9	～	8.4*	1 / 12					
	DO	mg/L	8.3	5.9*	～	11	1 / 12					
	BOD	mg/L										
	(75%値)	mg/L										
	COD	mg/L	2.3*	1.2	～	3.7*	7 / 12					
	(75%値)	mg/L	(2.8*)									
	SS	mg/L	2	2	～	5	- / 12					
	大腸菌群数	MPN/100mL	210	<2	～	2400*	1 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L						6.1	2.1	～	8.9	- / 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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	15700	11000	～	18000	- / 12					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	8	<1	～	50	- / 12					

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島県環境保全課						
測定地点番号		32000017 (618-04)					32000018 (618-05)						
測定地点名		広島湾17					広島湾18						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	7.7*	～	8.5*	4 / 24	8.2	7.9	～	8.8*	4 / 12	
	DO	mg/L	8.7	5.9*	～	11	2 / 24	8.7	6.5*	～	10	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	1.2	～	4.7*	16 / 24	3.5*	2.1*	～	6.2*	12 / 12	
	SS	mg/L	3	1	～	5	- / 24						
	大腸菌群数	MPN/100mL	700	<2	～	7900*	4 / 24	72	<2	～	330	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2	
	全窒素	mg/L	0.35	0.05	～	1.2*	1 / 12	0.29	0.17	～	0.37	0 / 12	
	全燐	mg/L	0.060*	0.022	～	0.11*	8 / 12	0.032	0.023	～	0.043	0 / 12	
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.001	～	0.005	- / 12						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L	6.1	2.1	～	8.9	- / 12						
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
		鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
六価クロム		mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1	
砒素		mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
総水銀		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	
アルキル水銀		mg/L											
PCB		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	
ジクロロメタン		mg/L											
四塩化炭素		mg/L											
1,2-ジクロロエタン		mg/L											
1,1-ジクロロエチレン		mg/L											
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L											
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L											
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L											
トリクロロエチレン		mg/L											
テトラクロロエチレン		mg/L											
1,3-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L						0.03	<0.01	～	0.07	0 / 6	
ふっ素		mg/L											
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
その他項目	塩素イオン	mg/L	14100	3030	～	18000	- / 24						
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.06	- / 6	
	磷酸態燐	mg/L						0.008	<0.003	～	0.023	- / 6	
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						8.3	1.4	～	20	- / 12	
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
大腸菌数	個/100mL	17	<1	～	120	- / 24							

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名	広島湾					広島湾					
測定機関	広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD等に係るあてはめ水域名	広島湾					広島湾					
COD等に係る環境基準類型	※ Aイ					※ Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名	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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名	年間調査 中層					年間調査 下層					
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.2	7.9	～	8.8*	4 / 12	8.0	7.8	～	8.0	0 / 12
DO	mg/L	8.8	6.2*	～	10	2 / 12	6.2*	3.3*	～	8.4	9 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	3.5* (3.9*)	2.1*	～	6.1*	12 / 12	2.3* (2.4*)	2.0	～	3.1*	11 / 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										
全亜鉛	mg/L										
ノニルフェノール	mg/L										
LAS	mg/L										
底層溶存酸素量	mg/L						5.7	1.2	～	8.4	- / 12
カドミウム	mg/L										
全シアン	mg/L										
鉛	mg/L										
六価クロム	mg/L										
砒素	mg/L										
総水銀	mg/L										
アルキル水銀	mg/L										
PCB	mg/L										
ジクロロメタン	mg/L										
四塩化炭素	mg/L										
1,2-ジクロロエタン	mg/L										
1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
トリクロロエチレン	mg/L										
テトラクロロエチレン	mg/L										
1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
チウラム	mg/L										
シマジン	mg/L										
チオベンカルブ	mg/L										
ベンゼン	mg/L										
セレン	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
亜硝酸性窒素	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										
1,4-ジオキサン	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L										
鉄_溶解性	mg/L										
マンガン_溶解性	mg/L										
クロム	mg/L										
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										
TOC	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
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										
4-t-オクチルフェノール	mg/L										
アニリン	mg/L										
2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島県環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000018 (618-05)					32000026 (617-01)						
測定地点名		広島湾18					広島湾26						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾					五日市・廿日市地先海域						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aハ						
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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.8	～	8.8*	8 / 36	8.2	8.0	～	8.5*	2 / 12	
	DO	mg/L	7.9	3.3*	～	10	13 / 36	9.4	7.8	～	12	0 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	3.1*	2.0	～	6.2*	35 / 36	2.9*	1.7	～	7.2*	6 / 12	
	SS	mg/L						3	1	～	10	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	72	<2	～	330	0 / 12	310	<2	～	3300*	1 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L	0.29	0.17	～	0.37	0 / 12	0.38	0.18	～	1.0*	2 / 12	
	全燐	mg/L	0.032	0.023	～	0.043	0 / 12	0.05	0.01	～	0.10*	6 / 12	
	全亜鉛	mg/L						0.003	0.001	～	0.006	- / 12	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L	5.7	1.2	～	8.4	- / 12						
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
		鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
六価クロム		mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	
砒素		mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	
総水銀		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	
アルキル水銀		mg/L											
PCB		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.03	<0.01	～	0.07	0 / 6						
ふっ素		mg/L											
ほう素		mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
その他項目	塩素イオン	mg/L						14400	3200	～	17500	- / 12	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.06	- / 6						
	磷酸態燐	mg/L	0.008	<0.003	～	0.023	- / 6						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	8.3	1.4	～	20	- / 12						
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL						45	<1	～	450	- / 12	

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020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							
COD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							
COD等に係る環境基準類型		※ Aハ				※ Aハ							
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							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 中層				年間調査 下層							
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.4*	1 / 12						
	DO	mg/L	8.7	7.6	～	10	0 / 12						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.4*	1.6	～	3.9*	7 / 12						
	SS	mg/L	2	1	～	4	- / 12						
	大腸菌群数	MPN/100mL	230	<2	～	2400*	1 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L						6.5	3.3	～	8.8	- / 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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L	15700	8170	～	18100	- / 12						
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL	13	<1	～	110	- / 12						

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		五日市・廿日市地先海域					海田湾						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	8.0	～	8.5*	3 / 24	8.1	7.9	～	8.8*	2 / 12	
	DO	mg/L	9.0	7.6	～	12	0 / 24	9.6	7.0	～	17	0 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.7*	1.6	～	7.2*	13 / 24	4.1*	1.3	～	18*	5 / 12	
	SS	mg/L	3	1	～	10	- / 24	5	1	～	31	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	270	<2	～	3300*	2 / 24	2500	2	～	24000	- / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L	0.38	0.18	～	1.0*	2 / 12	0.41	<0.05	～	0.96*	1 / 12	
	全燐	mg/L	0.050	0.010	～	0.10*	6 / 12	0.058*	0.038	～	0.12*	7 / 12	
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.001	～	0.006	- / 12	0.005	0.003	～	0.013	- / 12	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L	6.5	3.3	～	8.8	- / 12						
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	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	
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
その他項目	塩素イオン	mg/L	15000	3200	～	18100	- / 24	13600	4620	～	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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
大腸菌数	個/100mL	29	<1	～	450	- / 24	32	<1	～	160	- / 12		

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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									
COD等に係るあてはめ水域名	海田湾		海田湾									
COD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									
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名	年間調査 中層				年間調査 下層							
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.9	～	8.2	0 / 12					
	DO	mg/L	8.1	6.2	～	9.6	0 / 12					
	BOD	mg/L										
	(75%値)	mg/L										
	COD	mg/L	2.2	1.2	～	3.2*	2 / 12					
	(75%値)	mg/L	(2.5)									
	SS	mg/L	2	1	～	4	- / 12					
	大腸菌群数	MPN/100mL	1100	<2	～	13000	- / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L						6.0	2.2	～	8.5	- / 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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	16500	10700	～	18000	- / 12					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	47	<1	～	470	- / 12					

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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 )					32000028 ( 618-06 )					
測定地点名	広島湾27					広島湾28					
COD等に係るあてはめ水域名	海田湾					広島湾					
COD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	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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.1	7.9	～	8.8*	2 / 24	8.2	8.0	～	8.6*	3 / 12
DO	mg/L	8.9	6.2	～	17	0 / 24	9.3	7.3*	～	13	2 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	3.1*	1.2	～	18*	7 / 24	2.8*	1.3	～	6.9*	7 / 12
SS	mg/L	4	1	～	31	- / 24	3	1	～	13	- / 12
大腸菌群数	MPN/100mL	1800	<2	～	24000	- / 24	950	<2	～	7900*	2 / 12
n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
全窒素	mg/L	0.41	<0.050	～	0.96*	1 / 12	0.16	0.05	～	0.27	0 / 12
全燐	mg/L	0.058*	0.038	～	0.12*	7 / 12	0.038	0.021	～	0.072*	2 / 12
全亜鉛	mg/L	0.005	0.003	～	0.013	- / 12	0.004	0.001	～	0.01	- / 12
ノニルフェノール	mg/L										
LAS	mg/L										
底層溶存酸素量	mg/L	6.0	2.2	～	8.5	- / 12					
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン	mg/L										
チウラム	mg/L										
シマジン	mg/L										
チオベンカルブ	mg/L										
ベンゼン	mg/L										
セレン	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
亜硝酸性窒素	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										
1,4-ジオキサン	mg/L										
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
鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
塩素イオン	mg/L	15100	4620	～	18000	- / 24	14700	3970	～	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										
TOC	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
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										
4-t-オクチルフェノール	mg/L										
アニリン	mg/L										
2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
大腸菌数	個/100mL	40	<1	～	470	- / 24	28	<1	～	250	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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							
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾				広島湾							
COD等に係る環境基準類型		※ A I				※ A I							
全窒素・全燐に係る水域名		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 I				III I							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 中層				年間調査 下層							
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.8	～	8.2	0 / 24						
	DO	mg/L	7.9	5.4*	～	9.8	8 / 24						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8 (2.2*)	0.9	～	3.6*	8 / 24						
	SS	mg/L	2	1	～	6	- / 24						
	大腸菌群数	MPN/100mL	17	<2	～	240	0 / 24						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L						6.4	2.5	～	8.7	- / 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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L	17200	12400	～	18600	- / 24						
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL	4	<1	～	49	- / 24						

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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)				32000029 (616-01)							
測定地点名		広島湾28				広島湾29							
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾				広島市地先海域							
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ				※ 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							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.8	～	8.6*	3 / 36	8.1	7.9	～	8.4*	2 / 12	
	DO	mg/L	8.4	5.4*	～	13	10 / 36	8.7	7.3*	～	10	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.1*	0.9	～	6.9*	15 / 36	2.4*	1.0	～	4.0*	6 / 12	
	SS	mg/L	3	1	～	13	- / 36	2	1	～	4	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	320	<2	～	7900*	2 / 36	890	<2	～	7900*	2 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L	0.16	0.050	～	0.27	0 / 12	0.19	0.05	～	0.36	0 / 12	
	全燐	mg/L	0.038	0.021	～	0.072*	2 / 12	0.04	0.021	～	0.091*	2 / 12	
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.001	～	0.010	- / 12	0.003	0.001	～	0.005	- / 12	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L	6.4	2.5	～	8.7	- / 12						
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	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	
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
その他項目	塩素イオン	mg/L	16400	3970	～	18600	- / 36	12600	4080	～	17700	- / 12	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
大腸菌数	個/100mL	12	<1	～	250	- / 36	240	<1	～	2800	- / 12		

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		※ A口				※ A口						
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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 中層				年間調査 下層						
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.9	～	8.3	0 / 12					
	DO	mg/L	8.3	6.1*	～	10	4 / 12					
	BOD	mg/L										
	(75%値)	mg/L										
	COD	mg/L	2.2*	0.9	～	3.8*	6 / 12					
	(75%値)	mg/L	(2.6*)									
	SS	mg/L	2	1	～	3	- / 12					
	大腸菌群数	MPN/100mL	120	<2	～	1300*	1 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L						6.7	2.8	～	9.3	- / 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-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	16100	11900	～	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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	30	<1	～	320	- / 12					

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾				広島湾						
測定機関		広島市環境保全課				広島県環境保全課						
測定地点番号		32000029 ( 616-01 )				32000030 ( 618-51 )						
測定地点名		広島湾29				広島湾30						
COD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域				広島湾						
COD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				広島湾南部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲイ				※ Ⅱロ						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.9	～	8.4*	2 / 24					
	DO	mg/L	8.5	6.1*	～	10	6 / 24					
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	0.9	～	4.0*	12 / 24					
		mg/L	(2.8*)									
	SS	mg/L	3	1	～	4	- / 24					
	大腸菌群数	MPN/100mL	500	<2	～	7900*	3 / 24					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12					
	全窒素	mg/L	0.19	0.05	～	0.36	0 / 12	0.18	0.13	～	0.29	0 / 12
	全燐	mg/L	0.040	0.021	～	0.091*	2 / 12	0.024	0.017	～	0.030	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.001	～	0.005	- / 12					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	6.7	2.8	～	9.3	- / 12					
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.01	<0.01	～	0.03	0 / 6
	ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
その他項目	塩素イオン	mg/L	14400	4080	～	17800	- / 24					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L						0.01	<0.01	～	0.01	- / 6
	磷酸態燐	mg/L						0.006	<0.003	～	0.014	- / 6
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						4.6	1.6	～	10	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
大腸菌数	個/100mL	140	<1	～	2800	- / 24						

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		広島湾				広島湾						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		広島湾				広島湾						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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ロ				※ IIロ						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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										
	全窒素	mg/L					0.18	0.13	～	0.29	0 / 12	
	全燐	mg/L					0.024	0.017	～	0.03	0 / 12	
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
底層溶存酸素量	mg/L	7.0	4.7	～	8.5	- / 6	7.0	4.7	～	8.5	- / 6	
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L					0.01	<0.01	～	0.03	0 / 6	
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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					0.01	<0.01	～	0.01	- / 6	
	磷酸態燐	mg/L					0.006	<0.003	～	0.014	- / 6	
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>					4.6	1.6	～	10	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		Aイ					Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.4*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.6	5.6*	～	10	2 / 12	8.5	5.7*	～	10	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8 (2.4*)	1.1	～	3.4*	4 / 12	1.9 (2.6*)	1.2	～	3.2*	4 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	3	- / 12	1	<1	～	2	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	22	<2	～	130	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.17	0.10	～	0.24	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.028	0.013	～	0.061*	4 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	～	0.002	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L	0.013	<0.005	～	0.043	- / 12						
亜硝酸性窒素		mg/L	0.009	<0.005	～	0.023	- / 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											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	16000	9140	～	18000	- / 12						
	有機態窒素	mg/L	0.12	0.05	～	0.2	- / 12						
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.04	- / 12						
	磷酸態燐	mg/L	0.017	0.003	～	0.049	- / 12						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		Aイ					Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	4.8*	～	9.4	5 / 12	8.2	4.8*	～	10	10 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.4 (1.4)	1.0	～	1.8	0 / 12	1.7 (2.2*)	1.0	～	3.4*	8 / 36	
	SS	mg/L	1	<1	～	1	- / 12	1	<1	～	3	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						22	<2	～	130	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.17	0.10	～	0.24	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.028	0.013	～	0.061*	4 / 12	
	全亜鉛	mg/L						0.002	0.002	～	0.002	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L						0.013	<0.005	～	0.043	- / 12	
亜硝酸性窒素		mg/L						0.009	<0.005	～	0.023	- / 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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L						16000	9140	～	18000	- / 12	
	有機態窒素	mg/L						0.12	0.05	～	0.2	- / 12	
	アンモニア態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.04	- / 12	
	磷酸態燐	mg/L						0.017	0.003	～	0.049	- / 12	
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												
大腸菌数	個/100mL												

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		Aイ					Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.8	～	8.4*	1 / 12	8.1	7.8	～	8.4*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.7	4.6*	～	10	2 / 12	8.5	4.0*	～	10	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.9 (2.4*)	1.3	～	3.0*	4 / 12	1.8 (2.4*)	1.1	～	2.8*	4 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	1	- / 12	1	<1	～	1	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	41	<2	～	140	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.16	0.10	～	0.25	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.028	0.012	～	0.063*	3 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	～	0.002	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L	0.019	<0.005	～	0.085	- / 12						
亜硝酸性窒素		mg/L	0.008	<0.005	～	0.02	- / 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											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
		銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
		鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	16100	11700	～	17400	- / 12						
	有機態窒素	mg/L	0.11	0.06	～	0.16	- / 12						
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.04	- / 12						
	磷酸態燐	mg/L	0.017	0.003	～	0.055	- / 12						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		Aイ					Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	7.8	～	8.1	0 / 12	8.0	7.8	～	8.4*	2 / 36	
	DO	mg/L	7.7	3.7*	～	9.2	4 / 12	8.3	3.7*	～	10	9 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.6 (1.9)	1.2	～	2.2*	1 / 12	1.8 (2.2*)	1.1	～	3.0*	9 / 36	
	SS	mg/L	1	<1	～	1	- / 12	1	<1	～	1	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						41	<2	～	140	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.16	0.10	～	0.25	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.028	0.012	～	0.063*	3 / 12	
	全亜鉛	mg/L						0.002	0.002	～	0.002	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L						0.019	<0.005	～	0.085	- / 12	
亜硝酸性窒素		mg/L						0.008	<0.005	～	0.02	- / 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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L						16100	11700	～	17400	- / 12	
	有機態窒素	mg/L						0.11	0.06	～	0.16	- / 12	
	アンモニア態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.04	- / 12	
	磷酸態燐	mg/L						0.017	0.003	～	0.055	- / 12	
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												
大腸菌数	個/100mL												

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.4*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.4*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.6	5.9*	～	10	3 / 12	8.8	5.1*	～	11	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L mg/L											
	COD (75%値)	mg/L mg/L	1.9 (2.2*)	1.1	～	3.2*	4 / 12	1.9 (2.5*)	1.1	～	3.1*	5 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	2	- / 12	1	<1	～	2	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	40	<2	～	230	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.21	0.08	～	0.37*	1 / 12						
	全燐	mg/L	0.035*	0.016	～	0.059*	7 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	～	0.002	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	16300	11200	～	17700	- / 12	16400	12100	～	17700	- / 12	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	7.8	～	8.1	0 / 12	8.0	7.8	～	8.4*	2 / 36	
	DO	mg/L	7.6	2.9*	～	9.8	4 / 12	8.3	2.9*	～	11	9 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L mg/L											
	COD (75%値)	mg/L mg/L	1.5 (1.7)	1.2	～	1.9	0 / 12	1.8 (2.2*)	1.1	～	3.2*	9 / 36	
	SS	mg/L	1	<1	～	2	- / 12	1	<2	～	2	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						40	<2	～	230	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.21	0.08	～	0.37*	1 / 12	
	全燐	mg/L						0.035*	0.016	～	0.059*	7 / 12	
	全亜鉛	mg/L						0.002	0.002	～	0.002	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L	17200	16200	～	18000	- / 12	16700	11200	～	18000	- / 36	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.8	～	8.4*	1 / 12	8.0	7.8	～	8.3	0 / 12	
	DO	mg/L	8.3	4.6*	～	11	3 / 12	8.3	4.5*	～	10	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.0 (2.3*)	1.1	～	3.7*	4 / 12	1.9 (1.9)	1.1	～	3.1*	3 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	2	- / 12	1	<1	～	2	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	23	<2	～	130	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.20	0.11	～	0.32*	1 / 12						
	全燐	mg/L	0.038*	0.021	～	0.076*	7 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.004	～	0.004	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	16300	11900	～	17600	- / 12	16600	12800	～	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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	7.7*	～	8.0	1 / 12	8.0	7.7*	～	8.4*	2 / 36	
	DO	mg/L	7.0*	2.5*	～	9.1	6 / 12	7.9	2.5*	～	11	12 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8 (2.0)	1.2	～	3.3*	1 / 12	1.9 (2.1*)	1.1	～	3.7*	8 / 36	
	SS	mg/L	1	<1	～	4	- / 12	1	<1	～	4	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						23	<2	～	130	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.20	0.11	～	0.32*	1 / 12	
	全燐	mg/L						0.038*	0.021	～	0.076*	7 / 12	
	全亜鉛	mg/L						0.004	0.004	～	0.004	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L	17200	15500	～	17900	- / 12	16700	11900	～	17900	- / 36	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.4*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.4*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.6	5.5*	～	10	3 / 12	8.6	5.6*	～	10	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8 (2.3*)	1.1	～	3.0*	4 / 12	2.0 (2.2*)	1.1	～	3.2*	5 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	2	- / 12	1	<1	～	1	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	17	<2	～	70	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.18	0.10	～	0.29	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.032*	0.017	～	0.059*	5 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.003	～	0.003	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2						
PCB		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	16300	12100	～	17700	- / 12	16400	11800	～	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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	7.8	～	8.1	0 / 12	8.0	7.8	～	8.4	2 / 36	
	DO	mg/L	7.6	4.2*	～	9.4	3 / 12	8.3	4.2*	～	10	9 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L mg/L											
	COD (75%値)	mg/L mg/L	1.5 (1.7)	1.1	～	1.8	0 / 12	1.8 (2.1*)	1.1	～	3.2*	9 / 36	
	SS	mg/L	1	<1	～	2	- / 12	1	<1	～	1	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						17	<2	～	70	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.18	0.10	～	0.29	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.032*	0.017	～	0.059*	5 / 12	
	全亜鉛	mg/L						0.003	0.003	～	0.003	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	
PCB		mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L	17200	16500	～	17800	- / 12	16700	11800	～	17800	- / 36	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.4*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.4*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.6	6.4*	～	10	3 / 12	8.6	6.2*	～	10	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8 (2.0)	1.1	～	2.9*	3 / 12	1.9 (2.2*)	1.3	～	3.2*	4 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	2	- / 12	1	<1	～	2	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	10	<2	～	70	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.15	0.09	～	0.20	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.027	0.010	～	0.047*	4 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	～	0.002	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L	0.014	<0.005	～	0.036	- / 12						
亜硝酸性窒素		mg/L	0.009	<0.005	～	0.024	- / 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											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	16400	12100	～	17600	- / 12	16500	12600	～	17800	- / 12	
	有機態窒素	mg/L	0.1	0.05	～	0.15	- / 12						
	アンモニア態窒素	mg/L	0.03	0.01	～	0.06	- / 12						
	磷酸態燐	mg/L	0.015	0.003	～	0.035	- / 12						
	TOC	mg/L	1.6	1.4	～	2	- / 6						
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<0.5	<0.5	～	<0.5	- / 12						
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL	0	0	～	5	- / 12						

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.4*	2 / 36	
	DO	mg/L	7.9	5.1*	～	10	3 / 12	8.3	5.1*	～	10	8 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.4 (1.5)	1.2	～	1.8	0 / 12	1.7 (1.8)	1.1	～	3.2*	7 / 36	
	SS	mg/L	1	<1	～	1	- / 12	1	<1	～	2	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						10	<2	～	70	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L	0.15	0.11	～	0.20	0 / 12	0.15	0.10	～	0.2	0 / 12	
	全燐	mg/L	0.031*	0.024	～	0.05*	4 / 12	0.029	0.018	～	0.049*	4 / 12	
	全亜鉛	mg/L						0.002	0.002	～	0.002	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L	7.2	4.1	～	9.1	- / 11	7.2	4.1	～	9.1	- / 11	
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L	0.018	<0.005	～	0.069	- / 12	0.016	<0.005	～	0.069	- / 24	
亜硝酸性窒素		mg/L	0.009	<0.005	～	0.024	- / 12	0.009	<0.005	～	0.024	- / 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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L	17300	15700	～	18000	- / 12	16700	12100	～	18000	- / 36	
	有機態窒素	mg/L	0.1	0.06	～	0.14	- / 12	0.1	0.05	～	0.15	- / 24	
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.05	- / 12	0.02	<0.01	～	0.06	- / 24	
	磷酸態燐	mg/L	0.021	0.009	～	0.04	- / 12	0.018	0.003	～	0.04	- / 24	
	TOC	mg/L						1.6	1.4	～	2	- / 6	
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						<0.5	<0.5	～	<0.5	- / 12	
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
大腸菌数	個/100mL						0	0	～	5	- / 12		

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.2	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L	8.6	6.5*	～	10	2 / 12	8.6	6.6*	～	10	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L mg/L											
	COD (75%値)	mg/L mg/L	1.7 (2.0)	0.9	～	2.7*	3 / 12	1.5 (1.7)	1.1	～	2.4*	1 / 12	
	SS	mg/L	2	<1	～	4	- / 12	2	<1	～	4	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	30	<2	～	170	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.25	0.10	～	0.88*	3 / 12						
	全燐	mg/L	0.032*	0.022	～	0.053*	5 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	～	0.002	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	16600	11100	～	18000	- / 12	17300	16700	～	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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	8.1	7.9	～	8.2	0 / 36	
	DO	mg/L	8.5	6.3*	～	10	2 / 12	8.6	6.3*	～	10	6 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L mg/L											
	COD (75%値)	mg/L mg/L	1.5 (1.7)	0.9	～	1.9	0 / 12	1.6 (1.7)	0.9	～	2.7*	4 / 36	
	SS	mg/L	3	1	～	7	- / 12	3	<1	～	7	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						30	<2	～	170	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.25	0.10	～	0.88*	3 / 12	
	全燐	mg/L						0.032*	0.022	～	0.053*	5 / 12	
	全亜鉛	mg/L						0.002	0.002	～	0.002	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L	17500	16500	～	18000	- / 12	17100	11100	～	18200	- / 36	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(一)					呉地先海域(一)					
COD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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.8	～	8.2	0 / 12	8.0	8.0	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	8.5	6.2	～	10	0 / 12	8.6	6.4	～	10	0 / 12
	BOD (75%値)	mg/L mg/L										
	COD (75%値)	mg/L mg/L	2.3 (2.8)	1.2	～	4.0	0 / 12	1.8 (2.1)	1.2	～	2.4	0 / 12
	SS	mg/L	2	<1	～	4	- / 12	2	1	～	7	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	63	<2	～	490	- / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	- / 12					
	全窒素	mg/L	0.26	0.11	～	0.40*	4 / 12					
	全燐	mg/L	0.035*	0.022	～	0.048*	9 / 12					
	全亜鉛	mg/L	0.001	0.001	～	0.001	- / 1					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2				
全シアン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン		mg/L										
特殊項目		フェノール類	mg/L									
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
その他項目	塩素イオン	mg/L	16600	14900	～	17900	- / 12	17300	15800	～	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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(一)					呉地先海域(一)						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.0	7.8	～	8.2	0 / 36	
	DO	mg/L	7.9	5.9	～	9.1	0 / 12	8.3	5.9	～	10	0 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L mg/L											
	COD (75%値)	mg/L mg/L	1.4 (1.6)	1.0	～	1.8	0 / 12	1.8 (2.1)	1.0	～	4.0	0 / 36	
	SS	mg/L	4	1	～	11	- / 12	3	<1	～	11	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						63	<2	～	490	- / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	- / 12	
	全窒素	mg/L						0.26	0.11	～	0.40*	4 / 12	
	全燐	mg/L						0.035*	0.022	～	0.048*	9 / 12	
	全亜鉛	mg/L						0.001	0.001	～	0.001	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L	17500	16900	～	18200	- / 12	17100	14900	～	18200	- / 36	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(二)					呉地先海域(二)						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	7.8	～	8.1	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L	8.5	6.5	～	10	0 / 12	8.9	6.5	～	10	0 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L mg/L											
	COD (75%値)	mg/L mg/L	2.2 (2.3)	1.0	～	3.7*	3 / 12	1.6 (1.6)	1.1	～	2.3	0 / 12	
	SS	mg/L	2	<1	～	4	- / 12	2	<1	～	4	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	17	<2	～	79	- / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.22	0.12	～	0.40*	1 / 12						
	全燐	mg/L	0.031*	0.023	～	0.042*	7 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L	16900	16000	～	18000	- / 12	17400	16700	～	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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(二)					呉地先海域(二)					
COD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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.0	7.8	～	8.1	0 / 36
	DO	mg/L	8.2	6.3	～	9.3	0 / 12	8.5	6.3	～	10	0 / 36
	BOD (75%値)	mg/L mg/L										
	COD (75%値)	mg/L mg/L	1.5 (1.7)	1.0	～	1.9	0 / 12	1.8 (2.1)	1.0	～	3.7*	3 / 36
	SS	mg/L	4	1	～	8	- / 12	3	<1	～	8	- / 36
	大腸菌群数	MPN/100mL						17	<2	～	79	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
	全窒素	mg/L						0.22	0.12	～	0.40*	1 / 12
	全燐	mg/L						0.031*	0.023	～	0.042*	7 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	17500	17000	～	18200	- / 12	17300	16000	～	18200	- / 36
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	8.8	7.1*	～	10	1 / 12	8.6	6.8*	～	10	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.6 (1.7)	1.1	～	2.3*	1 / 12	1.6 (1.8)	1.2	～	2.3*	2 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	4	- / 12	1	<1	～	3	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	5	<2	～	17	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.15	0.07	～	0.25	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.027	0.018	～	0.040*	3 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.001	0.001	～	0.001	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2						
PCB		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L	0.017	<0.005	～	0.062	- / 12						
亜硝酸性窒素		mg/L	0.01	<0.005	～	0.032	- / 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											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	17300	16100	～	18300	- / 12	17400	16600	～	18200	- / 12	
	有機態窒素	mg/L	0.11	0.05	～	0.22	- / 12						
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.03	- / 12						
	磷酸態燐	mg/L	0.015	0.004	～	0.026	- / 12						
	TOC	mg/L	1.6	1.4	～	1.8	- / 6						
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	0.8	<0.5	～	3.6	- / 12						
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.1	8.0	～	8.2	0 / 36	
	DO	mg/L	8.2	6.8*	～	9.5	2 / 12	8.6	6.8*	～	10	5 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L mg/L											
	COD (75%値)	mg/L mg/L	1.4 (1.5)	1.0	～	1.7	0 / 12	1.5 (1.6)	1.0	～	2.3*	3 / 36	
	SS	mg/L	2	<1	～	5	- / 12	2	<1	～	5	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						5.0	<2	～	17	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L	0.17	0.09	～	0.61*	1 / 12	0.16	0.08	～	0.43*	1 / 12	
	全燐	mg/L	0.036*	0.023	～	0.11*	4 / 12	0.031*	0.021	～	0.067*	4 / 12	
	全亜鉛	mg/L						0.001	0.001	～	0.001	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	
PCB		mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L	0.012	<0.005	～	0.04	- / 12	0.014	<0.005	～	0.062	- / 24	
亜硝酸性窒素		mg/L	0.011	<0.005	～	0.03	- / 12	0.011	<0.005	～	0.032	- / 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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L	17500	17100	～	18200	- / 12	17400	16100	～	18300	- / 36	
	有機態窒素	mg/L	0.13	0.06	～	0.58	- / 12	0.12	0.05	～	0.58	- / 24	
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	<0.01	～	0.02	- / 12	0.02	<0.01	～	0.03	- / 24	
	磷酸態燐	mg/L	0.017	0.013	～	0.025	- / 12	0.016	0.004	～	0.026	- / 24	
	TOC	mg/L						1.6	1.4	～	1.8	- / 6	
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						0.8	<0.5	～	3.6	- / 12	
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		Aイ					Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	6.4*	～	9.2	2 / 12	8.5	6.8*	～	9.7	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L mg/L											
	COD (75%値)	mg/L mg/L	1.3 (1.5)	0.9	～	1.6	0 / 12	1.3 (1.4)	0.8	～	1.7	0 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	5	- / 12	2	1	～	7	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3	<2	～	13	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.11	0.06	～	0.15	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.025	0.018	～	0.036*	2 / 12						
	全亜鉛	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L	0.012	<0.005	～	0.039	- / 12						
亜硝酸性窒素		mg/L	0.012	<0.005	～	0.026	- / 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											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	17600	17300	～	18200	- / 12						
	有機態窒素	mg/L	0.08	0.04	～	0.1	- / 12						
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	<0.01	～	0.02	- / 12						
	磷酸態燐	mg/L	0.017	0.012	～	0.025	- / 12						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)					呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		Aイ					Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n		
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 36	
	DO	mg/L	8.5	6.9*	～	9.4	3 / 12	8.5	6.4*	～	9.7	8 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L mg/L											
	COD (75%値)	mg/L mg/L	1.3 (1.4)	1.0	～	1.6	0 / 12	1.3 (1.5)	0.8	～	1.7	0 / 36	
	SS	mg/L	2	1	～	9	- / 12	2	<1	～	9	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						3.0	<2	～	13	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.11	0.06	～	0.15	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.025	0.018	～	0.036*	2 / 12	
	全亜鉛	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L						0.012	<0.005	～	0.039	- / 12	
亜硝酸性窒素		mg/L						0.012	<0.005	～	0.026	- / 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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L						17600	17300	～	18200	- / 12	
	有機態窒素	mg/L						0.08	0.04	～	0.1	- / 12	
	アンモニア態窒素	mg/L						0.01	<0.01	～	0.02	- / 12	
	磷酸態燐	mg/L						0.017	0.012	～	0.025	- / 12	
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	電気伝導度	μS/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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)				呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	2.0	1.2	～	3.5*	5 / 12	1.7	1.0	～	3.0*	3 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.5*)					(1.9)				
	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	0.16	0.12	～	0.19	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.029	0.013	～	0.057*	4 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン		mg/L										
特殊項目		フェノール類	mg/L									
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)				呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全リンに係る水域名		呉地先海域				呉地先海域						
全窒素・全リンに係る環境基準類型		IIイ				IIイ						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.6	1.2	～	2.0	0 / 12	1.8	1.0	～	3.5*	8 / 36
	(75%値)	mg/L	(1.8)					(2.2*)				
	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						0.16	0.12	～	0.19	0 / 12
	全リン	mg/L						0.029	0.013	～	0.057*	4 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
底層溶存酸素量	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										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)				呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.5	1.1	～	2.0	0 / 12	1.4	1.0	～	1.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.6)					(1.5)				
	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	0.13	0.07	～	0.19	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.026	0.017	～	0.036*	3 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L	0.011	<0.005	～	0.04	- / 12					
亜硝酸性窒素		mg/L	0.009	<0.005	～	0.024	- / 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										
1,4-ジオキサン		mg/L										
特殊項目		フェノール類	mg/L									
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L	0.09	0.05	～	0.14	- / 12					
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.01	～	0.03	- / 12					
	磷酸態燐	mg/L	0.015	0.005	～	0.025	- / 12					
	TOC	mg/L	1.7	1.4	～	1.8	- / 6					
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<0.5	<0.5	～	<0.5	- / 12					
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(三)				呉地先海域(三)						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.5	1.0	～	2.0	0 / 12	1.4	1.0	～	2.0	0 / 36
	(75%値)	mg/L	(1.6)					(1.6)				
	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	0.12	0.07	～	0.17	0 / 12	0.12	0.07	～	0.19	0 / 24
	全燐	mg/L	0.026	0.019	～	0.034*	3 / 12	0.026	0.017	～	0.036*	6 / 24
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
底層溶存酸素量	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										
	硝酸性窒素	mg/L	0.011	<0.005	～	0.04	- / 12	0.011	<0.005	～	0.04	- / 24
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.012	<0.005	～	0.027	- / 12	0.01	<0.005	～	0.027	- / 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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L	0.08	0.05	～	0.11	- / 12	0.09	0.05	～	0.14	- / 24
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	<0.01	～	0.02	- / 12	0.01	<0.01	～	0.03	- / 24
	磷酸態燐	mg/L	0.017	0.011	～	0.024	- / 12	0.016	0.005	～	0.025	- / 24
	TOC	mg/L						1.7	1.4	～	1.8	- / 6
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						<0.5	<0.5	～	<0.5	- / 12
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		安芸津・安浦地先				安芸津・安浦地先							
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課							
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							
COD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							
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ				※ Aイ							
全窒素・全燐に係る水域名		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							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.2	0 / 12	
	DO	mg/L	8.2	7.0*	～	9.5	3 / 12	8.2	6.9*	～	9.4	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8 (1.9)	1.4	～	2.3*	2 / 12	1.8 (1.8)	1.3	～	2.8*	2 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	6	<2	～	49	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.15	0.07	～	0.25	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.025	0.016	～	0.034*	3 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.02	<0.01	～	0.05	0 / 6						
ふっ素		mg/L											
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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	0.01	<0.01	～	0.02	- / 6						
	磷酸態燐	mg/L	0.016	0.011	～	0.023	- / 6						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1.2	0.5	～	2.2	- / 12						
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
大腸菌数	個/100mL												

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD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					
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.2	0 / 36
	DO	mg/L	8.0	6.7*	～	9.4	5 / 12	8.1	6.7*	～	9.5	10 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.7 (1.7)	1.0	～	2.8*	1 / 12	1.8 (1.8)	1.0	～	2.8*	5 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						6.0	<2	～	49	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.15	0.07	～	0.25	0 / 12
	全燐	mg/L						0.025	0.016	～	0.034*	3 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	8.0	6.7	～	9.4	- / 12	8.0	6.7	～	9.4	- / 12
	健康項目	カドミウム	mg/L									
全シアン		mg/L										
鉛		mg/L										
六価クロム		mg/L										
砒素		mg/L										
総水銀		mg/L										
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L										
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.05	0 / 6	
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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						0.01	<0.01	～	0.02	- / 6
	磷酸態燐	mg/L						0.016	0.011	～	0.023	- / 6
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						1.2	0.5	～	2.2	- / 12
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先						
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課						
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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.2	0 / 12	
	DO	mg/L	8.1	7.0*	～	9.5	4 / 12	8.0	6.7*	～	9.4	5 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.7 (2.0)	1.2	～	3.1*	1 / 12	1.5 (1.7)	1.0	～	2.0	0 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	4	<2	～	23	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.13	0.08	～	0.20	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.027	0.021	～	0.042*	3 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.04	<0.01	～	0.06	0 / 6						
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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	0.01	<0.01	～	0.01	- / 6						
	磷酸態燐	mg/L	0.018	0.011	～	0.025	- / 6						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1	0.5	～	1.7	- / 12						
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
大腸菌数	個/100mL												

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD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					
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.2	0 / 36
	DO	mg/L	7.9	6.8*	～	9.3	6 / 12	8.0	6.7*	～	9.5	15 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.6 (1.8)	1.0	～	2.0	0 / 12	1.6 (1.8)	1.0	～	3.1*	1 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						4	<2	～	23	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L	0.14	0.09	～	0.19	0 / 12	0.14	0.08	～	0.20	0 / 24
	全燐	mg/L	0.026	0.013	～	0.049*	2 / 12	0.027	0.013	～	0.049*	5 / 24
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	7.8	6.4	～	9.3	- / 12	7.8	6.4	～	9.3	- / 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-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.04	<0.01	～	0.06	0 / 6	
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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						0.01	<0.01	～	0.01	- / 6
	磷酸態燐	mg/L						0.018	0.011	～	0.025	- / 6
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						1	0.5	～	1.7	- / 12
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	6.5*	～	9.4	2 / 12	8.5	6.9*	～	9.6	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3 (1.4)	1.0	～	1.7	0 / 12	1.3 (1.4)	0.8	～	1.7	0 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	5	- / 12	1	<1	～	5	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	5	<2	～	23	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.12	0.06	～	0.16	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.025	0.018	～	0.034*	3 / 12						
	全亜鉛	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.01	<0.01	～	0.01	0 / 2						
ふっ素		mg/L											
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	17500	17100	～	18100	- / 12	17600	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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 36	
	DO	mg/L	8.5	6.8*	～	9.4	1 / 12	8.5	6.5*	～	9.6	5 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3 (1.4)	0.5	～	1.6	0 / 12	1.3 (1.4)	0.5	～	1.7	0 / 36	
	SS	mg/L	1	<1	～	5	- / 12	2	<1	～	5	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						5.0	<2	～	23	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.12	0.06	～	0.16	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.025	0.018	～	0.034*	3 / 12	
	全亜鉛	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L						0.01	<0.01	～	0.01	0 / 2	
ふっ素		mg/L											
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L	17500	17200	～	18100	- / 12	17500	17000	～	18300	- / 36	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L	8.6	6.9*	～	10	2 / 12	8.4	6.7*	～	9.6	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3 (1.4)	1.1	～	1.6	0 / 12	1.4 (1.5)	1.1	～	1.7	0 / 12	
	SS	mg/L	2	<1	～	10	- / 12	1	<1	～	6	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	5	<2	～	23	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.12	0.06	～	0.15	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.026	0.020	～	0.032*	1 / 12						
	全亜鉛	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	- / 1						
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.01	<0.01	～	0.01	0 / 2						
ふっ素		mg/L											
ほう素		mg/L											
1,4-ジオキサン		mg/L											
特殊項目		フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1						
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L	17600	17300	～	18300	- / 12	17600	17300	～	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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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 / 36	
	DO	mg/L	8.3	6.3*	～	9.3	2 / 12	8.4	6.3*	～	10	7 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.4 (1.5)	1.0	～	1.8	0 / 12	1.4 (1.4)	1.0	～	1.8	0 / 36	
	SS	mg/L	2	<1	～	11	- / 12	2	<1	～	11	- / 36	
	大腸菌群数	MPN/100mL						5.0	<2	～	23	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.12	0.06	～	0.15	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.026	0.020	～	0.032*	1 / 12	
	全亜鉛	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	- / 1	
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L											
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L						0.01	<0.01	～	0.01	0 / 2	
ふっ素		mg/L											
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L	17700	17300	～	18400	- / 12	17700	17300	～	18400	- / 36	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		安芸津・安浦地先				安芸津・安浦地先						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.6	1.1	～	2.0	0 / 12	1.6	1.2	～	2.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.7)					(1.7)				
	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	0.14	0.10	～	0.26	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.027	0.019	～	0.036*	4 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.03	<0.01	～	0.06	0 / 6					
ふっ素		mg/L										
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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	0.01	<0.01	～	0.01	- / 6					
	磷酸態燐	mg/L	0.018	0.012	～	0.025	- / 6					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	0.9	<0.5	～	1.3	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		安芸津・安浦地先				安芸津・安浦地先						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD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						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全リンに係る水域名		安芸津・安浦地先海域				安芸津・安浦地先海域						
全窒素・全リンに係る環境基準類型		※ IIイ				※ IIイ						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.6	1.1	～	2.4*	1 / 12	1.6	1.1	～	2.4*	1 / 36
	(75%値)	mg/L	(1.8)					(1.7)				
	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						0.14	0.10	～	0.26	0 / 12
	全リン	mg/L						0.027	0.019	～	0.036*	4 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
底層溶存酸素量	mg/L	7.8	6.4	～	9.1	- / 6	7.8	6.4	～	9.1	- / 6	
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.03	<0.01	～	0.06	0 / 6
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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						0.01	<0.01	～	0.01	- / 6
	磷酸態磷	mg/L						0.018	0.012	～	0.025	- / 6
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						0.9	<0.5	～	1.3	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部							
測定機関		竹原市まちづくり推進課				竹原市まちづくり推進課							
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							
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部							
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ							
全窒素・全燐に係る水域名		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							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.6	1.4	～	1.9	0 / 6	1.6	1.3	～	1.8	0 / 6	
	(75%値)	mg/L	(1.8)					(1.8)					
	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											
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		竹原市まちづくり推進課				竹原市まちづくり推進課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.6	1.3	～	1.8	0 / 6	1.6	1.3	～	1.9	0 / 18
	(75%値)	mg/L	(1.8)					(1.7)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名	燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関	広島県環境保全課					広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名	燧灘北西部					燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型	※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名	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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名	燧灘北西部(イ)					燧灘北西部(イ)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型	※ 生物特A-					※ 生物特A-						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	6.8*	～	9.4	5 / 12	8.0	6.7*	～	9.3	5 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.6 (1.7)	1.3	～	2.0	0 / 12	1.7 (1.8)	1.2	～	2.2*	1 / 12
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL	2	<2	～	7.0	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.14	0.08	～	0.17	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.028	0.022	～	0.037*	3 / 12					
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	～	0.003	0 / 3					
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4					
	LAS	mg/L	0.0007	<0.0006	～	0.0009	0 / 4					
	底層溶存酸素量	mg/L										
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1				
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.04	<0.01	～	0.06	0 / 5					
ふっ素		mg/L										
ほう素		mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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	0.01	<0.01	～	0.02	- / 6					
	磷酸態燐	mg/L	0.019	0.011	～	0.027	- / 6					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1.1	0.6	～	1.9	- / 11					
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		燧灘北西部(イ)					燧灘北西部(イ)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		※ 生物特A-					※ 生物特A-						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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 / 36	
	DO	mg/L	7.9	6.6*	～	9.2	5 / 12	8.0	6.6*	～	9.4	15 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.7 (1.8)	1.2	～	2.2*	1 / 12	1.7 (1.8*)	1.2	～	2.2*	2 / 36	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL						2	<2	～	7	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2	
	全窒素	mg/L	0.14	0.07	～	0.19	0 / 12	0.14	0.07	～	0.19	0 / 24	
	全燐	mg/L	0.031*	0.018	～	0.040*	6 / 12	0.030	0.018	～	0.040*	9 / 24	
	全亜鉛	mg/L						0.002	0.002	～	0.003	0 / 3	
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4	
	LAS	mg/L						0.0007	<0.0006	～	0.0009	0 / 4	
	底層溶存酸素量	mg/L	7.7	6.2	～	9.2	- / 12	7.7	6.2	～	9.2	- / 12	
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
		全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	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						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	
ジクロロメタン		mg/L											
四塩化炭素		mg/L											
1,2-ジクロロエタン		mg/L											
1,1-ジクロロエチレン		mg/L											
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L											
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L											
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L											
トリクロロエチレン		mg/L											
テトラクロロエチレン		mg/L											
1,3-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L						0.04	<0.01	～	0.06	0 / 5	
ふっ素		mg/L											
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
その他項目	クロム	mg/L											
	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L						0.01	<0.01	～	0.02	- / 6	
	磷酸態燐	mg/L						0.019	0.011	～	0.027	- / 6	
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						1.1	0.6	～	1.9	- / 11	
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
2,4-ジクロロフェノール	mg/L												
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												
大腸菌数	個/100mL												

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.7	1.5	～	2.1*	1 / 4	1.7	1.5	～	1.9	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.8)					(1.8)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1				
全シアン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.06	0.06	～	0.06	0 / 1					
ふっ素		mg/L										
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1	1	～	1	- / 1					
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.7	1.6	～	1.8	0 / 4	1.6	1.3	～	1.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.7)					(1.7)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
	健康項目	カドミウム	mg/L					<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
全シアン		mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	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					<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L					0.06	0.06	～	0.06	0 / 1	
ふっ素		mg/L										
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>					1	1	～	1	- / 1	
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	8.5	6.6*	～	9.7	1 / 12	8.5	6.8*	～	10	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.2 (1.5)	0.7	～	1.5	0 / 12	1.2 (1.3)	0.9	～	1.7	0 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	5	<2	～	13	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.13	0.06	～	0.19	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.026	0.017	～	0.036*	2 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.02	<0.01	～	0.04	0 / 7						
ふっ素		mg/L											
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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	0.01	0.01	～	0.02	- / 7						
	磷酸態燐	mg/L	0.016	0.009	～	0.025	- / 7						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	0.5	<0.5	～	0.6	- / 12						
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL	<1	<1	～	<1	- / 6						

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ				※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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 / 36
	DO	mg/L	8.2	6.7*	～	10	4 / 12	8.4	6.6*	～	10	8 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.2 (1.3)	0.7	～	1.8	0 / 12	1.2 (1.3)	0.7	～	1.8	0 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						5.0	<2	～	13	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.13	0.06	～	0.19	0 / 12
	全燐	mg/L						0.026	0.017	～	0.036*	2 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	8.3	4.6	～	11	- / 12	8.3	4.6	～	11	- / 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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.04	0 / 7	
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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						0.01	0.01	～	0.02	- / 7
	磷酸態燐	mg/L						0.016	0.009	～	0.025	- / 7
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						0.5	<0.5	～	0.6	- / 12
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL						<1	<1	～	<1	- / 6

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.4	0.9	～	1.7	0 / 4	1.4	0.7	～	1.6	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.6)					(1.6)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.03	<0.01	～	0.04	0 / 2					
ふっ素		mg/L										
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		A イ				A イ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.4	1.0	～	1.7	0 / 4	1.4	0.7	～	1.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.6)					(1.6)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L						0.03	<0.01	～	0.04	0 / 2
ふっ素		mg/L										
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ				※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	8.4	6.7*	～	10	2 / 12	8.4	6.1*	～	11	3 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.3 (1.4)	0.6	～	2.0	0 / 12	1.4 (1.5)	0.8	～	2.0	0 / 12
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL	5	<2	～	23	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.12	0.06	～	0.17	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.026	0.019	～	0.038*	2 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.04	0 / 6						
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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	0.01	0.01	～	0.02	- / 6					
	磷酸態燐	mg/L	0.017	0.008	～	0.025	- / 6					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	0.5	<0.5	～	0.6	- / 12					
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 36
	DO	mg/L	8.3	6.7*	～	11	2 / 12	8.5	6.1*	～	11	7 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.3 (1.4)	0.7	～	1.8	0 / 12	1.3 (1.4)	0.6	～	2.0	0 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						5.0	<2	～	23	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.12	0.06	～	0.17	0 / 12
	全燐	mg/L						0.026	0.019	～	0.038*	2 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	8.5	6.7	～	10	- / 12	8.5	6.7	～	10	- / 12
	健康項目	カドミウム	mg/L									
全シアン		mg/L										
鉛		mg/L										
六価クロム		mg/L										
砒素		mg/L										
総水銀		mg/L										
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L										
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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	0.02	<0.01	～	0.04	0 / 7	
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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	0.01	0.01	～	0.01	- / 1	0.01	0.01	～	0.02	- / 7
	磷酸態燐	mg/L	0.012	0.012	～	0.012	- / 1	0.016	0.008	～	0.025	- / 7
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<0.5	<0.5	～	<0.5	- / 1	0.5	<0.5	～	0.6	- / 13
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.5	0.9	～	2.0	0 / 4	1.4	0.9	～	2.1*	1 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.9)					(1.5)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.02	<0.01	～	0.03	0 / 6					
ふっ素		mg/L										
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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	0.03	0.01	～	0.08	- / 6					
	磷酸態燐	mg/L	0.021	0.012	～	0.035	- / 6					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	0.5	<0.5	～	0.7	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.5	1.0	～	2.1*	1 / 4	1.5	0.9	～	2.1*	2 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.7)					(1.7)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	8.6	7.9	～	9.8	- / 6	8.6	7.9	～	9.8	- / 6
	健康項目	カドミウム	mg/L									
全シアン		mg/L										
鉛		mg/L										
六価クロム		mg/L										
砒素		mg/L										
総水銀		mg/L										
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L										
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L						0.02	<0.01	～	0.03	0 / 6
ふっ素		mg/L										
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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						0.03	0.01	～	0.08	- / 6
	磷酸態燐	mg/L						0.021	0.012	～	0.035	- / 6
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						0.5	<0.5	～	0.7	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.6	0.9	～	2.3*	1 / 4	1.6	0.9	～	2.3*	1 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.8)					(1.6)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1				
全シアン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.02	<0.01	～	0.03	0 / 6					
ふっ素		mg/L										
ほう素		mg/L										
1,4-ジオキサン		mg/L										
特殊項目		フェノール類	mg/L									
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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	0.02	0.01	～	0.07	- / 6					
	磷酸態燐	mg/L	0.02	0.008	～	0.034	- / 6					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<0.5	<0.5	～	<0.5	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	1.6	0.9	～	2.2*	1 / 4	1.6	0.9	～	2.3*	3 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.6)					(1.7)				
	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										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
底層溶存酸素量	mg/L	9.0	8.0	～	10	- / 4	9.0	8.0	～	10	- / 4	
健康項目	カドミウム	mg/L					<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	
	全シアン	mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	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-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.03	0 / 6	
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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					0.02	0.01	～	0.07	- / 6	
	磷酸態燐	mg/L					0.02	0.008	～	0.034	- / 6	
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>					<0.5	<0.5	～	<0.5	- / 6	
	電気伝導度	μS/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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		燧灘北西部(イ)					燧灘北西部(イ)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		※ 生物特A-					※ 生物特A-						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	5.9*	～	9.9	2 / 12	8.4	6.2*	～	10	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.4 (1.6)	0.9	～	2.0	0 / 12	1.4 (1.4)	0.9	～	2.0	0 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	29	<2	～	170	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.12	0.060	～	0.17	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.027	0.020	～	0.038*	2 / 12						
	全亜鉛	mg/L	0.001	<0.001	～	0.001	0 / 4						
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4						
	LAS	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4						
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.04	0 / 6							
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
その他項目	クロム	mg/L											
	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.01	～	0.02	- / 6						
	磷酸態燐	mg/L	0.017	0.009	～	0.026	- / 6						
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	0.6	<0.5	～	1	- / 12						
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												
大腸菌数	個/100mL												

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		燧灘北西部(イ)					燧灘北西部(イ)					
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		※ 生物特A-					※ 生物特A-					
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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 / 36
	DO	mg/L	8.4	5.7*	～	10	1 / 12	8.4	5.7*	～	10	5 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.4 (1.6)	1.0	～	2.0	0 / 12	1.4 (1.6)	0.9	～	2.0	0 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						29	<2	～	170	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.12	0.06	～	0.17	0 / 12
	全燐	mg/L						0.027	0.020	～	0.038*	2 / 12
	全亜鉛	mg/L						0.001	<0.001	～	0.001	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L	8.8	7.0	～	12	- / 12	8.8	7.0	～	12	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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	0.01	<0.01	～	0.04	0 / 7	
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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	0.01	0.01	～	0.01	- / 1	0.01	0.01	～	0.02	- / 7
	磷酸態燐	mg/L	0.012	0.012	～	0.012	- / 1	0.016	0.009	～	0.026	- / 7
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	0.5	0.5	～	0.5	- / 1	0.5	<0.5	～	1	- / 13
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課						
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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ				※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	8.8	5.3*	～	11	1 / 12	8.6	6.5*	～	9.8	1 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.5 (1.8)	0.9	～	2.0	0 / 12	1.6 (2.0)	1.0	～	2.4*	1 / 12
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL	8	<2	～	33	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.12	0.080	～	0.16	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.025	0.015	～	0.037*	2 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.04	0 / 6						
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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	0.01	0.01	～	0.02	- / 6					
	磷酸態燐	mg/L	0.016	0.008	～	0.025	- / 6					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	0.7	<0.5	～	1.7	- / 12					
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	1	<1	～	1	- / 4					

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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 / 36
	DO	mg/L	8.8	6.4*	～	11	1 / 12	8.7	5.3*	～	11	3 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.4 (1.6)	0.9	～	1.9	0 / 12	1.5 (1.8)	0.9	～	2.4*	1 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						8	<2	～	33	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.12	0.08	～	0.16	0 / 12
	全燐	mg/L						0.025	0.015	～	0.037*	2 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	8.7	6.8	～	10	- / 12	8.7	6.8	～	10	- / 12
	健康項目	カドミウム	mg/L									
全シアン		mg/L										
鉛		mg/L										
六価クロム		mg/L										
砒素		mg/L										
総水銀		mg/L										
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L										
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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	0.01	<0.01	～	0.04	0 / 7	
ふっ素	mg/L											
ほう素	mg/L											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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	0.01	0.01	～	0.01	- / 1	0.01	0.01	～	0.02	- / 7
	磷酸態燐	mg/L	0.013	0.013	～	0.013	- / 1	0.015	0.008	～	0.025	- / 7
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<0.5	<0.5	～	<0.5	- / 1	0.7	<0.5	～	1.7	- / 13
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL						1	<1	～	1	- / 4

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	9.1	7.3*	～	12	1 / 12	9.5	7.5	～	12	0 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.9 (2.1*)	1.1	～	3.1*	6 / 12	2.0 (2.1*)	1.3	～	3.3*	4 / 12
	SS	mg/L	1	<1	～	2	- / 12	1	<1	～	3	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	6	<2	～	33	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12					
	全窒素	mg/L	0.14	0.10	～	0.17	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.026	0.013	～	0.036*	4 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	17100	15600	～	18000	- / 12					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L	2	1.8	～	2.2	- / 4					
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	0.8	<0.5	～	2.2	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	1	<1	～	1	- / 12					

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ				※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.9	～	8.1	0 / 12	8.1	7.9	～	8.2	0 / 36
	DO	mg/L						9.4	7.3*	～	12	1 / 24
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.8 (2.1*)	1.3	～	2.6*	4 / 12	1.9 (2.1*)	1.1	～	3.3*	14 / 36
	SS	mg/L	1	1	～	5	- / 12	2	<1	～	5	- / 36
	大腸菌群数	MPN/100mL						6	<2	～	33	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
	全窒素	mg/L						0.14	0.10	～	0.17	0 / 12
	全燐	mg/L						0.026	0.013	～	0.036*	4 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	8.7	5.2	～	10	- / 12	8.7	5.2	～	10	- / 12
	健康項目	カドミウム	mg/L									
全シアン		mg/L										
鉛		mg/L										
六価クロム		mg/L										
砒素		mg/L										
総水銀		mg/L										
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L										
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						17100	15600	～	18000	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L						2	1.8	～	2.2	- / 4
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						0.8	<0.5	～	2.2	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL							1	<1	～	1

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
COD等に係る環境基準類型		Aイ					Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	6.6*	～	9.4	5 / 12	7.9	6.4*	～	9.3	6 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.8 (1.9)	1.2	～	2.7*	2 / 12	1.6 (1.7)	1.0	～	1.9	0 / 12
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL	2	<2	～	2	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.15	0.10	～	0.26	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.029	0.020	～	0.040*	5 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1	0.8	～	1.4	- / 5					
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		広島県環境保全課					広島県環境保全課					
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					
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
COD等に係る環境基準類型		Aイ					Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 下層					年間調査 全層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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 / 36
	DO	mg/L	7.7	6.3*	～	9.2	6 / 12	7.9	6.3*	～	9.4	17 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.6 (1.7)	1.4	～	2.0	0 / 12	1.7 (1.8)	1.0	～	2.7*	3 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						2	<2	～	2	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.15	0.10	～	0.26	0 / 12
	全燐	mg/L						0.029	0.020	～	0.040*	5 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						1	0.8	～	1.4	- / 5
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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		35000065 (610-80)				35000065 (610-80)							
測定地点名		燧灘北西部65				燧灘北西部65							
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部							
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ							
全窒素・全燐に係る水域名		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							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 上層(表層)				年間調査 下層							
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	9.2	7.6	～	11	0 / 12						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.1* (2.2*)	1.4	～	3.1*	5 / 12						
	SS	mg/L	3	1	～	8	- / 12						
	大腸菌群数	MPN/100mL	28	<2	～	130	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.17	0.11	～	0.23	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.033*	0.023	～	0.050*	7 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L						9.0	7.4	～	10	- / 12	
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1						
ジクロロメタン		mg/L											
四塩化炭素		mg/L											
1,2-ジクロロエタン		mg/L											
1,1-ジクロロエチレン		mg/L											
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L											
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L											
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L											
トリクロロエチレン		mg/L											
テトラクロロエチレン		mg/L											
1,3-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
その他項目	クロム	mg/L											
	塩素イオン	mg/L	16900	15200	～	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											
	TOC	mg/L	2.1	1.8	～	2.5	- / 4						
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												
大腸菌数	個/100mL	1	<1	～	4	- / 12							

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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				広島県環境保全課							
測定地点番号		35000065 (610-80)				35000612 (610-81)							
測定地点名		燧灘北西部65				燧灘北西部61-2							
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部							
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ							
全窒素・全燐に係る水域名		燧灘北西部											
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIイ											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	9.2	7.6	～	11	0 / 12						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.1* (2.2*)	1.4	～	3.1*	5 / 12						
	SS	mg/L	3	1	～	8	- / 12						
	大腸菌群数	MPN/100mL	28	<2	～	130	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.17	0.11	～	0.23	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.033*	0.023	～	0.050*	7 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L	9.0	7.4	～	10	- / 12						
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
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	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1						
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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1						
アルキル水銀		mg/L											
PCB		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1						
ジクロロメタン		mg/L											
四塩化炭素		mg/L											
1,2-ジクロロエタン		mg/L											
1,1-ジクロロエチレン		mg/L											
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L											
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L											
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L											
トリクロロエチレン		mg/L											
テトラクロロエチレン		mg/L											
1,3-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L	16900	15200	～	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											
	TOC	mg/L	2.1	1.8	～	2.5	- / 4						
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	電気伝導度	μS/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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
大腸菌数	個/100mL	1	<1	～	4	- / 12							

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部							
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課							
測定地点番号		35000612 (610-81)				35000613 (610-82)							
測定地点名		燧灘北西部61-2				燧灘北西部61-3							
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部							
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ							
全窒素・全燐に係る水域名													
全窒素・全燐に係る環境基準類型													
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部							
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課							
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							
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部							
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ							
全窒素・全燐に係る水域名													
全窒素・全燐に係る環境基準類型													
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部							
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課							
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							
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部							
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ							
全窒素・全燐に係る水域名													
全窒素・全燐に係る環境基準類型													
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部							
測定機関		広島県環境保全課				広島県環境保全課							
測定地点番号		35000615 ( 610-84 )				35000616 ( 610-85 )							
測定地点名		燧灘北西部61-5				燧灘北西部61-6							
COD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部							
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ							
全窒素・全燐に係る水域名													
全窒素・全燐に係る環境基準類型													
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名													
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020年度)

水系名	燧灘北西部											
測定機関	広島県環境保全課											
測定地点番号	35000616 ( 610-85 )											
測定地点名	燧灘北西部61-6											
COD等に係るあてはめ水域名	燧灘北西部											
COD等に係る環境基準類型	Aイ											
全窒素・全燐に係る水域名												
全窒素・全燐に係る環境基準類型												
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名	年間調査 全層											
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	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-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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										
1,4-ジオキサン		mg/L										
特殊項目		フェノール類	mg/L									
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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)					36000001 (608-01)					
測定地点名		備讃瀬戸1					備讃瀬戸1					
COD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					
COD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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(全域)					備讃瀬戸(全域)					
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		生物Aイ					生物Aイ					
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 下層					
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.9	～	8.4*	2 / 12					
	DO	mg/L	11	6.1	～	18	0 / 12					
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	3.5*	1.8	～	8.0*	5 / 12					
	SS	mg/L	4	1	～	14	- / 12					
	大腸菌群数	MPN/100mL	300	4	～	2400	- / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12					
	全窒素	mg/L	1.4*	0.94	～	2.4*	9 / 12					
	全燐	mg/L	0.054	0.027	～	0.086	0 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L						6.6	1.4	～	9.8	- / 12
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2				
全シアン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.44	0.44	～	0.44	0 / 1					
ふっ素		mg/L										
ほう素		mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	15600	13100	～	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										
	TOC	mg/L	2.5	1.8	～	4.2	- / 4					
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	5.5	<0.5	～	22	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	6	<1	～	22	- / 12					

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD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					
COD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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(全域)					備讃瀬戸(全域)					
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		生物Aイ					生物Aイ					
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.9	～	8.4*	2 / 12	8.1	8.0	～	8.4*	1 / 12
	DO	mg/L	11	6.1	～	18	0 / 12	10	6.5	～	16	0 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	3.5*	1.8	～	8.0*	5 / 12	3.2*	1.9	～	6.2*	5 / 12
		mg/L	(3.6*)					(3.5*)				
	SS	mg/L	4	1	～	14	- / 12	2	<1	～	6	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	300	4	～	2400	- / 12	170	4	～	1700	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
	全窒素	mg/L	1.4*	0.94	～	2.4*	9 / 12	1.3*	0.51	～	3.0*	6 / 12
	全燐	mg/L	0.054	0.027	～	0.086	0 / 12	0.065	0.030	～	0.20*	2 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	6.6	1.4	～	9.8	- / 12					
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.44	0.44	～	0.44	0 / 1	0.18	0.18	～	0.18	0 / 1
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	15600	13100	～	17500	- / 12	15800	13300	～	17400	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L	2.5	1.8	～	4.2	- / 4	2.5	1.7	～	3.9	- / 4
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	5.5	<0.5	～	22	- / 6	1.5	<0.5	～	3.7	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	6	<1	～	22	- / 12	3	<1	～	13	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD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						
COD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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(全域)				備讃瀬戸(全域)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		生物Aイ				生物Aイ						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 中層				年間調査 下層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	8.0	～	8.4*	1 / 12	8.0	7.9	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	10	6.5	～	15	0 / 12					
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.7 (2.7)	1.7	～	6.2*	2 / 12	2.0 (2.2)	1.7	～	2.4	0 / 12
	SS	mg/L	2	<1	～	7	- / 12	1	<1	～	2	- / 12
	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	0.51	0.26	～	0.96	0 / 12	0.20	0.12	～	0.28	0 / 12
	全燐	mg/L	0.040	0.026	～	0.059	0 / 12	0.035	0.022	～	0.055	0 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L						7.5	2.3	～	10	- / 12
	健康項目	カドミウム	mg/L									
全シアン		mg/L										
鉛		mg/L										
六価クロム		mg/L										
砒素		mg/L										
総水銀		mg/L										
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L										
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD等に係るあてはめ水域名		箕島町地先海域					備讃瀬戸					
COD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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(全域)					備讃瀬戸(全域)					
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		生物Aイ					生物Aイ					
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.9	～	8.4*	2 / 36	8.1	8.0	～	8.3	0 / 12
	DO	mg/L	10	6.5	～	16	0 / 24	9.4	5.4*	～	13	1 / 12
	BOD (75%値)	mg/L mg/L										
	COD (75%値)	mg/L mg/L	2.6 (2.6)	1.7	～	6.2*	7 / 36	2.3* (2.2*)	1.6	～	4.6*	6 / 12
	SS	mg/L	2	<1	～	7	- / 36	1	<1	～	3	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	170	4	～	1700	- / 24	24	<2	～	220	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 24	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
	全窒素	mg/L	0.67	0.12	～	3.0*	6 / 36	0.22	0.10	～	0.38*	2 / 12
	全燐	mg/L	0.047	0.022	～	0.20*	2 / 36	0.029	0.020	～	0.044*	4 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	7.5	2.3	～	10	- / 12					
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003
全シアン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
鉛		mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
六価クロム		mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1
砒素		mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
総水銀		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.18	0.18	～	0.18	0 / 1	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
ふっ素		mg/L										
ほう素		mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	15800	13300	～	17400	- / 12	16900	15200	～	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										
	TOC	mg/L	2.5	1.7	～	3.9	- / 4	2.2	1.8	～	2.6	- / 4
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1.5	<0.5	～	3.7	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	3	<1	～	13	- / 12	1	<1	～	2	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。



公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸					備讃瀬戸						
COD等に係る環境基準類型		Aイ					Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(全域)					備讃瀬戸(全域)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		生物Aイ					生物Aイ						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 中層					年間調査 下層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.1	～	8.3	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L	9.7	6.8*	～	14	1 / 12						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.4* (2.6*)	1.8	～	4.0*	6 / 12	1.9 (2.0)	1.4	～	2.3*	3 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	3	- / 12	2	1	～	5	- / 12	
	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	0.10	～	0.34*	2 / 12						
	全燐	mg/L	0.029	0.021	～	0.045*	4 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L						8.1	4.0	～	10	- / 12	
	健康項目	カドミウム	mg/L										
		全シアン	mg/L										
		鉛	mg/L										
六価クロム		mg/L											
砒素		mg/L											
総水銀		mg/L											
アルキル水銀		mg/L											
PCB		mg/L											
ジクロロメタン		mg/L											
四塩化炭素		mg/L											
1,2-ジクロロエタン		mg/L											
1,1-ジクロロエチレン		mg/L											
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L											
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L											
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L											
トリクロロエチレン		mg/L											
テトラクロロエチレン		mg/L											
1,3-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
COD等に係る環境基準類型		Aイ					Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(全域)					備讃瀬戸(イ)					
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		生物Aイ					生物特A					
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.4*	1 / 12
	DO	mg/L	9.6	5.4*	～	14	2 / 24	9.7	7.1*	～	16	1 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.2*	1.4	～	4.6*	15 / 36	2.8*	1.8	～	5.4*	9 / 12
		mg/L	(2.3*)					(3.3*)				
	SS	mg/L	2	<1	～	5	- / 36	3	1	～	8	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	24	<2	～	220	0 / 12	41	<2	～	170	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
	全窒素	mg/L	0.22	0.10	～	0.38*	4 / 24	0.31*	0.16	～	0.56*	4 / 12
	全燐	mg/L	0.030	0.020	～	0.045*	8 / 24	0.037*	0.025	～	0.054*	9 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L	8.1	4.0	～	10	- / 12					
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	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	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1
	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<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-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	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	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
	特殊項目	フェノール類	mg/L									
銅		mg/L										
鉄_溶解性		mg/L										
マンガン_溶解性		mg/L										
クロム		mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	16900	15200	～	17800	- / 12	15000	3060	～	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										
	TOC	mg/L	2.2	1.8	～	2.6	- / 4	2.4	1.9	～	3.1	- / 4
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	電気伝導度	μS/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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	1	<1	～	2	- / 12	2	<1	～	7	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸				備讃瀬戸						
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		備讃瀬戸(ロ)				備讃瀬戸(ロ)						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIイ				IIイ						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(イ)				備讃瀬戸(イ)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		生物特A-				生物特A-						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名		年間調査 中層				年間調査 下層						
測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	9.7	6.7*	～	15	1 / 12					
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.7* (2.8*)	1.7	～	5.1*	10 / 12	2.5* (2.6*)	2.0	～	3.6*	9 / 12
	SS	mg/L	3	1	～	6	- / 12	3	1	～	7	- / 12
	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	0.25	0.16	～	0.34*	3 / 12					
	全燐	mg/L	0.037*	0.024	～	0.055*	7 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L						9.6	6.7	～	13	- / 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										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
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										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL										

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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					
COD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
COD等に係る環境基準類型		Aイ					※ Aイ					
全窒素・全燐に係る水域名		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					
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(イ)					備讃瀬戸(全域)					
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		生物特A					※ 生物Aイ					
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	8.0	～	8.4*	1 / 36	8.1	8.0	～	8.4*	1 / 12
	DO	mg/L	9.8	6.7*	～	16	2 / 24	9.5	4.9*	～	14	1 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.7*	1.7	～	5.4*	28 / 36	2.0	1.1	～	4.2*	3 / 12
		mg/L	(2.8*)					(2.0)				
	SS	mg/L	3	1	～	8	- / 36	1	<1	～	2	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	41	<2	～	170	0 / 12	5	<2	～	23	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12
	全窒素	mg/L	0.28	0.16	～	0.56*	7 / 24	0.15	0.08	～	0.17	0 / 12
	全燐	mg/L	0.037*	0.024	～	0.055*	16 / 24	0.024	0.012	～	0.037*	1 / 12
	全亜鉛	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L	9.6	6.7	～	13	- / 12					
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003
全シアン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
鉛		mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
六価クロム		mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
砒素		mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
総水銀		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
ジクロロメタン		mg/L										
四塩化炭素		mg/L										
1,2-ジクロロエタン		mg/L										
1,1-ジクロロエチレン		mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L										
トリクロロエチレン		mg/L										
テトラクロロエチレン		mg/L										
1,3-ジクロロプロペン		mg/L										
チウラム		mg/L										
シマジン		mg/L										
チオベンカルブ		mg/L										
ベンゼン		mg/L										
セレン		mg/L										
硝酸性窒素		mg/L										
亜硝酸性窒素		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	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
ふっ素		mg/L										
ほう素		mg/L										
1,4-ジオキサン	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L										
	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	15000	3060	～	17800	- / 12	16900	14700	～	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										
	TOC	mg/L	2.4	1.9	～	3.1	- / 4	2.2	1.8	～	2.4	- / 4
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						1.4	<0.5	～	4.2	- / 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										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										
	大腸菌数	個/100mL	2	<1	～	7	- / 12	1	<1	～	1	- / 12

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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						
COD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸					備讃瀬戸						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					※ Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(全域)					備讃瀬戸(全域)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		※ 生物Aイ					※ 生物Aイ						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 中層					年間調査 下層						
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	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	9.4	5.1*	～	13	1 / 12						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.1* (2.4*)	1.2	～	2.9*	6 / 12	1.9 (2.1*)	1.1	～	2.4*	4 / 12	
	SS	mg/L	1	<1	～	2	- / 12	1	<1	～	1	- / 12	
	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	0.14	0.080	～	0.18	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.026	0.017	～	0.040*	3 / 12						
	全亜鉛	mg/L											
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
	底層溶存酸素量	mg/L						8.2	5.1	～	9.8	- / 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											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
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											
	TOC	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL											

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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)					36000013 (609-53)						
測定地点名		備讃瀬戸12					備讃瀬戸13						
COD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸					備讃瀬戸						
COD等に係る環境基準類型		※ Aイ					Aイ						
全窒素・全燐に係る水域名		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						
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(全域)					備讃瀬戸(イ)						
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		※ 生物Aイ					※ 生物特A						
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
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	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.4*	1 / 36	8.2	8.1	～	8.3	0 / 4	
	DO	mg/L	9.5	4.9*	～	14	2 / 24	10	9.2	～	12	0 / 4	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.0 (2.1*)	1.1	～	4.2*	13 / 36	2.0 (1.8)	1.5	～	3.1*	1 / 4	
	SS	mg/L	1	<1	～	2	- / 36	1	<1	～	1	- / 4	
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.0	<2	～	23	0 / 12	3	<2	～	4.0	0 / 4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4	
	全窒素	mg/L	0.15	0.08	～	0.18	0 / 24	0.13	0.12	～	0.15	0 / 4	
	全燐	mg/L	0.025	0.012	～	0.040*	4 / 24	0.024	0.011	～	0.045*	1 / 4	
	全亜鉛	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	0.001	<0.001	～	0.001	0 / 4	
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4	
	LAS	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4	
	底層溶存酸素量	mg/L	8.2	5.1	～	9.8	- / 12						
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
		全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1						
ジクロロメタン		mg/L											
四塩化炭素		mg/L											
1,2-ジクロロエタン		mg/L											
1,1-ジクロロエチレン		mg/L											
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L											
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L											
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L											
トリクロロエチレン		mg/L											
テトラクロロエチレン		mg/L											
1,3-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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												
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
	クロム	mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L	16900	14700	～	17900	- / 12	17000	15400	～	17900	- / 4	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L	2.2	1.8	～	2.4	- / 4	2.1	1.8	～	2.3	- / 4	
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1.4	<0.5	～	4.2	- / 6	0.7	<0.5	～	0.8	- / 4	
	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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L						<0.00003	<0.00003	～	<0.00003	- / 1	
	アニリン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	- / 1	
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	- / 1	
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
	大腸菌数	個/100mL	1	<1	～	1	- / 12	<1	<1	～	<1	- / 4	

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公共用水域水質測定結果総括表

(2020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		36000013 (609-53)				36000013 (609-53)							
測定地点名		備讃瀬戸13				備讃瀬戸13							
COD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸				備讃瀬戸							
COD等に係る環境基準類型		Aイ				Aイ							
全窒素・全燐に係る水域名		備讃瀬戸(ロ)				備讃瀬戸(ロ)							
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIイ				IIイ							
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名		備讃瀬戸(イ)				備讃瀬戸(イ)							
水生生物の生息状況の適応性に係る環境基準類型		※ 生物特A-				※ 生物特A-							
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名													
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型													
調査名		年間調査 下層				年間調査 全層							
測定項目		単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /S											
	pH							8.2	8.1	～	8.3	0 / 4	
	DO	mg/L						10	9.2	～	12	0 / 4	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L						2.0 (1.8)	1.5	～	3.1*	1 / 4	
	SS	mg/L						1	<1	～	1	- / 4	
	大腸菌群数	MPN/100mL						3.0	<2	～	4.0	0 / 4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4	
	全窒素	mg/L						0.13	0.12	～	0.15	0 / 4	
	全燐	mg/L						0.024	0.011	～	0.045*	1 / 4	
	全亜鉛	mg/L						0.001	<0.001	～	0.001	0 / 4	
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4	
	LAS	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4	
	底層溶存酸素量	mg/L	8.7	6.7	～	9.9	- / 4	8.7	6.7	～	9.9	- / 4	
	健康項目	カドミウム	mg/L										
		全シアン	mg/L										
鉛		mg/L											
六価クロム		mg/L											
砒素		mg/L											
総水銀		mg/L											
アルキル水銀		mg/L											
PCB		mg/L											
ジクロロメタン		mg/L											
四塩化炭素		mg/L											
1,2-ジクロロエタン		mg/L											
1,1-ジクロロエチレン		mg/L											
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L											
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L											
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L											
トリクロロエチレン		mg/L											
テトラクロロエチレン		mg/L											
1,3-ジクロロプロペン		mg/L											
チウラム		mg/L											
シマジン		mg/L											
チオベンカルブ		mg/L											
ベンゼン		mg/L											
セレン		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
亜硝酸性窒素		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											
1,4-ジオキサン	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄_溶解性	mg/L											
	マンガン_溶解性	mg/L											
その他項目	クロム	mg/L											
	塩素イオン	mg/L						17000	15400	～	17900	- / 4	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	TOC	mg/L						2.1	1.8	～	2.3	- / 4	
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						0.7	<0.5	～	0.8	- / 4	
	電気伝導度	μS/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											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L						<0.00003	<0.00003	～	<0.00003	- / 1	
	アニリン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	- / 1	
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	- / 1	
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL											
大腸菌数	個/100mL						<1	<1	～	<1	- / 4		

備考：環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。