公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000001	測定地点名	呉地先1	地点統一番号	606-51
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	08:20	08:22	08:24	12:38	12:40	12:42	08:39	08:41
	全水深	m	21.0	21.0	21.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	17:36	17:36	17:36	07:03	07:03
	気温	℃	14.8	14.8	14.8	20.8	20.8	20.8	27.1	27.1
	水温	℃	16.3	15.9	13.2	19.1	19.4	15.8	26.5	25.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	7.1	7.1	7.1	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	8.1
	DO	mg/L	9.3	9.3	8.9	9.2	9.2	8.7	8.9	8.5
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.5	1.3	1.0	1.7	1.6	0.8	2.9*	2.7*
	SS	mg/L	3	2	2	3	1	1	1	2
	大腸菌数	CFU/100mL	1			1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.13			0.10			0.18	
	全燐	mg/L	0.009			0.015			0.015	
	全亜鉛	mg/L				0.001				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				<0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17100			16800			14000	
	有機態窒素	mg/L	0.11			0.08			0.16	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.003			<0.003			<0.003	
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000001	測定地点名	呉地先1	地点統一番号	606-51
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	08:43	12:27	12:29	12:31	08:29	08:31	08:33	12:16
	全水深	m	19.0	18.0	18.0	18.0	20.0	20.0	20.0	18.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	27.1	32.0	32.0	32.0	29.5	29.5	29.5	31.5
	水温	℃	20.0	29.7	29.2	21.1	28.7	28.6	24.3	30.0
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.0	3.7	3.7	3.7	6.1	6.1	6.1	4.5
生活環境項目	pH		7.9	8.2	8.2	8.0	8.2	8.1	8.0	8.1
	DO	mg/L	7.4*	7.7	7.5	8.3	8.1	7.9	8.1	7.7
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.3	2.4*	2.5*	1.5	2.3*	1.9	2.3*	2.2*
	SS	mg/L	2	3	1	<1	1	6	2	3
	大腸菌数	CFU/100mL		<1			<1			<1
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		0.11			0.11			0.14
	全燐	mg/L		0.011			0.013			0.026
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L		15000			16700			15700
	有機態窒素	mg/L		0.09			0.09			0.13
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L		0.01			<0.01			<0.01
	燐酸態燐	mg/L		0.003			0.003			0.003
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000001	測定地点名	呉地先1	地点統一番号	606-51
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	12:18	12:20	08:24	08:26	08:28	12:51	12:53	12:55
	全水深	m	18.0	18.0	20.0	20.0	20.0	19.0	19.0	19.0
	採取水深	m	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	03:28	03:28	03:28	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	31.5	31.5	23.0	23.0	23.0	20.7	20.7	20.7
	水温	℃	29.8	26.2	25.2	25.5	25.3	21.2	21.2	21.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.5	4.5	9.0	9.0	9.0	9.8	9.8	9.8
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.5	5.6*	5.0*	5.0*	3.8*	7.6	7.4*	7.2*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	2.3*	1.4	1.1	1.4	0.9	1.3	1.2	1.2
	SS	mg/L	2	2	1	1	2	2	3	1
	大腸菌数	CFU/100mL			<1			<1		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			0.17			0.14		
	全燐	mg/L			0.042*			0.037*		
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L			0.070			0.010		
	亜硝酸性窒素	mg/L			0.011			0.015		
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L			17000			18200		
	有機態窒素	mg/L			0.07			0.11		
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L			0.02			0.01		
	燐酸態燐	mg/L			0.031			0.019		
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000001	測定地点名	呉地先1	地点統一番号	606-51
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	08:35	09:37	09:39	12:33	12:35	12:37	08:33	08:35
	全水深	m	22.0	22.0	22.0	18.0	18.0	18.0	20.0	20.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	03:15	03:15	03:15	06:44	06:44	06:44	03:51	03:51
	気温	℃	8.1	8.1	8.1	6.6	6.6	6.6	3.8	3.8
	水温	℃	16.7	16.1	16.4	12.3	12.2	12.0	10.6	10.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	8.0	8.0	8.0	4.9	4.9	4.9	8.2	8.2
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.8	7.7	7.8	8.8	8.6	8.8	9.3	9.1
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	0.9	1.0
	SS	mg/L	4	2	4	3	5	3	2	4
	大腸菌数	CFU/100mL	<1			<1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.09			0.14			0.09	
	全燐	mg/L	0.039*			0.025			0.022	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005			0.018			<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005			0.013			<0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18200			17500			17600	
	有機態窒素	mg/L	0.07			0.10			0.07	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.006			0.012			0.006	
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000001	測定地点名	呉地先1	地点統一番号	606-51
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	08:37	12:24	12:26	12:28				
	全水深	m	20.0	20.0	20.0	20.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	03:51	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	3.8	12.7	12.7	12.7				
	水温	℃	10.5	11.5	11.2	11.5				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	8.2	8.8	8.8	8.8				
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0				
	DO	mg/L	9.4	9.1	9.0	8.8				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	1.2	1.2	1.1				
	SS	mg/L	3	3	3	3				
	大腸菌数	CFU/100mL		<1						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.07						
	全燐	mg/L		0.022						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L		<0.005						
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005						
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L		17700						
	有機態窒素	mg/L		0.05						
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L		<0.01						
	燐酸態燐	mg/L		0.009						
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000003	測定地点名	呉地先3	地点統一番号	606-52
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	08:35	08:37	08:39	12:24	12:26	12:28	08:56	08:58
	全水深	m	16.0	16.0	16.0	18.0	18.0	18.0	15.0	15.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	17:36	17:36	17:36	07:03	07:03
	気温	℃	15.1	15.1	15.1	21.1	21.1	21.1	27.4	27.4
	水温	℃	15.8	15.2	13.3	19.5	19.5	16.3	26.8	26.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	7.8	7.8	7.8	5.0	5.0	5.0	4.7	4.7
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1
	DO	mg/L	8.9	9.5	9.1	9.0	9.1	9.1	7.8	8.5
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.4	1.2	1.1	1.7	1.6	1.4	2.3*	2.3*
	SS	mg/L	1	1	2	2	2	1	1	2
	大腸菌数	CFU/100mL	55*			3			1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.17			0.10			0.17	
	全燐	mg/L	0.011			0.019			0.017	
	全亜鉛	mg/L				0.002				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	0.042			<0.005			0.018	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	14900			17100			13400	
	有機態窒素	mg/L	0.11			0.08			0.13	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	<0.003			0.004			0.003	
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000003	測定地点名	呉地先3	地点統一番号	606-52
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:00	12:13	12:15	12:17	08:45	08:47	08:49	12:02
	全水深	m	15.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	27.4	31.2	31.2	31.2	29.6	29.6	29.6	31.1
	水温	℃	19.6	29.1	27.3	20.7	29.1	28.8	24.3	30.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.7	5.2	5.2	5.2	6.3	6.3	6.3	5.4
生活環境項目	pH		7.9	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1
	DO	mg/L	7.1*	7.3*	7.6	7.9	7.5	7.7	7.4*	7.3*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	2.2*	2.0	1.6	1.7	1.8	1.9	1.9
	SS	mg/L	2	1	<1	1	2	4	4	2
	大腸菌数	CFU/100mL		10			<1			<1
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		0.11			0.10			0.11
	全燐	mg/L		0.010			0.014			0.024
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L		0.013			<0.005			<0.005
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L		14700			17100			16200
	有機態窒素	mg/L		0.09			0.08			0.10
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L		0.01			<0.01			<0.01
	燐酸態燐	mg/L		0.003			0.003			<0.003
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000003	測定地点名	呉地先3	地点統一番号	606-52
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	12:04	12:06	08:39	08:41	08:43	12:29	12:31	12:33
	全水深	m	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	17.0	17.0	17.0
	採取水深	m	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	03:28	03:28	03:28	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	31.1	31.1	24.2	24.2	24.2	20.6	20.6	20.6
	水温	℃	29.8	25.7	25.3	25.4	25.7	21.3	21.2	21.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.4	5.4	6.0	6.0	6.0	8.9	8.9	8.9
生活環境項目	pH		7.9	8.1	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9
	DO	mg/L	5.2*	7.6	4.8*	3.8*	3.3*	7.2*	7.0*	6.9*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.7	1.8	1.4	1.5	1.1	1.1	1.2	1.1
	SS	mg/L	1	3	3	2	<1	<1	1	3
	大腸菌数	CFU/100mL			<1			<1		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			0.13			0.12		
	全燐	mg/L			0.043*			0.033*		
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L			0.038			0.014		
	亜硝酸性窒素	mg/L			0.006			0.016		
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L			17100			18300		
	有機態窒素	mg/L			0.07			0.07		
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L			<0.01			0.01		
	燐酸態燐	mg/L			0.030			0.023		
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000003	測定地点名	呉地先3	地点統一番号	606-52
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	08:52	08:54	08:56	12:19	12:21	12:23	08:49	08:51
	全水深	m	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	03:15	03:15	03:15	06:44	06:44	06:44	03:51	03:51
	気温	℃	8.2	8.2	8.2	7.0	7.0	7.0	4.8	4.8
	水温	℃	16.4	16.4	16.6	12.3	11.9	11.9	10.2	9.7
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.1	6.1	6.1	5.5	5.5	5.5	9.8	9.8
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.9	8.0	7.6	8.7	9.1	8.4	9.4	9.5
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.0	1.2	1.0	1.4	1.2	1.1	1.0	0.9
	SS	mg/L	2	2	1	2	1	3	2	5
	大腸菌数	CFU/100mL	<1			1			1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.10			0.13			0.06	
	全燐	mg/L	0.032*			0.023			0.019	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005			0.005			<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005			0.007			<0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18100			16900			17600	
	有機態窒素	mg/L	0.08			0.10			0.04	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.008			0.009			0.005	
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000003	測定地点名	呉地先3	地点統一番号	606-52
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	08:53	12:10	12:12	12:14				
	全水深	m	17.0	17.0	17.0	17.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	03:51	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	4.8	12.8	12.8	12.8				
	水温	℃	10.1	11.5	11.2	11.5				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	9.8	8.4	8.4	8.4				
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0				
	DO	mg/L	9.3	9.3	9.4	9.0				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.8	1.3	1.2	1.1				
	SS	mg/L	3	4	1	1				
	大腸菌数	CFU/100mL		<1						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.08						
	全燐	mg/L		0.022						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L		<0.005						
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005						
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L		17700						
	有機態窒素	mg/L		0.06						
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L		<0.01						
	燐酸態燐	mg/L		0.006						
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000005	測定地点名	呉地先5	地点統一番号	606-01
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	08:50	08:52	08:54	12:05	12:07	12:09	09:15	09:17
	全水深	m	17.0	17.0	17.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	17:36	17:36	17:36	07:03	07:03
	気温	℃	15.2	15.2	15.2	20.7	20.7	20.7	28.1	28.1
	水温	℃	15.5	15.4	13.3	18.6	18.4	15.8	25.8	25.0
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	7.2	7.2	7.2	4.4	4.4	4.4	3.3	3.3
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2	8.1
	DO	mg/L	9.2	9.2	8.7	9.0	9.2	8.7	9.3	8.9
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.5	1.4	1.1	1.6	1.6	1.2	2.7*	2.6*
	SS	mg/L	2	1	1	3	1	3	1	1
	大腸菌数	CFU/100mL	6			<1			3	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.20			0.11			0.12	
	全燐	mg/L	0.024			0.022			0.016	
	全亜鉛	mg/L				0.002				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				<0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	16700	17300.	18300	16700	16800	17400	15900	15800
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000005	測定地点名	呉地先5	地点統一番号	606-01
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:19	11:57	11:59	12:01	09:04	09:06	09:08	11:45
	全水深	m	18.0	17.0	17.0	17.0	18.0	18.0	18.0	17.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	28.1	32.3	32.3	32.3	29.8	29.8	29.8	31.1
	水温	℃	19.6	28.7	28.3	21.1	28.8	28.7	24.3	29.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.3	4.2	4.2	4.2	5.6	5.6	5.6	3.8
生活環境項目	pH		7.9	8.2	8.2	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2
	DO	mg/L	7.0*	7.8	7.8	7.4*	7.7	7.8	7.0*	8.3
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	2.2*	2.1*	1.3	1.7	1.7	1.3	2.3*
	SS	mg/L	1	<1	1	2	1	3	1	3
	大腸菌数	CFU/100mL		2			1			2
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		0.29			0.14			0.18
	全燐	mg/L		0.029			0.025			0.039*
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17200	16400	16300	17300	17200	16800	17400	16800
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000005	測定地点名	呉地先5	地点統一番号	606-01
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:47	11:49	08:55	08:57	08:59	12:12	12:14	12:16
	全水深	m	17.0	17.0	19.0	19.0	19.0	18.0	18.0	18.0
	採取水深	m	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	03:28	03:28	03:28	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	31.1	31.1	24.3	24.3	24.3	20.4	20.4	20.4
	水温	℃	28.9	25.7	25.7	26.1	25.6	21.2	21.2	21.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.8	3.8	5.5	5.5	5.5	6.6	6.6	6.6
生活環境項目	pH		8.2	7.8	7.9	7.9	7.7*	7.9	7.9	7.9
	DO	mg/L	7.8	4.8*	5.5*	5.8*	2.7*	6.3*	6.6*	6.4*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	2.2*	1.4	1.5	1.6	1.1	0.9	1.0	0.8
	SS	mg/L	2	2	2	1	1	1	3	1
	大腸菌数	CFU/100mL			9			<1		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			0.18			0.15		
	全燐	mg/L			0.063*			0.046*		
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	16700	17500	17600	16700	17100	18400	18300	18800
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000005	測定地点名	呉地先5	地点統一番号	606-01
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:10	09:12	09:14	12:01	12:03	12:05	09:05	09:07
	全水深	m	21.0	21.0	21.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	03:15	03:15	03:15	06:44	06:44	06:44	03:51	03:51
	気温	℃	8.7	8.7	8.7	8.4	8.4	8.4	5.7	5.7
	水温	℃	16.6	16.3	15.9	12.3	11.9	11.8	10.0	9.9
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.2	6.2	6.2	4.8	4.8	4.8	8.8	8.8
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.0	7.8	7.8	8.9	8.4	8.8	9.1	9.4
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	0.9	1.1	1.2	1.1	1.1	0.9	0.9
	SS	mg/L	4	3	4	5	3	3	1	3
	大腸菌数	CFU/100mL	1			<1			5	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.11			0.17			0.10	
	全燐	mg/L	0.039*			0.033*			0.028	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18000	18100	17200	17900	17600	17500	18100	17600
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000005	測定地点名	呉地先5	地点統一番号	606-01
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	09:09	11:52	11:54	11:56				
	全水深	m	19.0	18.0	18.0	18.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	03:51	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	5.7	13.1	13.1	13.1				
	水温	℃	9.9	11.5	11.5	11.5				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	8.8	8.7	8.7	8.7				
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0				
	DO	mg/L	9.3	9.3	9.5	9.4				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	1.3	1.4	1.2				
	SS	mg/L	2	1	2	3				
	大腸菌数	CFU/100mL		800*						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.21						
	全燐	mg/L		0.10*						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17500	17900	18100	18100				
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000007	測定地点名	呉地先7	地点統一番号	606-02
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	08:59	09:01	09:03	11:58	12:00	12:02	09:24	09:26
	全水深	m	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	13.0	13.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	17:36	17:36	17:36	07:03	07:03
	気温	℃	15.2	15.2	15.2	20.4	20.4	20.4	28.8	28.8
	水温	℃	14.2	14.2	12.9	18.9	18.2	16.2	26.1	24.8
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.2	6.2	6.2	5.1	5.1	5.1	3.4	3.4
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.2	8.1
	DO	mg/L	9.1	9.4	8.5	9.1	9.5	9.0	9.1	8.9
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.5	1.5	1.1	1.7	1.6	1.3	2.8*	2.3*
	SS	mg/L	3	1	3	2	3	1	3	2
	大腸菌数	CFU/100mL	9			1			1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.15			0.12			0.13	
	全燐	mg/L	0.017			0.023			0.016	
	全亜鉛	mg/L				0.003				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				<0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17700	17300	17700	17900	16600	18200	15000	15500
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000007	測定地点名	呉地先7	地点統一番号	606-02
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:28	11:50	11:52	11:54	09:13	09:15	09:17	11:38
	全水深	m	13.0	14.0	14.0	14.0	13.0	13.0	13.0	13.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	28.8	32.2	32.2	32.2	29.7	29.7	29.7	31.5
	水温	℃	19.9	28.1	27.0	21.2	28.6	28.3	24.6	30.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.4	3.9	3.9	3.9	4.7	4.7	4.7	3.9
生活環境項目	pH		7.9	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2
	DO	mg/L	7.4*	8.1	8.0	7.6	7.5	8.0	7.4*	8.2
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	2.4*	2.4*	1.3	1.7	1.7	1.5	2.3*
	SS	mg/L	2	1	2	1	2	1	3	2
	大腸菌数	CFU/100mL		25*			4			<1
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		0.14			0.21			0.18
	全燐	mg/L		0.023			0.045*			0.034*
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17200	16500	16300	17300	16800	16800	17300	16400
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000007	測定地点名	呉地先7	地点統一番号	606-02
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:40	11:42	09:03	09:05	09:07	12:03	12:05	12:07
	全水深	m	13.0	13.0	15.0	15.0	15.0	14.0	14.0	14.0
	採取水深	m	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	03:28	03:28	03:28	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	31.5	31.5	24.3	24.3	24.3	20.6	20.6	20.6
	水温	℃	28.7	25.7	25.5	25.5	25.3	21.6	21.2	21.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.9	3.9	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
生活環境項目	pH		8.1	7.8	7.8	7.8	7.7*	7.9	7.9	7.9
	DO	mg/L	8.0	4.3*	4.5*	4.4*	2.3*	7.1*	6.8*	6.4*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.9	1.2	1.4	1.4	0.9	1.0	1.0	1.0
	SS	mg/L	1	2	3	2	<1	1	1	1
	大腸菌数	CFU/100mL			2			1		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			0.19			0.13		
	全燐	mg/L			0.069*			0.039*		
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	16600	17400	16700	17200	17100	18100	18100	18100
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000007	測定地点名	呉地先7	地点統一番号	606-02
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:19	09:21	09:23	11:52	11:54	11:56	09:12	09:14
	全水深	m	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	14.0	14.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	03:15	03:15	03:15	06:44	06:44	06:44	03:51	03:51
	気温	℃	8.6	8.6	8.6	7.0	7.0	7.0	5.5	5.5
	水温	℃	16.1	15.7	16.2	12.2	11.7	11.7	10.0	9.8
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.8	6.8	6.8	5.5	5.5	5.5	8.1	8.1
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.8	7.9	7.6	8.8	8.6	8.6	9.3	9.4
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.2	1.1	1.2	1.4	1.1	1.3	1.1
	SS	mg/L	1	1	1	2	1	3	3	2
	大腸菌数	CFU/100mL	4			3			1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.14			0.16			0.13	
	全燐	mg/L	0.038*			0.029			0.032*	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18100	17600	17700	17500	17400	17400	17300	17600
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000007	測定地点名	呉地先7	地点統一番号	606-02
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	09:16	11:45	11:47	11:49				
	全水深	m	14.0	14.0	14.0	14.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	03:51	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	5.5	12.7	12.7	12.7				
	水温	℃	10.1	11.8	11.7	11.6				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	8.1	8.8	8.8	8.8				
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0				
	DO	mg/L	9.2	9.3	9.0	9.1				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.6	1.3	1.2				
	SS	mg/L	4	3	2	1				
	大腸菌数	CFU/100mL		220*						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.37*						
	全燐	mg/L		0.057*						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17300	16200	16900	17900				
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000010	測定地点名	呉地先10	地点統一番号	606-03
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:05	09:07	09:09	11:50	11:52	11:54	09:32	09:34
	全水深	m	19.0	19.0	19.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	17:36	17:36	17:36	07:03	07:03
	気温	℃	15.4	15.4	15.4	20.8	20.8	20.8	29.1	29.1
	水温	℃	15.3	14.3	13.3	19.3	19.0	15.7	26.0	25.3
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.8	6.8	6.8	4.8	4.8	4.8	3.9	3.9
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	8.1
	DO	mg/L	9.1	9.6	9.0	9.1	9.0	9.0	9.3	8.8
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.6	1.4	1.1	1.6	1.7	1.2	2.6*	2.6*
	SS	mg/L	2	1	1	1	1	3	2	4
	大腸菌数	CFU/100mL	3			<1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.18			0.13			0.12	
	全燐	mg/L	0.015			0.018			0.014	
	全亜鉛	mg/L				0.002				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L				<0.0005				
	PCB	mg/L				<0.0005				
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				<0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	16900	17400	17800	18400	18200	18800	15100	15300
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000010	測定地点名	呉地先10	地点統一番号	606-03
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:36	11:42	11:44	11:46	09:20	09:22	09:24	11:31
	全水深	m	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	17.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	29.1	32.3	32.3	32.3	30.5	30.5	30.5	31.0
	水温	℃	19.9	28.7	28.2	21.3	29.2	28.2	24.0	29.7
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.9	4.2	4.2	4.2	5.2	5.2	5.2	4.5
生活環境項目	pH		8.0	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2
	DO	mg/L	7.6	8.0	7.9	7.5	7.9	7.5	7.2*	8.1
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	2.3*	2.3*	1.3	1.8	1.8	1.3	2.2*
	SS	mg/L	1	3	1	2	2	2	2	2
	大腸菌数	CFU/100mL		2			4			1
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		0.12			0.13			0.13
	全燐	mg/L		0.021			0.031*			0.029
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17200	16600	15800	17200	16900	17000	17600	16500
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000010	測定地点名	呉地先10	地点統一番号	606-03
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:33	11:35	09:10	09:12	09:14	11:49	11:51	11:53
	全水深	m	17.0	17.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0
	採取水深	m	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	03:28	03:28	03:28	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	31.0	31.0	24.7	24.7	24.7	20.1	20.1	20.1
	水温	℃	29.6	26.0	25.8	25.7	25.5	21.2	21.1	21.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.5	4.5	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0
生活環境項目	pH		8.2	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9
	DO	mg/L	8.2	5.0*	5.7*	5.9*	2.9*	7.2*	6.7*	6.8*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	2.2*	1.3	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	0.9
	SS	mg/L	1	2	2	1	2	2	1	2
	大腸菌数	CFU/100mL			2			4		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			0.16			0.12		
	全燐	mg/L			0.052*			0.037*		
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L						<0.0005		
	PCB	mg/L						<0.0005		
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	16700	17400	16700	17200	17200	18300	18200	18100
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000010	測定地点名	呉地先10	地点統一番号	606-03
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:29	09:31	09:33	11:44	11:46	11:48	09:19	09:21
	全水深	m	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	03:15	03:15	03:15	06:44	06:44	06:44	03:51	03:51
	気温	℃	9.6	9.6	9.6	7.1	7.1	7.1	5.6	5.6
	水温	℃	16.2	16.2	16.2	12.1	11.7	11.9	10.1	9.8
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.5	6.5	6.5	6.9	6.9	6.9	10.0	10.0
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.7	8.0	7.7	8.7	8.8	8.7	9.4	9.2
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.2	0.9	0.9
	SS	mg/L	3	3	3	3	2	3	2	2
	大腸菌数	CFU/100mL	1			<1			4	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.13			0.15			0.09	
	全燐	mg/L	0.032*			0.025			0.025	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17700	17600	18600	17500	17500	17700	17700	17300
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000010	測定地点名	呉地先10	地点統一番号	606-03
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	09:23	11:38	11:40	11:42				
	全水深	m	19.0	20.0	20.0	20.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	03:51	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	5.6	12.7	12.7	12.7				
	水温	℃	10.0	11.6	11.2	11.6				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	10.0	9.1	9.1	9.1				
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0				
	DO	mg/L	9.5	9.2	9.4	9.1				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	1.3	1.1	1.0				
	SS	mg/L	2	1	2	2				
	大腸菌数	CFU/100mL		5						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.13						
	全燐	mg/L		0.040*						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17600	17100	17200	18100				
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000015	測定地点名	呉地先15	地点統一番号	606-04
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	4月24日	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	5月16日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	採取時刻	HH:MM	09:16	09:18	09:20	09:22	11:37	11:39	11:41	11:43
	全水深	m	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	23.1	0.0	2.0	10.0	23.6
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	11:14
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	07:08	17:36	17:36	17:36	17:36
	気温	℃	15.6	15.6	15.6	15.6	22.4	22.4	22.4	22.4
	水温	℃	15.3	14.3	13.3	13.1	18.7	19.0	15.6	14.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.3	6.3	6.3	6.3	5.3	5.3	5.3	5.3
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0		8.1	8.1	8.0	
	DO	mg/L	9.0	9.0	8.6		9.0	9.0	8.3	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.3	1.1	1.0		1.6	1.5	1.1	
	SS	mg/L	1	1	1		1	1	1	
	大腸菌数	CFU/100mL	10				<1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5				<0.5			
	全窒素	mg/L	0.12		0.13		0.08		0.08	
	全燐	mg/L	0.011		0.018		0.012		0.017	
	全亜鉛	mg/L					0.001			
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	LAS	mg/L								
	底層溶存酸素量	mg/L				7.6				7.0
健康項目	カドミウム	mg/L					<0.0003			
	全シアン	mg/L					<0.1			
	鉛	mg/L					<0.005			
	六価ｸﾛﾑ	mg/L					<0.01			
	砒素	mg/L					<0.005			
	総水銀	mg/L					<0.0005			
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L					<0.005			
	鉄	mg/L					<0.1			
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L					<0.1			
	ｸﾛﾑ	mg/L					<0.1			
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17600	17700	18200		18200	18100	18400	
	有機態窒素	mg/L	0.10		0.11		0.06		0.06	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.003		0.008		0.003		0.008	
	TOC	mg/L					1.5			
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	2.1				<0.5			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000015	測定地点名	呉地先15	地点統一番号	606-04
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	6月30日	6月30日	6月30日	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	7月10日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:43	09:45	09:47	09:49	11:29	11:31	11:33	11:35
	全水深	m	23.0	23.0	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0	24.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	22.8	0.0	2.0	10.0	23.2
	満潮時刻	HHMM	12:45	12:45	12:45	12:45	15:24	15:24	15:24	15:24
	干潮時刻	HHMM	07:03	07:03	07:03	07:03	08:56	08:56	08:56	08:56
	気温	℃	29.0	29.0	29.0	29.0	31.0	31.0	31.0	31.0
	水温	℃	26.0	24.6	19.5	16.4	28.0	28.0	21.2	17.6
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.2	4.2	4.2	4.2	5.1	5.1	5.1	5.1
生活環境項目	pH		8.1	8.1	7.9		8.1	8.1	8.0	
	DO	mg/L	8.0	8.3	6.9*		7.4*	7.7	7.1*	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	2.2*	2.0	1.3		2.1*	2.0	1.4	
	SS	mg/L	1	2	2		3	2	2	
	大腸菌数	CFU/100mL	<1				<1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5				<0.5			
	全窒素	mg/L	0.09		0.09		0.11		0.12	
	全燐	mg/L	0.008		0.028		0.014		0.027	
	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				4.1				3.5
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	15100	15700	17500		16100	16000	18000	
	有機態窒素	mg/L	0.07		0.06		0.09		0.10	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01		0.01		0.01		0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.004		0.014		0.003		0.012	
	TOC	mg/L					1.8			
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	1.4				1.3			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000015	測定地点名	呉地先15	地点統一番号	606-04
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	8月6日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日	9月1日	9月1日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:33	09:35	09:37	09:39	11:18	11:20	11:22	11:24
	全水深	m	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	22.3	0.0	2.0	10.0	22.1
	満潮時刻	HHMM	07:02	07:02	07:02	07:02	16:38	16:38	16:38	16:38
	干潮時刻	HHMM	13:43	13:43	13:43	13:43	08:40	08:40	08:40	08:40
	気温	℃	30.5	30.5	30.5	30.5	31.5	31.5	31.5	31.5
	水温	℃	28.6	28.5	28.3	20.6	30.3	29.7	25.7	23.6
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.4	5.4	5.4	5.4	5.0	5.0	5.0	5.0
生活環境項目	pH		8.0	8.1	8.0		8.1	8.1	7.8	
	DO	mg/L	7.4*	7.9	7.4*		7.6	7.9	4.0*	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.5	1.5	1.4		1.7	1.7	1.2	
	SS	mg/L	1	3	2		3	1	3	
	大腸菌数	CFU/100mL	<1				<1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5				<0.5			
	全窒素	mg/L	0.11		0.12		0.12		0.17	
	全燐	mg/L	0.020		0.030		0.025		0.050*	
	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				1.9				2.0
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005		0.037		<0.005		0.041	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005		0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17200	17400	17400		16600	16700	17400	
	有機態窒素	mg/L	0.10		0.07		0.11		0.12	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.004		0.011		0.004		0.029	
	TOC	mg/L					1.8			
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	1.5				1.1			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000015	測定地点名	呉地先15	地点統一番号	606-04
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:22	09:24	09:26	09:28	11:36	11:38	11:40	11:42
	全水深	m	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	24.2	0.0	2.0	10.0	24.0
	満潮時刻	HHMM	09:36	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	03:28	03:28	03:28	03:28	16:05	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	24.2	24.2	24.2	24.2	21.1	21.1	21.1	21.1
	水温	℃	25.4	25.3	25.2	25.3	21.2	21.0	20.8	20.6
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.2	6.2	6.2	6.2	7.5	7.5	7.5	7.5
生活環境項目	pH		7.9	7.9	7.8		7.9	7.9	7.9	
	DO	mg/L	6.6*	6.2*	4.6*		6.8*	6.7*	7.0*	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.3	1.4	1.0		0.9	0.9	1.0	
	SS	mg/L	2	3	1		1	1	1	
	大腸菌数	CFU/100mL	<1				<1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5				<0.5			
	全窒素	mg/L	0.13		0.15		0.13		0.13	
	全燐	mg/L	0.042*		0.045*		0.037*		0.039*	
	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				3.9				6.8
健康項目	カドミウム	mg/L					<0.0003			
	全シアン	mg/L					<0.1			
	鉛	mg/L					<0.005			
	六価ｸﾛﾑ	mg/L					<0.01			
	砒素	mg/L					<0.005			
	総水銀	mg/L					<0.0005			
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005		0.059		0.027		0.012	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005		0.013		0.013		0.014	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17200	16600	18100		18100	18300	18100	
	有機態窒素	mg/L	0.11		0.07		0.06		0.08	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01		<0.01		0.02		0.03	
	燐酸態燐	mg/L	0.021		0.030		0.027		0.026	
	TOC	mg/L					1.3			
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	2.6				0.8			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000015	測定地点名	呉地先15	地点統一番号	606-04
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	1月8日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:42	09:44	09:46	09:48	11:29	11:31	11:33	11:35
	全水深	m	25.0	25.0	25.0	25.0	24.0	24.0	24.0	24.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	24.4	0.0	2.0	10.0	23.9
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	13:08
	干潮時刻	HHMM	03:15	03:15	03:15	03:15	06:44	06:44	06:44	06:44
	気温	℃	8.7	8.7	8.7	8.7	7.2	7.2	7.2	7.2
	水温	℃	16.5	16.1	16.3	16.2	12.2	11.7	11.9	12.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.7	5.7	5.7	5.7	4.5	4.5	4.5	4.5
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0		8.0	8.0	8.0	
	DO	mg/L	7.9	8.1	7.8		9.1	8.9	9.1	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.0	1.1		1.3	1.3	1.3	
	SS	mg/L	3	2	2		4	2	2	
	大腸菌数	CFU/100mL	1				<1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5				<0.5			
	全窒素	mg/L	0.11		0.10		0.13		0.12	
	全燐	mg/L	0.033*		0.032*		0.027		0.025	
	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				9.0
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005		0.130		0.039	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.005		0.006		<0.005		0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17800	18000	18500		17700	17900	17700	
	有機態窒素	mg/L	0.09		0.07		<0.01		0.07	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.009		0.010		0.010		0.010	
	TOC	mg/L					1.3			
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	0.9				2.7			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000015	測定地点名	呉地先15	地点統一番号	606-04
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日	3月3日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	採取時刻	HH:MM	09:29	09:31	09:33	09:35	11:26	11:28	11:30	11:32
	全水深	m	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	24.1	0.0	2.0	10.0	24.4
	満潮時刻	HHMM	10:22	10:22	10:22	10:22	09:57	09:57	09:57	09:57
	干潮時刻	HHMM	03:51	03:51	03:51	03:51	16:01	16:01	16:01	16:01
	気温	℃	6.0	6.0	6.0	6.0	12.2	12.2	12.2	12.2
	水温	℃	10.1	10.2	9.9	10.1	11.7	11.2	11.2	11.4
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	10.0	10.0	10.0	10.0	9.2	9.2	9.2	9.2
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0		8.0	8.0	8.0	
	DO	mg/L	9.3	9.3	9.4		9.5	9.2	9.2	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	0.9	0.8		1.2	1.2	1.2	
	SS	mg/L	2	2	2		2	2	1	
	大腸菌数	CFU/100mL	<1				1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5				<0.5			
	全窒素	mg/L	0.09		0.10		0.10		0.09	
	全燐	mg/L	0.026		0.035*		0.030		0.027	
	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				9.2				8.8
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17500	17500	17600		17900	17800	18000	
	有機態窒素	mg/L	0.06		0.08		0.08		0.07	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.015		0.006		0.010		0.009	
	TOC	mg/L					1.3			
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	0.7				1.7			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000019	測定地点名	呉地先19	地点統一番号	606-05
BOD(COD)等に係る水域名	呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型			※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名	呉地先海域			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			

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:42	11:44	11:46	11:15	11:17	11:19	12:08	12:10
	全水深	m	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	採取水深	m	0.0	2.0	4.0	0.0	2.0	4.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	17:36	17:36	17:36	07:03	07:03
	気温	℃	15.2	15.2	15.2	18.6	18.6	18.6	26.8	26.8
	水温	℃	17.1	14.4	14.7	17.3	16.3	15.8	25.6	22.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.2	4.2	4.2	2.5	2.5	2.5	1.9	1.9
生活環境項目	pH		7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0
	DO	mg/L	8.2	8.6	8.9	8.6	8.5	8.7	10	8.9
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	2.3*	1.2	1.3	1.4	1.2	1.2	2.6*	1.6
	SS	mg/L	2	2	4	4	3	6	3	4
	大腸菌数	CFU/100mL	8			<1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	1.0*			0.22			0.18	
	全燐	mg/L	0.041*			0.023			0.024	
	全亜鉛	mg/L				0.001				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				<0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	11900	17400	17400	17600	18500	19000	15700	16800
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000019	測定地点名	呉地先19	地点統一番号	606-05
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	12:12	11:06	11:08	11:10	12:16	12:18	12:20	10:58
	全水深	m	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	採取水深	m	4.0	0.0	2.0	4.0	0.0	2.0	4.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	26.8	31.2	31.2	31.2	30.1	30.1	30.1	30.1
	水温	℃	20.2	25.6	24.7	22.2	29.7	28.3	26.8	30.6
	色相		無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	1.9	2.6	2.6	2.6	2.0	2.0	2.0	2.0
生活環境項目	pH		8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.4	8.4	8.2	7.4*	7.6	7.5	7.6	7.3*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	2.2*	1.8	1.5	2.4*	2.2*	1.6	3.3*
	SS	mg/L	5	3	2	6	5	5	3	4
	大腸菌数	CFU/100mL		1			<1			4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		0.20			0.23			0.36*
	全燐	mg/L		0.032*			0.044*			0.048*
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17400	16500	17500	18400	16300	17000	17600	15900
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000019	測定地点名	呉地先19	地点統一番号	606-05
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:00	11:02	11:43	11:45	11:47	11:12	11:14	11:16
	全水深	m	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	採取水深	m	2.0	4.0	0.0	2.0	4.0	0.0	2.0	4.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	15:46	15:46	15:46	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	30.1	30.1	25.8	25.8	25.8	20.5	20.5	20.5
	水温	℃	28.2	26.9	25.2	25.8	25.7	20.8	20.6	20.7
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.0
生活環境項目	pH		8.0	8.0	7.8	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.5	6.9*	7.1*	7.5	7.2*	7.7	7.7	7.7
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.8	1.4	3.0*	1.5	1.8	1.3	1.4	1.5
	SS	mg/L	4	5	1	1	7	5	5	6
	大腸菌数	CFU/100mL			13			<1		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			1.1*			0.10		
	全燐	mg/L			0.072*			0.031*		
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17200	17200	4690	17000	17200	18600	18100	18000
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000019	測定地点名	呉地先19	地点統一番号	606-05
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	12:15	12:17	12:19	11:06	11:08	11:10	11:48	11:50
	全水深	m	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	採取水深	m	0.0	2.0	4.0	0.0	2.0	4.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	15:53	15:53	15:53	06:44	06:44	06:44	16:24	16:24
	気温	℃	9.8	9.8	9.8	6.7	6.7	6.7	7.5	7.5
	水温	℃	17.1	16.8	16.8	12.7	12.3	12.7	10.7	10.7
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.5	3.5	3.5	3.6	3.6	3.6	4.2	4.2
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.9	8.1	8.1	9.0	9.0	9.0	9.6	9.4
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.1	1.0	1.3	1.1	1.1	1.0	0.8
	SS	mg/L	7	5	5	6	7	5	3	5
	大腸菌数	CFU/100mL	<1			<1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.12			0.16			0.14	
	全燐	mg/L	0.039*			0.026			0.042*	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18400	18500	18300	17800	17900	17800	17600	17600
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000019	測定地点名	呉地先19	地点統一番号	606-05
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	11:52	11:03	11:05	11:07				
	全水深	m	5.0	5.0	5.0	5.0				
	採取水深	m	4.0	0.0	2.0	4.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	16:24	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	7.5	11.9	11.9	11.9				
	水温	℃	10.8	11.7	11.5	11.5				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	4.2	3.1	3.1	3.1				
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0				
	DO	mg/L	9.7	9.7	9.4	9.4				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.0	1.5	1.3	1.4				
	SS	mg/L	4	2	6	7				
	大腸菌数	CFU/100mL		1						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.22						
	全燐	mg/L		0.032*						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17800	17000	18100	18300				
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000025	測定地点名	呉地先25	地点統一番号	604-02
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(一)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ C ロ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:32	11:34	11:36	11:05	11:07	11:09	12:00	12:02
	全水深	m	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
	採取水深	m	0.0	2.0	9.2	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	05:37	05:37	05:37	07:03	07:03
	気温	℃	15.1	15.1	15.1	20.6	20.6	20.6	26.7	26.7
	水温	℃	14.7	14.2	13.4	17.6	16.4	15.7	25.2	23.5
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	1.9	1.9	1.9	2.1	2.1	2.1	1.8	1.8
生活環境項目	pH		7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9
	DO	mg/L	9.0	8.7	8.9	8.2	8.7	8.5	10	8.9
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.7	1.4	1.5	2.1	1.5	1.4	3.5	3.2
	SS	mg/L	4	3	6	2	4	9	5	6
	大腸菌数	CFU/100mL	1			<1			3	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.21			0.33*			0.44*	
	全燐	mg/L	0.020			0.031*			0.037*	
	全亜鉛	mg/L				0.001				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				<0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18200	17900	17900	16800	18500	18500	14200	15300
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000025	測定地点名	呉地先25	地点統一番号	604-02
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(一)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ C ロ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	12:04	10:59	11:01	11:03	12:08	12:10	12:12	10:52
	全水深	m	11.0	9.3	9.3	9.3	9.9	9.9	9.9	10.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	8.3	0.0	2.0	8.9	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	26.7	31.1	31.1	31.1	28.9	28.9	28.9	30.2
	水温	℃	20.0	25.9	22.3	21.2	28.1	26.9	25.6	30.8
	色相		無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	1.8	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	2.0
生活環境項目	pH		7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.6
	DO	mg/L	7.6	10	8.2	7.1	7.3	7.3	7.0	6.9
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.3	4.6	1.4	1.4	1.8	1.8	1.2	8.0
	SS	mg/L	13	5	2	7	4	5	8	6
	大腸菌数	CFU/100mL		18			3			17
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		0.80*			0.16			0.50*
	全燐	mg/L		0.054*			0.029			0.070*
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17700	16100	17900	17900	17600	17700	17900	14300
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000025	測定地点名	呉地先25	地点統一番号	604-02
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(一)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ C ロ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:54	10:56	11:36	11:38	11:40	11:05	11:07	11:09
	全水深	m	10.0	10.0	11.0	11.0	11.0	12.0	12.0	12.0
	採取水深	m	2.0	9.1	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	15:46	15:46	15:46	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	30.2	30.2	25.7	25.7	25.7	20.2	20.2	20.2
	水温	℃	27.3	26.8	26.0	26.0	25.8	20.8	20.8	20.7
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	2.6	2.6	2.6
生活環境項目	pH		8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.6	6.3	6.4	7.3	6.2	7.7	7.6	7.2
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.8	1.3	2.1	1.8	1.8	2.2	1.8	1.0
	SS	mg/L	4	5	4	4	6	3	3	8
	大腸菌数	CFU/100mL			<1			30		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			0.19			1.5*		
	全燐	mg/L			0.038*			0.067*		
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17900	16400	16600	15400	17900	16900	17400	18100
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000025	測定地点名	呉地先25	地点統一番号	604-02
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(一)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ C ロ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	12:07	12:09	12:11	10:57	10:59	11:01	11:42	11:44
	全水深	m	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	12.0	12.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	15:53	15:53	15:53	06:44	06:44	06:44	16:24	16:24
	気温	℃	9.6	9.6	9.6	6.9	6.9	6.9	7.3	7.3
	水温	℃	17.2	17.0	16.9	12.7	12.8	12.9	11.2	11.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.1	4.1	4.1	3.2	3.2	3.2	3.6	3.6
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.9	7.7	7.7	8.8	8.9	8.7	9.7	9.6
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.1	1.0	1.4	1.4	1.1	1.7	1.5
	SS	mg/L	3	2	5	5	3	5	3	3
	大腸菌数	CFU/100mL	<1			5			7	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.22			0.31*			0.18	
	全燐	mg/L	0.037*			0.029			0.033*	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18100	18000	18200.	17800	17700	17900	17400	17300
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000025	測定地点名	呉地先25	地点統一番号	604-02
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(一)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ C ロ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	11:46	10:57	10:59	11:01				
	全水深	m	12.0	12.0	12.0	12.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	16:24	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	7.3	12.1	12.1	12.1				
	水温	℃	10.8	12.4	11.8	11.6				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	3.6	2.6	2.6	2.6				
生活環境項目	pH		8.0	7.9	8.0	8.0				
	DO	mg/L	10	8.9	9.1	8.9				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	3.2	2.0	1.3				
	SS	mg/L	4	5	6	8				
	大腸菌数	CFU/100mL		58						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.33*						
	全燐	mg/L		0.053*						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17800	16000	17700	18000				
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000026	測定地点名	呉地先26	地点統一番号	605-01
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(二)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Bロ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:26	11:28	11:30	10:59	11:01	11:03	11:54	11:56
	全水深	m	9.4	9.4	9.4	12.0	12.0	12.0	10.0	10.0
	採取水深	m	0.0	2.0	8.4	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	05:37	05:37	05:37	07:03	07:03
	気温	℃	15.1	15.1	15.1	20.8	20.8	20.8	26.6	26.6
	水温	℃	14.7	14.1	13.3	17.6	16.1	15.8	25.7	23.5
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	2.9	2.9	2.9	2.3	2.3	2.3	1.9	1.9
生活環境項目	pH		7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.0
	DO	mg/L	9.2	9.0	9.1	8.3	8.7	8.7	11	8.4
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.6	1.6	1.3	1.9	1.3	1.2	2.7	2.3
	SS	mg/L	3	3	7	3	3	8	4	8
	大腸菌数	CFU/100mL	1			<1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.17			0.34*			0.22	
	全燐	mg/L	0.021			0.029			0.029	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17900	17900	18500	16500	18400	18600	15100	16400
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000026	測定地点名	呉地先26	地点統一番号	605-01
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(二)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Bロ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:58	10:53	10:55	10:57	12:02	12:04	12:06	10:46
	全水深	m	10.0	10.0	10.0	10.0	9.1	9.1	9.1	10.0
	採取水深	m	9.9	0.0	2.0	9.3	0.0	2.0	8.1	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	26.6	30.5	30.5	30.5	28.4	28.4	28.4	30.2
	水温	℃	20.1	26.0	22.4	21.3	27.0	26.6	25.4	29.2
	色相		無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	1.9	1.7	1.7	1.7	3.6	3.6	3.6	2.5
生活環境項目	pH		8.0	7.8	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1
	DO	mg/L	7.8	8.8	7.9	7.2	7.6	7.7	7.3	8.7
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.3	5.1*	1.4	1.3	1.1	1.2	1.4	3.0
	SS	mg/L	8	7	4	8	2	3	9	3
	大腸菌数	CFU/100mL		50			<1			2
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		1.2*			0.09			0.29
	全燐	mg/L		0.053*			0.021			0.045*
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17300	15100	17500	18200	17900	18000	17800	15900
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000026	測定地点名	呉地先26	地点統一番号	605-01
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(二)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Bロ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:48	10:50	11:29	11:31	11:33	10:59	11:01	11:03
	全水深	m	10.0	10.0	11.0	11.0	11.0	12.0	12.0	12.0
	採取水深	m	2.0	9.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	15:46	15:46	15:46	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	30.2	30.2	25.8	25.8	25.8	19.9	19.9	19.9
	水温	℃	27.3	26.8	25.9	25.9	25.4	20.7	20.8	20.8
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	2.5	2.5	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.9	6.4	6.5	7.7	7.3	7.6	8.0	7.5
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.7	1.2	1.8	1.9	1.8	1.9	1.4	1.1
	SS	mg/L	2	6	2	3	7	4	3	4
	大腸菌数	CFU/100mL			1			12		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			0.16			0.35*		
	全燐	mg/L			0.034*			0.036*		
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17400	17600	17000	17600	17200	17700	18100	18200
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000026	測定地点名	呉地先26	地点統一番号	605-01
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(二)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Bロ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:59	12:01	12:03	10:51	10:53	10:55	11:36	11:38
	全水深	m	9.5	9.5	9.5	9.2	9.2	9.2	11.0	11.0
	採取水深	m	0.0	2.0	8.5	0.0	2.0	8.2	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	15:53	15:53	15:53	06:44	06:44	06:44	16:24	16:24
	気温	℃	9.3	9.3	9.3	7.0	7.0	7.0	7.3	7.3
	水温	℃	17.1	16.9	17.1	12.7	12.4	12.8	11.1	10.9
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.5	3.5	3.5	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.6	7.8	7.8	8.8	9.0	8.4	9.7	9.7
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.0	1.0	1.5	1.3	1.2	1.4	1.1
	SS	mg/L	5	4	5	3	5	6	3	3
	大腸菌数	CFU/100mL	<1			8			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.26			0.24			0.10	
	全燐	mg/L	0.036*			0.028			0.033*	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18000	17900	18200	17400	17700	17900	17700	17800
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000026	測定地点名	呉地先26	地点統一番号	605-01
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(二)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Bロ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	11:40	10:51	10:53	10:55				
	全水深	m	11.0	12.0	12.0	12.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	16:24	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	7.3	11.9	11.9	11.9				
	水温	℃	11.0	12.6	12.1	12.1				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	4.3	3.0	3.0	3.0				
生活環境項目	pH		8.0	7.8	7.9	8.0				
	DO	mg/L	9.9	8.6	9.4	8.9				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	3.8*	2.1	1.3				
	SS	mg/L	3	8	5	5				
	大腸菌数	CFU/100mL		17						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.34*						
	全燐	mg/L		0.045*						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17700	16600	17400	18000				
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000028	測定地点名	呉地先28	地点統一番号	606-06
BOD(COD)等に係る水域名	呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型			※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名	呉地先海域			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			

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:19	11:21	11:23	10:52	10:54	10:56	11:48	11:50
	全水深	m	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	採取水深	m	0.0	2.0	9.1	0.0	2.0	9.6	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	05:37	05:37	05:37	07:03	07:03
	気温	℃	15.1	15.1	15.1	19.8	19.8	19.8	26.2	26.2
	水温	℃	14.7	14.1	13.2	16.7	16.0	15.5	26.4	23.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.2	4.2	4.2	2.9	2.9	2.9	2.2	2.2
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.1
	DO	mg/L	9.0	9.1	9.0	8.6	8.7	8.5	10	9.3
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.1	1.0	1.3	1.1	0.9	3.4*	2.0
	SS	mg/L	1	1	2	3	3	6	4	3
	大腸菌数	CFU/100mL	2			1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.13		0.13	0.14		0.07	0.23	
	全燐	mg/L	0.014		0.020	0.020		0.017	0.028	
	全亜鉛	mg/L				0.001				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L				<0.0005				
	PCB	mg/L				<0.0005				
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005	0.046		<0.005	<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				<0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18200	18000	18200	18400	18400	18800	15400	16900
	有機態窒素	mg/L	0.11		0.11	0.08		0.05	0.21	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01		<0.01	0.01		<0.01	<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.005		0.009	0.009		0.010	0.004	
	TOC	mg/L				1.3				
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	1.6			1.3			11	
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000028	測定地点名	呉地先28	地点統一番号	606-06
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:52	10:47	10:49	10:51	11:54	11:56	11:58	10:39
	全水深	m	10.0	10.0	10.0	10.0	9.2	9.2	9.2	9.2
	採取水深	m	9.8	0.0	2.0	9.8	0.0	2.0	8.2	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	26.2	29.1	29.1	29.1	28.7	28.7	28.7	30.1
	水温	℃	20.0	23.4	23.4	21.5	26.6	26.4	25.7	28.9
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	2.2	3.4	3.4	3.4	4.0	4.0	4.0	4.9
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.1	8.8	8.1	7.7	7.8	7.9	7.4*	7.9
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.9	1.4	1.2	1.2	1.1	1.2	3.4*
	SS	mg/L	6	3	3	1	3	4	3	4
	大腸菌数	CFU/100mL		<1			2			5
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L	0.10	0.27		0.15	0.08		0.25	0.33*
	全燐	mg/L	0.020	0.024		0.027	0.018		0.039*	0.041*
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005	0.013		<0.005	0.019
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005	0.005
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17500	17400	18100	17800	17900	17900	17900	16400
	有機態窒素	mg/L	0.08	0.22		0.13	0.05		0.23	0.27
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.01	0.04		0.01	<0.01		<0.01	0.04
	燐酸態燐	mg/L	0.010	0.005		0.012	0.008		0.010	0.004
	TOC	mg/L		1.8						2.5
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3		5.5			0.7			6.7
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000028	測定地点名	呉地先28	地点統一番号	606-06
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:41	10:43	11:23	11:25	11:27	10:51	10:53	10:55
	全水深	m	9.2	9.2	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0	11.0
	採取水深	m	2.0	8.2	0.0	2.0	9.5	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	15:46	15:46	15:46	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	30.1	30.1	25.7	25.7	25.7	19.7	19.7	19.7
	水温	℃	27.2	26.8	25.6	25.7	25.7	21.3	20.9	20.8
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.9	4.9	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.7	7.1*	7.7	7.7	6.8*	7.6	7.9	7.6
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.4	0.9	1.3	1.6	1.4	1.6	1.6	1.1
	SS	mg/L	1	1	3	3	2	3	3	4
	大腸菌数	CFU/100mL			<1			2		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L		0.11	0.14		0.09	0.14		0.13
	全燐	mg/L		0.029	0.029		0.027	0.028		0.029
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L						<0.0005		
	PCB	mg/L						<0.0005		
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L		<0.005	0.009		<0.005	0.013		0.007
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005	<0.005		<0.005	0.007		0.007
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17500	17800	17100	17800	18000	17900	18100	18800
	有機態窒素	mg/L		0.10	0.10		0.07	0.11		0.10
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L		<0.01	0.02		<0.01	<0.01		0.01
	燐酸態燐	mg/L		0.009	0.008		0.006	0.011		0.013
	TOC	mg/L						1.5		
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3			1.8			2.8		
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000028	測定地点名	呉地先28	地点統一番号	606-06
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:51	11:53	11:55	10:45	10:47	10:49	11:29	11:31
	全水深	m	11.0	11.0	11.0	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	9.6	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	15:53	15:53	15:53	06:44	06:44	06:44	16:24	16:24
	気温	℃	9.4	9.4	9.4	7.0	7.0	7.0	7.3	7.3
	水温	℃	17.2	16.9	17.1	12.8	12.6	13.3	11.2	10.7
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.9	5.9	5.9	4.4	4.4	4.4	4.2	4.2
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.9	7.5	8.0	8.8	8.9	8.8	9.6	9.9
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.0	0.9	1.0	1.2	1.5	0.8	1.0	1.0
	SS	mg/L	1	2	3	4	2	4	4	3
	大腸菌数	CFU/100mL	<1			1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.12		0.11	0.18		0.12	0.09	
	全燐	mg/L	0.034*		0.033*	0.026		0.025	0.028	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	0.018		0.013	0.057		0.017	<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.024		0.024	0.012		0.012	<0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18300	18300	18500	17900	17700	17900	18000	17700
	有機態窒素	mg/L	0.06		0.06	0.10		0.08	0.07	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01		<0.01	0.01		<0.01	<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.011		0.011	0.013		0.013	0.007	
	TOC	mg/L				1.2				
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	0.7			2.9			3.8	
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000028	測定地点名	呉地先28	地点統一番号	606-06
BOD(COD)等に係る水域名	呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型			※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名	呉地先海域			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			

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	11:33	10:45	10:47	10:49				
	全水深	m	11.0	11.0	11.0	11.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	16:24	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	7.3	12.2	12.2	12.2				
	水温	℃	10.8	12.7	11.8	11.8				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	4.2	3.1	3.1	3.1				
生活環境項目	pH		8.0	7.9	8.0	8.0				
	DO	mg/L	9.5	9.3	9.4	8.9				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	2.4*	1.5	1.0				
	SS	mg/L	3	7	4	4				
	大腸菌数	CFU/100mL		8						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L	0.14	0.20		0.09				
	全燐	mg/L	0.031*	0.032*		0.028				
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005	0.043		<0.005				
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	0.005		<0.005				
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18300	17200	17800	17900				
	有機態窒素	mg/L	0.12	0.14		0.07				
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01	<0.01		<0.01				
	燐酸態燐	mg/L	0.008	0.010		0.011				
	TOC	mg/L		1.8						
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3		2.1						
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000037	測定地点名	呉地先37	地点統一番号	606-61
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:02	11:04	11:06	10:34	10:36	10:38	11:30	11:32
	全水深	m	15.0	15.0	15.0	18.0	18.0	18.0	17.0	17.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	05:37	05:37	05:37	07:03	07:03
	気温	℃	15.6	15.6	15.6	19.6	19.6	19.6	28.1	28.1
	水温	℃	13.1	13.1	13.1	15.7	15.5	15.3	20.2	20.5
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	7.3	7.3	7.3	6.0	6.0	6.0	3.6	3.6
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.5	8.9	8.8	8.5	8.9	8.5	7.8	7.9
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8
	SS	mg/L	3	2	2	3	1	2	2	5
	大腸菌数	CFU/100mL	14			<1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.11			0.08			0.08	
	全燐	mg/L	0.013			0.015			0.017	
	全亜鉛	mg/L				<0.001				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005			<0.005			0.008	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				<0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18500			18500			17400	
	有機態窒素	mg/L	0.09			0.06			0.06	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01			0.01			0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.009			0.008			0.010	
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000037	測定地点名	呉地先37	地点統一番号	606-61
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:34	10:31	10:33	10:35	11:35	11:37	11:39	10:22
	全水深	m	17.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	15.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	28.1	27.3	27.3	27.3	29.3	29.3	29.3	29.5
	水温	℃	20.0	22.0	21.3	21.1	25.6	25.5	25.1	26.9
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.6	4.5	4.5	4.5	5.5	5.5	5.5	6.2
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.8	7.8	7.6	7.6	6.9*	7.4*	6.9*	6.8*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	0.9	1.0	0.8	1.0	1.1	1.2	0.8
	SS	mg/L	4	<1	2	2	2	2	2	1
	大腸菌数	CFU/100mL		<1			<1			<1
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		0.06			0.07			0.12
	全燐	mg/L		0.015			0.018			0.038*
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.006			<0.005			0.006
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L		18400			17700			17800
	有機態窒素	mg/L		0.04			0.05			0.11
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L		0.01			<0.01			<0.01
	燐酸態燐	mg/L		0.010			0.011			0.009
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000037	測定地点名	呉地先37	地点統一番号	606-61
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:24	10:26	11:07	11:09	11:11	10:32	10:34	10:36
	全水深	m	15.0	15.0	16.0	16.0	16.0	18.0	18.0	18.0
	採取水深	m	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	15:46	15:46	15:46	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	29.5	29.5	24.7	24.7	24.7	19.0	19.0	19.0
	水温	℃	26.5	26.5	25.2	25.2	25.3	21.6	21.6	21.6
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.2	6.2	5.4	5.4	5.4	5.9	5.9	5.9
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	6.7*	6.8*	7.2*	6.9*	7.3*	7.7	7.5	7.4*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	1.1	1.4	1.3	1.4	1.2	1.2	1.1
	SS	mg/L	3	2	1	1	2	3	3	2
	大腸菌数	CFU/100mL			<1			1		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			0.07			0.11		
	全燐	mg/L			0.022			0.027		
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L			<0.005			<0.005		
	亜硝酸性窒素	mg/L			<0.005			0.009		
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L			17600			18400		
	有機態窒素	mg/L			0.05			0.09		
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L			<0.01			<0.01		
	燐酸態燐	mg/L			<0.003			0.010		
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000037	測定地点名	呉地先37	地点統一番号	606-61
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:33	11:35	11:37	10:26	10:28	10:30	11:13	11:15
	全水深	m	17.0	17.0	17.0	16.0	16.0	16.0	18.0	18.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	15:53	15:53	15:53	06:44	06:44	06:44	16:24	16:24
	気温	℃	10.2	10.2	10.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2
	水温	℃	18.1	17.8	17.7	13.8	13.9	13.7	11.7	11.6
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.4	4.4	4.4	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.3*	7.5	7.1*	8.3	8.3	8.3	8.9	9.0
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8
	SS	mg/L	7	6	7	4	4	5	3	3
	大腸菌数	CFU/100mL	<1			<1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.09			0.11			0.09	
	全燐	mg/L	0.038*			0.025			0.028	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	0.007			0.018			0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.028			0.013			0.006	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18300			18100			18400	
	有機態窒素	mg/L	0.05			0.07			0.07	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.011			0.015			0.012	
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000037	測定地点名	呉地先37	地点統一番号	606-61
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	11:17	10:28	10:30	10:32				
	全水深	m	18.0	17.0	17.0	17.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	16:24	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	7.2	11.6	11.6	11.6				
	水温	℃	11.7	11.5	11.5	11.5				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	4.7	3.8	3.8	3.8				
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0				
	DO	mg/L	8.9	9.2	8.9	8.9				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.8	0.9	0.9	0.9				
	SS	mg/L	6	6	8	9				
	大腸菌数	CFU/100mL		<1						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.08						
	全燐	mg/L		0.027						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L		0.007						
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.005						
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L		18100						
	有機態窒素	mg/L		0.06						
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L		<0.01						
	燐酸態燐	mg/L		0.012						
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000050	測定地点名	呉地先12-5	地点統一番号	606-63
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	08:44	08:46	08:48	12:15	12:17	12:19	09:06	09:08
	全水深	m	25.0	25.0	25.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	17:36	17:36	17:36	07:03	07:03
	気温	℃	14.6	14.6	14.6	20.8	20.8	20.8	27.8	27.8
	水温	℃	15.7	15.1	13.3	18.8	19.3	15.5	26.2	24.6
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.8	5.8	5.8	5.2	5.2	5.2	4.2	4.2
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.4	1.3	1.1	1.5	1.6	1.1	2.4*	2.1*
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.12			0.08			0.13	
	全燐	mg/L	0.012			0.013			0.012	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000050	測定地点名	呉地先12-5	地点統一番号	606-63
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:10	12:05	12:07	12:09	08:56	08:58	09:00	11:54
	全水深	m	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	23.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	27.8	30.7	30.7	30.7	29.1	29.1	29.1	30.9
	水温	℃	19.4	29.3	27.1	21.1	28.6	28.3	24.3	29.8
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.2	4.3	4.3	4.3	6.5	6.5	6.5	5.5
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.0	2.5*	2.1*	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L		0.13			0.11			0.12
	全燐	mg/L		0.015			0.024			0.027
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000050	測定地点名	呉地先12-5	地点統一番号	606-63
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:56	11:58	08:48	08:50	08:52	12:21	12:23	12:25
	全水深	m	23.0	23.0	26.0	26.0	26.0	24.0	24.0	24.0
	採取水深	m	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	03:28	03:28	03:28	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	30.9	30.9	24.2	24.2	24.2	20.5	20.5	20.5
	水温	℃	29.3	26.3	25.3	25.3	25.4	21.2	21.1	21.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.5	5.5	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.8	1.4	1.4	1.4	0.5	0.8	1.1	0.8
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L			0.17			0.12		
	全燐	mg/L			0.054*			0.037*		
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000050	測定地点名	呉地先12-5	地点統一番号	606-63
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:02	09:04	09:06	12:10	12:12	12:14	08:58	09:00
	全水深	m	26.0	26.0	26.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	03:15	03:15	03:15	06:44	06:44	06:44	03:51	03:51
	気温	℃	9.4	9.4	9.4	7.8	7.8	7.8	5.7	5.7
	水温	℃	16.6	16.7	16.7	12.3	12.1	12.2	9.9	9.7
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.5	5.5	5.5	5.6	5.6	5.6	9.8	9.8
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	0.9	1.0	1.3	1.2	1.2	0.9	0.8
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.09			0.16			0.11	
	全燐	mg/L	0.034*			0.038*			0.028	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000050	測定地点名	呉地先12-5	地点統一番号	606-63
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	09:02	12:01	12:03	12:05				
	全水深	m	25.0	25.0	25.0	25.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	03:51	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	5.7	12.3	12.3	12.3				
	水温	℃	9.9	11.6	11.2	11.6				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	9.8	9.2	9.2	9.2				
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	1.1	1.0	1.0				
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L		0.09						
	全燐	mg/L		0.031*						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000305	測定地点名	呉地先30-5	地点統一番号	606-64
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:37	09:39	09:41	09:05	09:07	09:09	10:05	10:07
	全水深	m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	05:37	05:37	05:37	07:03	07:03
	気温	℃	14.8	14.8	14.8	18.6	18.6	18.6	24.6	24.6
	水温	℃	14.7	13.8	13.2	15.4	15.8	15.2	22.2	20.0
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.7	4.7	4.7	4.4	4.4	4.4	3.0	3.0
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.3	1.0	0.9	1.1	0.9	0.8	1.0	1.0
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.15		0.11	0.06		0.06	0.07	
	全燐	mg/L	0.014		0.016	0.015		0.017	0.015	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	0.023		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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	0.11		0.09	0.04		0.04	0.05	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.005		0.008	0.007		0.009	0.009	
	TOC	mg/L				1.2				
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	2.0			0.7			1.6	
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000305	測定地点名	呉地先30-5	地点統一番号	606-64
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:09	09:04	09:06	09:08	09:57	09:59	10:01	08:56
	全水深	m	12.0	12.0	12.0	12.0	11.0	11.0	11.0	11.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	24.6	25.7	25.7	25.7	29.1	29.1	29.1	29.0
	水温	℃	19.7	22.8	22.7	21.1	27.2	26.8	25.3	28.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.0	3.8	3.8	3.8	5.0	5.0	5.0	5.5
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	1.1	1.0	1.1	1.4	1.3	1.3	1.3
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.09	0.11		0.10	0.08		0.09	0.10
	全燐	mg/L	0.023	0.017		0.023	0.018		0.023	0.025
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005		0.006	<0.005		<0.005	<0.005
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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	0.07	0.09		0.08	0.06		0.07	0.09
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.01	0.01		0.01	<0.01		<0.01	<0.01
	燐酸態燐	mg/L	0.010	0.009		0.013	0.007		0.010	0.004
	TOC	mg/L		1.3						1.3
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3		1.5			0.8			1.7
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000305	測定地点名	呉地先30-5	地点統一番号	606-64
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	08:58	09:00	09:43	09:45	09:47	09:03	09:05	09:07
	全水深	m	11.0	11.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0
	採取水深	m	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	15:46	15:46	15:46	03:36	03:36	03:36
	気温	℃	29.0	29.0	24.4	24.4	24.4	17.2	17.2	17.2
	水温	℃	27.4	26.7	25.2	25.2	25.2	21.3	21.2	21.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.5	5.5	5.0	5.0	5.0	6.3	6.3	6.3
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	1.3	1.5	1.6	1.4	1.1	1.1	1.0
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L		0.12	0.07		0.07	0.09		0.08
	全燐	mg/L		0.037*	0.020		0.022	0.022		0.025
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005	<0.005		<0.005	0.008		0.007
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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		0.10	0.05		0.05	0.06		0.06
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01
	燐酸態燐	mg/L		0.011	0.004		0.005	0.011		0.010
	TOC	mg/L						1.2		
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3			3.9			2.3		
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000305	測定地点名	呉地先30-5	地点統一番号	606-64
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:05	10:07	10:09	08:58	09:00	09:02	09:51	09:53
	全水深	m	13.0	13.0	13.0	11.0	11.0	11.0	13.0	13.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	15:53	15:53	15:53	06:44	06:44	06:44	03:51	03:51
	気温	℃	8.7	8.7	8.7	7.0	7.0	7.0	7.4	7.4
	水温	℃	17.3	17.2	17.2	13.9	13.3	13.5	11.8	11.5
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.9	4.9	4.9	4.1	4.1	4.1	5.0	5.0
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	0.7	0.7
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.09		0.09	0.11		0.12	0.08	
	全燐	mg/L	0.037*		0.044*	0.026		0.026	0.027	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005		<0.005	0.015		0.015	<0.005	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.023		0.022	0.013		0.013	0.006	
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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	0.06		0.06	0.07		0.08	0.06	
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	
	燐酸態燐	mg/L	0.011		0.010	0.014		0.014	0.012	
	TOC	mg/L				1.6				
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	1.2			1.2			2.4	
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	呉地先	測定地点コード	33000305	測定地点名	呉地先30-5	地点統一番号	606-64
BOD(COD)等に係る水域名		呉地先海域(三)			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域			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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	09:55	09:05	09:07	09:09				
	全水深	m	13.0	13.0	13.0	13.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	03:51	03:36	03:36	03:36				
	気温	℃	7.4	11.1	11.1	11.1				
	水温	℃	11.7	11.4	11.4	11.4				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	5.0	4.3	4.3	4.3				
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.8	1.0	1.1	0.9				
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.08	0.07		0.09				
	全燐	mg/L	0.028	0.025		0.027				
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L								
	ｾﾚﾝ	mg/L								
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005				
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.006	<0.005		<0.005				
	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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	0.05	0.05		0.07				
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	<0.01	<0.01		<0.01				
	燐酸態燐	mg/L	0.012	0.008		0.011				
	TOC	mg/L		1.1						
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3		2.6						
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000003	測定地点名	安芸津・安浦地先3	地点統一番号	607-03
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	4月14日	4月14日	4月14日	5月14日	5月14日	5月14日	6月26日	6月26日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:05	09:08	09:06	08:55	08:57	08:55	08:58	09:00
	全水深	m	9.5	9.5	9.5	9.0	9.0	9.0	9.5	9.5
	採取水深	m	0.0	2.0	8.5	0.0	2.0	8.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	10:36	10:36	10:36	10:30	10:30	10:30	10:00	10:00
	干潮時刻	HHMM	04:43	04:43	04:43	04:57	04:57	04:57	04:37	04:37
	気温	℃	12.8	12.8	12.8	18.1	18.1	18.1	24.3	24.3
	水温	℃	12.2	12.2	12.0	16.5	15.5	15.1	20.2	20.4
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.0	6.0	6.0	5.2	5.2	5.2	4.0	4.0
生活環境項目	pH		8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2
	DO	mg/L	8.4	8.5	8.7	8.3	8.3	8.3	7.7	7.6
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.4	1.1	1.1	1.5	1.2	1.1	1.5	1.4
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL	1			1			2	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L							<0.5	
	全窒素	mg/L	0.11			0.17			0.15	
	全燐	mg/L	0.017			0.019			0.018	
	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			8.3		
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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	
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.01						0.03	
	燐酸態燐	mg/L	0.008						0.011	
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	0.7			<0.5			0.5	
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000003	測定地点名	安芸津・安浦地先3	地点統一番号	607-03
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	
測定項目		単位	6月26日	7月9日	7月9日	7月9日	8月7日	8月7日	8月7日	9月8日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	08:58	09:01	09:00	09:01	09:04	09:05	09:03	08:57
	全水深	m	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.6
	採取水深	m	8.5	0.0	2.0	8.4	0.0	2.0	8.4	0.0
	満潮時刻	HHMM	10:00	08:42	08:42	08:42	08:29	08:29	08:29	10:11
	干潮時刻	HHMM	04:37	15:05	15:05	15:05	14:50	14:50	14:50	04:15
	気温	℃	24.3	26.5	26.5	26.5	27.2	27.2	27.2	30.4
	水温	℃	19.6	22.8	22.1	21.3	26.5	26.4	26.1	27.6
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.0	3.5	3.5	3.5	4.3	4.3	4.3	4.0
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1
	DO	mg/L	7.5	7.7	7.9	7.5	6.9*	6.9*	6.9*	7.0*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.5
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL		39*			8			28*
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L		0.13			0.15			0.21
	全燐	mg/L		0.018			0.019			0.024
	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			7.5			6.9	
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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			
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L					0.02			
	燐酸態燐	mg/L					0.010			
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3		0.6			0.9			1.6
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000003	測定地点名	安芸津・安浦地先3	地点統一番号	607-03
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	9月8日	9月8日	10月8日	10月8日	10月8日	11月5日	11月5日	11月5日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
	採取時刻	HH:MM	08:59	08:58	09:07	09:10	09:12	08:58	08:59	08:58
	全水深	m	9.6	9.6	9.8	9.8	9.8	9.9	9.9	9.9
	採取水深	m	2.0	8.6	0.0	2.0	8.8	0.0	2.0	8.9
	満潮時刻	HHMM	10:11	10:11	10:34	10:34	10:34	09:39	09:39	09:39
	干潮時刻	HHMM	04:15	04:15	04:14	04:14	04:14	03:10	03:10	03:10
	気温	℃	30.4	30.4	27.2	27.2	27.2	17.5	17.5	17.5
	水温	℃	27.5	27.2	25.7	25.4	25.4	21.4	21.5	21.5
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.0	4.0	4.5	4.5	4.5	4.7	4.7	4.7
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3
	DO	mg/L	6.5*	6.7*	6.9*	6.9*	6.8*	7.2*	7.4*	7.4*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.5	1.7	1.1	1.5	1.4	1.1	1.3	1.3
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL			1			1		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L			0.21			0.15		
	全燐	mg/L			0.039*			0.025		
	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			6.8			7.4
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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					
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L			0.02					
	燐酸態燐	mg/L			0.010					
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3			0.5			1.5		
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000003	測定地点名	安芸津・安浦地先3	地点統一番号	607-03
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	12月4日	12月4日	12月4日	1月5日	1月5日	1月5日	2月3日	2月3日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:10	09:12	09:11	08:55	08:59	08:55	09:05	09:08
	全水深	m	10.0	10.0	10.0	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0
	採取水深	m	0.0	2.0	9.0	0.0	2.0	8.1	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:30	09:30	09:30	11:50	11:50	11:50	11:27	11:27
	干潮時刻	HHMM	02:45	02:45	02:45	04:56	04:56	04:56	04:46	04:46
	気温	℃	7.1	7.1	7.1	11.0	11.0	11.0	6.9	6.9
	水温	℃	18.0	17.7	17.5	14.0	13.9	13.7	11.7	11.5
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.5	6.0	6.0
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2
	DO	mg/L	7.6	7.9	7.4*	8.1	8.1	8.2	8.8	8.7
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2	1.1
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL	1			1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5							
	全窒素	mg/L	0.18			0.18			0.10	
	全燐	mg/L	0.026			0.024			0.017	
	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			7.4			8.2		
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003							
	全シアン	mg/L	<0.1							
	鉛	mg/L	<0.005							
	六価ｸﾛﾑ	mg/L	<0.01							
	砒素	mg/L	<0.005							
	総水銀	mg/L	<0.0005							
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L	<0.0005							
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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	0.05						0.01	
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.02						0.02	
	燐酸態燐	mg/L	0.016						0.013	
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	0.6			1.0			2.4	
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000003	測定地点名	安芸津・安浦地先3	地点統一番号	607-03
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	
測定項目		単位	2月3日	3月4日	3月4日	3月4日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	採取時刻	HH:MM	09:05	09:09	09:11	09:10				
	全水深	m	9.0	9.5	9.5	9.5				
	採取水深	m	8.0	0.0	2.0	8.5				
	満潮時刻	HHMM	11:27	10:54	10:54	10:54				
	干潮時刻	HHMM	04:46	04:28	04:28	04:28				
	気温	℃	6.9	10.6	10.6	10.6				
	水温	℃	11.5	11.7	11.7	11.7				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	6.0	4.5	4.5	4.5				
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.1	8.1				
	DO	mg/L	8.6	8.9	8.8	8.8				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.2	1.1	1.0	0.9				
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL		<1						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L		0.12						
	全燐	mg/L		0.024						
	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			8.8				
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3		0.7						
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000004	測定地点名	安芸津・安浦地先4	地点統一番号	607-04
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	4月14日	4月14日	4月14日	4月14日	5月14日	5月14日	5月14日	5月14日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:19	10:19	10:18	10:21	10:01	10:00	09:58	10:00
	全水深	m	44.0	44.0	44.0	44.0	43.0	43.0	43.0	43.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	43.9	0.0	2.0	10.0	42.9
	満潮時刻	HHMM	10:36	10:36	10:36	10:36	10:30	10:30	10:30	10:30
	干潮時刻	HHMM	04:43	04:43	04:43	04:43	04:57	04:57	04:57	04:57
	気温	℃	11.8	11.8	11.8	11.8	18.7	18.7	18.7	18.7
	水温	℃	11.7	11.8	11.8	11.7	15.6	15.0	15.4	15.2
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.0	5.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0
生活環境項目	pH		8.3	8.3	8.3		8.1	8.2	8.2	
	DO	mg/L	8.6	8.8	8.5		8.3	8.2	8.4	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.0	0.9		1.0	1.0	1.0	
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL	<1				<1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.10		0.10		0.12		0.11	
	全燐	mg/L	0.016		0.017		0.014		0.015	
	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				8.5
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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							
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.02							
	燐酸態燐	mg/L	0.008							
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	0.9				0.5			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000004	測定地点名	安芸津・安浦地先4	地点統一番号	607-04
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	6月26日	6月26日	6月26日	6月26日	7月9日	7月9日	7月9日	7月9日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	下層	中層	上層(表層)	下層	下層	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:40	10:41	10:44	10:45	10:02	10:02	10:04	10:06
	全水深	m	45.0	45.0	45.0	45.0	42.0	42.0	42.0	42.0
	採取水深	m	44.3	0.0	10.0	2.0	0.0	41.7	10.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	10:00	10:00	10:00	10:00	08:42	08:42	08:42	08:42
	干潮時刻	HHMM	16:28	16:28	16:28	16:28	15:05	15:05	15:05	15:05
	気温	℃	26.5	26.5	26.5	26.5	27.6	27.6	27.6	27.6
	水温	℃	19.2	19.9	19.5	19.8	21.8	20.1	20.7	21.8
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.0	4.0	4.0	4.0	4.5	4.5	4.5	4.5
生活環境項目	pH			8.2	8.2	8.2	8.0		8.0	8.0
	DO	mg/L		7.7	7.5	7.6	7.6		7.9	7.8
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L		1.3	1.5	1.2	1.2		1.2	1.2
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL		1			<1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.15	0.17		0.10		0.11	
	全燐	mg/L		0.016	0.018		0.018		0.018	
	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	7.3					7.8		
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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						
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L		0.03						
	燐酸態燐	mg/L		0.012						
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3		0.5			0.5			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000004	測定地点名	安芸津・安浦地先4	地点統一番号	607-04
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	8月7日	8月7日	8月7日	8月7日	9月8日	9月8日	9月8日	9月8日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	下層	中層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:19	10:20	10:23	10:24	10:07	10:11	10:10	10:08
	全水深	m	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0
	採取水深	m	42.1	0.0	10.0	2.0	0.0	2.0	10.0	42.5
	満潮時刻	HHMM	08:29	08:29	08:29	08:29	10:11	10:11	10:11	10:11
	干潮時刻	HHMM	14:50	14:50	14:50	14:50	04:15	04:15	04:15	04:15
	気温	℃	26.8	26.8	26.8	26.8	30.3	30.3	30.3	30.3
	水温	℃	25.4	26.0	26.0	26.0	26.9	26.9	26.6	26.5
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.8	4.8	4.8	4.8	6.0	6.0	6.0	6.0
生活環境項目	pH			8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	
	DO	mg/L		6.8*	6.9*	7.0*	6.8*	6.5*	6.5*	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L		1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL		<1			1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L		0.14	0.12		0.16		0.17	
	全燐	mg/L		0.019	0.017		0.024		0.021	
	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	6.9							6.4
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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						
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L		0.02						
	燐酸態燐	mg/L		0.010						
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3		1.3			1.4			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000004	測定地点名	安芸津・安浦地先4	地点統一番号	607-04
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	10月8日	10月8日	10月8日	10月8日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:25	10:30	10:32	10:27	10:06	10:13	10:09	10:06
	全水深	m	44.0	44.0	44.0	44.0	43.0	43.0	43.0	43.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	43.9	0.0	2.0	10.0	42.9
	満潮時刻	HHMM	10:34	10:34	10:34	10:34	09:39	09:39	09:39	09:39
	干潮時刻	HHMM	04:14	04:14	04:14	04:14	15:39	15:39	15:39	15:39
	気温	℃	28.2	28.2	28.2	28.2	18.9	18.9	18.9	18.9
	水温	℃	25.8	25.6	25.6	25.6	22.1	21.7	21.7	21.6
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.5	6.5	6.5	6.5	5.0	5.0	5.0	5.0
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1		8.3	8.3	8.3	
	DO	mg/L	7.0*	6.8*	6.8*		7.1*	7.4*	7.3*	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.5	1.4	1.4		1.1	1.2	1.1	
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL	2				<1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.16		0.18		0.12		0.13	
	全燐	mg/L	0.032*		0.031*		0.021		0.021	
	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				6.8				7.4
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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							
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.01							
	燐酸態燐	mg/L	0.010							
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	<0.5				0.9			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000004	測定地点名	安芸津・安浦地先4	地点統一番号	607-04
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	12月4日	12月4日	12月4日	12月4日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	採取時刻	HH:MM	10:33	10:41	10:39	10:33	10:05	10:10	10:07	10:04
	全水深	m	43.0	43.0	43.0	43.0	41.0	41.0	41.0	41.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	42.2	0.0	2.0	10.0	40.5
	満潮時刻	HHMM	09:30	09:30	09:30	09:30	11:50	11:50	11:50	11:50
	干潮時刻	HHMM	15:27	15:27	15:27	15:27	04:56	04:56	04:56	04:56
	気温	℃	8.7	8.7	8.7	8.7	11.5	11.5	11.5	11.5
	水温	℃	18.1	18.1	18.2	17.9	14.2	14.2	14.1	14.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.8	3.8	3.8	3.8	4.6	4.6	4.6	4.6
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1		8.0	8.0	8.0	
	DO	mg/L	7.5	7.5	7.6		8.1	8.2	8.2	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.2	1.3		1.2	1.1	1.1	
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL	1				<1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5							
	全窒素	mg/L	0.16		0.15		0.14		0.13	
	全燐	mg/L	0.027		0.027		0.021		0.021	
	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				7.4				8.3
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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							
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.01							
	燐酸態燐	mg/L	0.019							
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	0.6				0.5			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000004	測定地点名	安芸津・安浦地先4	地点統一番号	607-04
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	2月3日	2月3日	2月3日	2月3日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:28	10:34	10:30	10:26	10:22	10:20	10:23	10:19
	全水深	m	45.0	45.0	45.0	45.0	44.0	44.0	44.0	44.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	44.6	0.0	2.0	10.0	43.0
	満潮時刻	HHMM	11:27	11:27	11:27	11:27	10:54	10:54	10:54	10:54
	干潮時刻	HHMM	04:46	04:46	04:46	04:46	04:28	04:28	04:28	04:28
	気温	℃	7.6	7.6	7.6	7.6	11.4	11.4	11.4	11.4
	水温	℃	11.8	11.8	11.7	11.8	11.8	11.7	11.8	11.8
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.0	5.0	5.0	5.0	5.5	5.5	5.5	5.5
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.2		8.1	8.1	8.1	
	DO	mg/L	8.7	8.9	8.7		8.7	8.9	8.7	
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.0	1.0		1.1	1.1	1.0	
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL	<1				<1			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.10		0.08		0.12		0.11	
	全燐	mg/L	0.015		0.015		0.022		0.021	
	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				8.9				8.9
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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							
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.02							
	燐酸態燐	mg/L	0.014							
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	1.8				0.5			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000006	測定地点名	安芸津・安浦地先6	地点統一番号	607-05
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:22	10:24	10:26	09:48	09:50	09:52	10:48	10:50
	全水深	m	18.0	18.0	18.0	24.0	24.0	24.0	23.0	23.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	05:37	05:37	05:37	07:03	07:03
	気温	℃	15.1	15.1	15.1	19.0	19.0	19.0	24.7	24.7
	水温	℃	13.6	13.4	13.5	16.8	16.2	15.7	23.2	21.6
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	10.0	10.0	10.0	4.2	4.2	4.2	3.3	3.3
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.8	8.9	8.8	8.7	8.9	8.5	7.7	8.5
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.0	0.9	0.9	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0
	SS	mg/L	2	1	2	2	2	2	1	2
	大腸菌数	CFU/100mL	7			<1			1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.11			0.05			0.08	
	全燐	mg/L	0.015			0.018			0.016	
	全亜鉛	mg/L				<0.001				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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				
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				<0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18000	18200	17900	18200	18400	18400	17400	17500
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000006	測定地点名	安芸津・安浦地先6	地点統一番号	607-05
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:52	09:49	09:51	09:53	10:49	10:51	10:53	09:40
	全水深	m	23.0	23.0	23.0	23.0	22.0	22.0	22.0	21.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	24.7	27.2	27.2	27.2	29.8	29.8	29.8	29.3
	水温	℃	20.6	24.2	22.1	21.6	26.7	26.7	26.1	27.9
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.3	3.0	3.0	3.0	3.8	3.8	3.8	7.0
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.1	7.2*	7.8	7.6	6.6*	6.8*	7.1*	7.5
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.0	1.0	1.1	0.9	1.2	1.3	1.3	1.1
	SS	mg/L	4	<1	2	4	2	5	3	1
	大腸菌数	CFU/100mL		1			<1			<1
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		0.07			0.09			0.11
	全燐	mg/L		0.017			0.021			0.030
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17600	17500	18000	17600	18200	17900	17900	17600
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000006	測定地点名	安芸津・安浦地先6	地点統一番号	607-05
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	09:42	09:44	10:27	10:29	10:31	09:49	09:51	09:53
	全水深	m	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	23.0	23.0	23.0
	採取水深	m	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	15:46	15:46	15:46	03:36	03:36	03:36
	気温	℃	29.3	29.3	24.7	24.7	24.7	18.7	18.7	18.7
	水温	℃	27.8	27.6	25.3	25.4	25.4	21.3	21.3	21.3
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	7.0	7.0	6.4	6.4	6.4	6.7	6.7	6.7
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.2*	7.1*	7.3*	7.2*	7.1*	7.8	7.8	7.8
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.0	1.4	1.3	1.5	1.2	1.1	1.2
	SS	mg/L	<1	<1	2	2	1	1	4	1
	大腸菌数	CFU/100mL			<1			1		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			0.07			0.08		
	全燐	mg/L			0.022			0.023		
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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		
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17400	17100	17300	17900	17600	18700	18400	18000
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000006	測定地点名	安芸津・安浦地先6	地点統一番号	607-05
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:50	10:52	10:54	09:42	09:44	09:46	10:33	10:35
	全水深	m	20.0	20.0	20.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	15:53	15:53	15:53	06:44	06:44	06:44	16:24	16:24
	気温	℃	9.8	9.8	9.8	8.1	8.1	8.1	6.9	6.9
	水温	℃	17.8	17.2	17.6	13.8	13.2	13.1	11.6	11.5
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.5	3.5	3.5	5.5	5.5	5.5	6.3	6.3
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.7	7.6	7.6	8.6	8.7	8.7	9.0	9.2
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8
	SS	mg/L	6	6	5	3	1	2	4	2
	大腸菌数	CFU/100mL	<1			<1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.11			0.09			0.06	
	全燐	mg/L	0.035*			0.025			0.023	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18500	18000	18900	18000	17900	17700	17700	17800
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000006	測定地点名	安芸津・安浦地先6	地点統一番号	607-05
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	10:37	09:48	09:50	09:52				
	全水深	m	23.0	22.0	22.0	22.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	16:24	03:36	03:36	03:36				
	気温	℃	6.9	11.6	11.6	11.6				
	水温	℃	11.6	11.6	11.6	11.6				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	6.3	5.1	5.1	5.1				
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0				
	DO	mg/L	9.1	9.2	9.0	9.2				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.8	1.0	0.9	1.0				
	SS	mg/L	2	3	3	3				
	大腸菌数	CFU/100mL		<1						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.08						
	全燐	mg/L		0.026						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17700	18000	18100	18100				
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000010	測定地点名	安芸津・安浦地先10	地点統一番号	607-06
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	4月24日	4月24日	4月24日	5月16日	5月16日	5月16日	6月30日	6月30日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:47	10:49	10:51	10:15	10:17	10:19	11:14	11:16
	全水深	m	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	44.0	44.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	13:23	13:23	13:23	11:14	11:14	11:14	12:45	12:45
	干潮時刻	HHMM	07:08	07:08	07:08	05:37	05:37	05:37	07:03	07:03
	気温	℃	15.4	15.4	15.4	18.3	18.3	18.3	27.0	27.0
	水温	℃	13.7	13.3	13.1	15.5	15.6	15.5	20.1	20.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	9.1	9.1	9.1	5.0	5.0	5.0	4.1	4.1
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.8	8.9	8.9	8.8	8.4	8.4	7.7	7.9
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9
	SS	mg/L	2	<1	3	3	1	3	2	3
	大腸菌数	CFU/100mL	1			<1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.12			0.05			0.08	
	全燐	mg/L	0.017			0.016			0.016	
	全亜鉛	mg/L				0.001				
	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				
	全シアン	mg/L				<0.1				
	鉛	mg/L				<0.005				
	六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01				
	砒素	mg/L				<0.005				
	総水銀	mg/L				<0.0005				
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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				
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L				<0.005				
	鉄	mg/L				<0.1				
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L				<0.1				
	ｸﾛﾑ	mg/L				<0.1				
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18200	18400	18200	18800	18800	18800	17200	17500
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000010	測定地点名	安芸津・安浦地先10	地点統一番号	607-06
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学
測定項目		単位	6月30日	7月10日	7月10日	7月10日	8月6日	8月6日	8月6日	9月1日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:18	10:15	10:17	10:19	11:17	11:19	11:21	10:06
	全水深	m	44.0	42.0	42.0	42.0	43.0	43.0	43.0	38.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0
	満潮時刻	HHMM	12:45	15:24	15:24	15:24	07:02	07:02	07:02	16:38
	干潮時刻	HHMM	07:03	08:56	08:56	08:56	13:43	13:43	13:43	08:40
	気温	℃	27.0	25.2	25.2	25.2	29.5	29.5	29.5	29.8
	水温	℃	19.8	21.8	21.7	21.2	26.1	26.1	25.4	27.8
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.1	3.9	3.9	3.9	7.1	7.1	7.1	8.8
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.9	7.6	7.6	7.6	7.1*	7.5	7.3*	7.0*
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.8	0.9	1.0	1.0	1.3	1.3	1.2	0.9
	SS	mg/L	4	<1	1	1	2	2	1	<1
	大腸菌数	CFU/100mL		<1			8			<1
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5
	全窒素	mg/L		0.08			0.09			0.09
	全燐	mg/L		0.015			0.021			0.027
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17600	17600	18000	16400	18200	18300	18100	17800
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000010	測定地点名	安芸津・安浦地先10	地点統一番号	607-06
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	
測定項目		単位	9月1日	9月1日	10月7日	10月7日	10月7日	11月6日	11月6日	11月6日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:08	10:10	10:51	10:53	10:55	10:16	10:18	10:20
	全水深	m	38.0	38.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0
	採取水深	m	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	16:38	16:38	09:36	09:36	09:36	10:01	10:01	10:01
	干潮時刻	HHMM	08:40	08:40	15:46	15:46	15:46	16:05	16:05	16:05
	気温	℃	29.8	29.8	25.1	25.1	25.1	19.6	19.6	19.6
	水温	℃	27.1	26.7	25.3	25.2	25.3	21.7	21.7	21.7
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	8.8	8.8	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.3*	6.9*	7.3*	7.3*	7.4*	7.5	7.4*	7.6
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	1.0	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.0
	SS	mg/L	<1	<1	2	1	3	2	2	2
	大腸菌数	CFU/100mL			<1			<1		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L			<0.5			<0.5		
	全窒素	mg/L			0.06			0.08		
	全燐	mg/L			0.020			0.022		
	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		
	全シアン	mg/L						<0.1		
	鉛	mg/L						<0.005		
	六価ｸﾛﾑ	mg/L						<0.01		
	砒素	mg/L						<0.005		
	総水銀	mg/L						<0.0005		
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L								
	PCB	mg/L								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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		
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	17700	17700	18200	17600	18300	18600.	18600	18300
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000010	測定地点名	安芸津・安浦地先10	地点統一番号	607-06
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター		採水機関	(株)日本総合科学		分析機関	(株)日本総合科学	

	測定項目	単位	12月5日	12月5日	12月5日	1月8日	1月8日	1月8日	2月2日	2月2日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:16	11:18	11:20	10:09	10:11	10:13	10:58	11:00
	全水深	m	43.0	43.0	43.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	09:51	09:51	09:51	13:08	13:08	13:08	10:22	10:22
	干潮時刻	HHMM	15:53	15:53	15:53	06:44	06:44	06:44	16:24	16:24
	気温	℃	9.6	9.6	9.6	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2
	水温	℃	17.7	17.6	17.7	14.2	13.7	13.6	11.6	11.3
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	3.3	3.3	3.3	2.9	2.9	2.9	3.6	3.6
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.6	7.5	7.4*	8.0	8.3	8.4	8.9	8.9
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	1.0	0.9	1.1	1.0	1.3	1.0	0.8
	SS	mg/L	9	9	6	7	8	13	5	6
	大腸菌数	CFU/100mL	<1			<1			<1	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L	<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	mg/L	0.10			0.11			0.08	
	全燐	mg/L	0.035*			0.027			0.034*	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18300	18100	18400	18100	18000	18100	20100	17800
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000010	測定地点名	安芸津・安浦地先10	地点統一番号	607-06
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		※ Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	呉市環境試験センター	採水機関	(株)日本総合科学	分析機関	(株)日本総合科学

	測定項目	単位	2月2日	3月3日	3月3日	3月3日				
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層				
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り				
	採取時刻	HH:MM	11:02	10:13	10:15	10:17				
	全水深	m	42.0	43.0	43.0	43.0				
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	10.0				
	満潮時刻	HHMM	10:22	09:57	09:57	09:57				
	干潮時刻	HHMM	16:24	16:01	16:01	16:01				
	気温	℃	7.2	11.6	11.6	11.6				
	水温	℃	11.6	12.1	11.6	11.6				
	色相		無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
	透明度	m	3.6	3.9	3.9	3.9				
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	8.0				
	DO	mg/L	8.7	9.0	8.8	9.0				
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	1.1	1.0	1.1				
	SS	mg/L	7	5	6	5				
	大腸菌数	CFU/100mL		<1						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L		<0.5						
	全窒素	mg/L		0.08						
	全燐	mg/L		0.028						
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	mg/L								
	ｸﾛﾑ	mg/L								
その他項目	塩素ｲｵﾝ	mg/L	18100	18100	18100	18200				
	有機態窒素	mg/L								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000065	測定地点名	安芸津・安浦地先6-5	地点統一番号	607-52
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	4月14日	4月14日	4月14日	4月14日	5月14日	5月14日	5月14日	6月26日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:38	10:42	10:38	10:39	10:17	10:17	10:16	11:00
	全水深	m	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	39.6	0.0	2.0	10.0	39.6
	満潮時刻	HHMM	10:36	10:36	10:36	10:36	10:30	10:30	10:30	10:00
	干潮時刻	HHMM	16:46	16:46	16:46	16:46	04:57	04:57	04:57	16:28
	気温	℃	11.5	11.5	11.5	11.5	18.8	18.8	18.8	26.6
	水温	℃	11.7	11.7	11.6	11.5	16.3	15.3	15.1	19.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.5	5.5	5.5	5.5	7.1	7.1	7.1	4.0
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	0.9	1.1	1.1		1.1	0.9	0.9	
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.12				0.11			
	全燐	mg/L	0.018				0.014			
	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				8.8				7.5
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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							
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.02							
	燐酸態燐	mg/L	0.011							
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	0.9							
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000065	測定地点名	安芸津・安浦地先6-5	地点統一番号	607-52
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	
測定項目		単位	6月26日	6月26日	6月26日	7月9日	7月9日	7月9日	8月7日	8月7日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	11:02	11:04	11:03	10:20	10:21	10:20	10:44	10:48
	全水深	m	40.0	40.0	40.0	39.0	39.0	39.0	38.0	38.0
	採取水深	m	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0
	満潮時刻	HHMM	10:00	10:00	10:00	08:42	08:42	08:42	08:29	08:29
	干潮時刻	HHMM	16:28	16:28	16:28	15:05	15:05	15:05	14:50	14:50
	気温	℃	26.6	26.6	26.6	27.7	27.7	27.7	27.4	27.4
	水温	℃	19.8	19.7	19.5	22.1	21.9	20.5	26.0	25.9
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.0	4.0	4.0	6.0	6.0	6.0	5.0	5.0
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.4	1.5	1.3
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.14			0.11			0.11	
	全燐	mg/L	0.016			0.016			0.016	
	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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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	
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.04						0.03	
	燐酸態燐	mg/L	0.011						0.010	
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3	0.7						0.9	
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000065	測定地点名	安芸津・安浦地先6-5	地点統一番号	607-52
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	8月7日	8月7日	9月8日	9月8日	9月8日	10月8日	10月8日	10月8日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	薄曇り
	採取時刻	HH:MM	10:47	10:44	10:28	10:30	10:29	10:46	10:54	10:53
	全水深	m	38.0	38.0	39.0	39.0	39.0	40.0	40.0	40.0
	採取水深	m	10.0	37.6	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0
	満潮時刻	HHMM	08:29	08:29	10:11	10:11	10:11	10:34	10:34	10:34
	干潮時刻	HHMM	14:50	14:50	16:22	16:22	16:22	16:36	16:36	16:36
	気温	℃	27.4	27.4	30.0	30.0	30.0	29.0	29.0	29.0
	水温	℃	25.9	25.0	26.8	26.6	26.4	25.7	25.5	25.5
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.5		1.3	1.2	1.2	1.7	1.6	1.5
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L			0.14			0.17		
	全燐	mg/L			0.021			0.037*		
	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		6.9						
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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		
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L						0.01		
	燐酸態燐	mg/L						0.015		
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3						<0.5		
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000065	測定地点名	安芸津・安浦地先6-5	地点統一番号	607-52
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	
測定項目		単位	10月8日	11月5日	11月5日	11月5日	12月4日	12月4日	12月4日	12月4日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
	天候		薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:50	10:30	10:30	10:28	10:57	11:02	11:00	10:57
	全水深	m	40.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0
	採取水深	m	39.0	0.0	2.0	10.0	0.0	2.0	10.0	40.4
	満潮時刻	HHMM	10:34	09:39	09:39	09:39	09:30	09:30	09:30	09:30
	干潮時刻	HHMM	16:36	15:39	15:39	15:39	15:27	15:27	15:27	15:27
	気温	℃	29.0	18.8	18.8	18.8	8.3	8.3	8.3	8.3
	水温	℃	25.4	21.7	21.7	21.4	18.1	18.2	18.4	18.1
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	6.0	5.2	5.2	5.2	4.1	4.1	4.1	4.1
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L		1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L		0.11			0.16			
	全燐	mg/L		0.020			0.026			
	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							7.4
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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			
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L					0.02			
	燐酸態燐	mg/L					0.017			
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3					<0.5			
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000065	測定地点名	安芸津・安浦地先6-5	地点統一番号	607-52
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	
測定項目		単位	1月5日	1月5日	1月5日	2月3日	2月3日	2月3日	2月3日	3月4日
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		下層	上層(表層)	中層	上層(表層)	中層	下層	下層	上層(表層)
	天候		曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻	HH:MM	10:30	10:31	10:33	10:49	10:54	10:51	10:48	10:42
	全水深	m	42.0	42.0	42.0	40.0	40.0	40.0	40.0	42.0
	採取水深	m	10.0	0.0	2.0	0.0	2.0	10.0	39.9	0.0
	満潮時刻	HHMM	11:50	11:50	11:50	11:27	11:27	11:27	11:27	10:54
	干潮時刻	HHMM	04:56	04:56	04:56	04:46	04:46	04:46	04:46	04:28
	気温	℃	12.0	12.0	12.0	7.7	7.7	7.7	7.7	11.7
	水温	℃	14.3	14.5	14.2	11.9	11.9	12.0	11.9	11.8
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	m	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.5
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0		1.1
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/100mL								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等	mg/L								
	全窒素	mg/L		0.15		0.12				0.11
	全燐	mg/L		0.023		0.016				0.021
	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	
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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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				
	ふっ素	mg/L								
	ほう素	mg/L								
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L				0.03				
	燐酸態燐	mg/L				0.015				
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3				1.9				
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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 表

(2025 年度)

水系名	安芸津・安浦地先	測定地点コード	34000065	測定地点名	安芸津・安浦地先6-5	地点統一番号	607-52
BOD(COD)等に係る水域名		安芸津・安浦地先海域			BOD(COD)等に係る環境基準類型		Aイ
全窒素・全燐に係る水域名		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
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		

調査区分	年間調査	測定機関	広島県環境保全課		採水機関	東和環境科学(株)		分析機関	東和環境科学(株)	

	測定項目	単位	3月4日	3月4日						
一般項目	流量	m3/S								
	採取位置		中層	下層						
	天候		晴れ	晴れ						
	採取時刻	HH:MM	10:44	10:41						
	全水深	m	42.0	42.0						
	採取水深	m	2.0	10.0						
	満潮時刻	HHMM	10:54	10:54						
	干潮時刻	HHMM	04:28	04:28						
	気温	℃	11.7	11.7						
	水温	℃	11.8	11.8						
	色相		無色	無色						
	臭気		無臭	無臭						
	透明度	m	5.5	5.5						
生活環境項目	pH									
	DO	mg/L								
	BOD	mg/L								
	COD	mg/L	1.1	1.1						
	SS	mg/L								
	大腸菌数	CFU/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								
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L								
	四塩化炭素	mg/L								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L								
	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L								
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L								
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L								
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L								
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L								
特殊項目	銅	mg/L								
	鉄	mg/L								
	ﾏﾝｶﾞﾝ	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								
	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L								
	燐酸態燐	mg/L								
	TOC	mg/L								
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	ﾒﾁﾚﾝﾌﾞﾙｰ活性物質	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	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。