公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			小瀬川				小瀬川				
測定機関			中国地方整備局				中国地方整備局				
測定地点番号			01000060 (024-01)				01000100 (025-01)				
測定地点名			小川津				両国橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			小瀬川(1)				小瀬川(2)				
BOD等に係る環境基準類型			※ AA イ				※ A イ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名			小瀬川上流				小瀬川上流				
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型			※ 生物A イ				※ 生物A イ				
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.0	6.6	～	7.3	0 / 12	7.1	6.8	～	7.3	0 / 12
	DO	mg/L	9.4	7.8	～	11	0 / 12	9.6	7.9	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	1.2*	1 / 12	0.6	<0.5	～	0.9	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.8*)					(0.7)				
	COD	mg/L	1.9	1.5	～	2.7	0 / 12	1.9	1.2	～	2.6	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.8)					(2.1)				
	SS	mg/L	1	<1	～	2	0 / 12	1	<1	～	2	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	29*	6	～	85*	6 / 12	35	5	～	110	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.33	0.27	～	0.40	0 / 12	0.37	0.32	～	0.51	0 / 12
	全燐	mg/L	0.008	0.005	～	0.012	0 / 12	0.011	0.008	～	0.016	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	～	0.004	0 / 4	0.002	0.001	～	0.002	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 1	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 1
	LAS	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	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	0.21	0.16	～	0.24	0 / 4	0.24	0.18	～	0.33	0 / 4
	ふっ素	mg/L	0.18	0.16	～	0.19	0 / 2	0.17	0.15	～	0.19	0 / 2
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	- / 4
	濁度	度	<1.0	<1.0	～	<1.0	- / 12	1.1	<1.0	～	1.5	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L	<0.00007	<0.00007	～	<0.00007	- / 1					
	アニリン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	- / 1					
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	- / 1					
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			小瀬川				小瀬川				
測定機関			中国地方整備局				広島県環境保全課				
測定地点番号			01000120 (026-01)				01101010 (054-01)				
測定地点名			大和橋				渡ノ瀬貯水池流入前				
BOD等に係るあてはめ水域名			小瀬川(3)				玖島川				
BOD等に係る環境基準類型			※ Bイ				※ Aイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名			小瀬川下流								
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型			※ 生物B イ								
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	f	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.3	6.9	～	7.8	0 / 24	7.5	7.2	～	7.6	0 / 12
	DO	mg/L	9.5	7.6	～	11	0 / 24	9.7	7.8	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	<0.5	～	1.5	0 / 24	0.6	<0.5	～	1.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.9)					(0.6)				
	COD	mg/L	2.0	1.4	～	2.7	0 / 12	1.6	1.2	～	2.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.3)					(1.8)				
	SS	mg/L	2	<1	～	2	0 / 24	1	<1	～	4	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	33	<1	～	130	- / 12	15	3	～	33	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.35	0.26	～	0.46	0 / 12	0.55	0.48	～	0.61	0 / 6
	全燐	mg/L	0.014	0.010	～	0.026	0 / 12	0.021	0.015	～	0.026	0 / 6
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.002	～	0.004	0 / 4					
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 1					
	LAS	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	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	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.22	0.21	～	0.23	0 / 4					
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	1170	5.4	～	12200	- / 24					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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	320	5	～	3100	- / 24					
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度	1.1	<1.0	～	1.7	- / 24					
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			小瀬川					小瀬川				
測定機関			大竹市環境整備課					広島県環境保全課				
測定地点番号			01101020 (054-51)					01101030 (054-02)				
測定地点名			奥谷尻					玖島川河口				
BOD等に係るあてはめ水域名			玖島川					玖島川				
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ					※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名												
全窒素・全燐に係る環境基準類型												
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.2	～	7.5	0 / 12	7.3	7.0	～	7.5	0 / 12
	DO	mg/L	9.6	7.6	～	12	0 / 12	9.8	7.7	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.5	<0.5	～	0.6	0 / 12	0.5	<0.5	～	0.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.5)					(0.5)				
	COD	mg/L	1.7	1.2	～	2.5	0 / 12	1.4	0.9	～	2.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.7)					(1.4)				
	SS	mg/L	1	<1	～	2	0 / 12	1	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	28	1	～	120	- / 12	23	2	～	52	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.36	0.27	～	0.52	0 / 6					
	全燐	mg/L	0.009	0.006	～	0.020	0 / 6					
	全亜鉛	mg/L	0.001	<0.001	～	0.002	0 / 6					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	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	0.28	0.20	～	0.35	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.18	0.17	～	0.19	0 / 2					
	ほう素	mg/L	0.04	0.03	～	0.04	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			毛保川				永慶寺川				
測定機関			廿日市市ゼロカーボン推進課				広島県環境保全課				
測定地点番号			03000000 (274-01)				04000020 (055-01)				
測定地点名			毛保川				下浜				
BOD等に係るあてはめ水域名			(毛保川)				永慶寺川				
BOD等に係る環境基準類型							※ Bイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.3	～	9.3	0 / 12	7.3	7.1	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	10	8.5	～	14	0 / 12	9.0	7.4	～	10	0 / 12
	BOD	mg/L	0.6	<0.5	～	0.8	0 / 12	0.6	<0.5	～	1.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.6)					(0.6)				
	COD	mg/L	1.8	1.3	～	3.3	0 / 12	1.6	1.3	～	2.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.8)					(1.7)				
	SS	mg/L	<1	<1	～	<1	0 / 12	2	<1	～	7	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	55	8	～	190	0 / 12	49	1	～	250	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.21	<0.05	～	0.73	0 / 12	0.98	0.55	～	1.6	0 / 6
	全燐	mg/L	0.011	<0.003	～	0.023	0 / 12	0.046	0.021	～	0.076	0 / 6
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	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	0.13	0.13	～	0.13	0 / 2	1.20	1.2	～	1.2	0 / 1
	ふっ素	mg/L	0.29	0.28	～	0.29	0 / 2	0.39	0.39	～	0.39	0 / 1
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			御手洗川					可愛川			
測定機関			広島県環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			05000010 (056-01)					06000010 (057-01)			
測定地点名			金剛寺					可愛			
BOD等に係るあてはめ水域名			御手洗川					可愛川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Ｂイ					※ Ｂイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.6	7.3	～	8.8*	1 / 12	7.7	7.4	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	9.0	7.4	～	10	0 / 12	9.0	7.3	～	11	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	0.6	～	2.0	0 / 12	0.9	0.5	～	1.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(1.1)				
	COD	mg/L	2.4	1.5	～	2.9	0 / 12	2.3	1.5	～	3.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.7)					(2.4)				
	SS	mg/L	2	<1	～	7	0 / 12	3	1	～	7	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	84	3	～	300	0 / 12	31	5	～	170	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.1	0.89	～	1.3	0 / 6	1.7	1.3	～	2.1	0 / 6
	全燐	mg/L	0.075	0.030	～	0.11	0 / 6	0.10	0.048	～	0.15	0 / 6
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			岡ノ下川				八幡川				
測定機関			広島市環境保全課				広島市環境保全課				
測定地点番号			07000010 (279-01)				08000005 (037-03)				
測定地点名			岡ノ下川				魚切貯水池上流				
BOD等に係るあてはめ水域名			(岡ノ下川)				八幡川上流				
BOD等に係る環境基準類型							※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.1	7.7	～	8.8	0 / 12	7.4	7.1	～	7.7	0 / 12
	DO	mg/L	9.5	7.6	～	12	0 / 12	10	8.5	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.5	1.0	～	2.2	0 / 12	0.5	<0.5	～	0.6	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.6)					(0.5)				
	COD	mg/L	3.9	3.0	～	5.8	0 / 12	1.7	1.1	～	2.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.6)					(1.9)				
	SS	mg/L	5	1	～	19	0 / 12	2	<1	～	4	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	750	57	～	2100	0 / 12	150	26	～	550*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.74	0.63	～	0.83	0 / 12
	全燐	mg/L						0.026	0.019	～	0.030	0 / 12
	全亜鉛	mg/L						0.001	<0.001	～	0.003	0 / 12
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性窒素	mg/L						0.68	0.63	～	0.78	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.72	0.64	～	0.79	0 / 2
	ふっ素	mg/L						0.09	<0.08	～	0.10	0 / 2
	ほう素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
その他項目	塩素イオン	mg/L	5010	2220	～	9540	- / 12	4.6	3.8	～	6.2	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.017	0.013	～	0.020	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			八幡川				八幡川				
測定機関			広島市環境保全課				広島市環境保全課				
測定地点番号			08000007 (405-01)				08000020 (037-02)				
測定地点名			魚切貯水池				郡橋				
COD等に係るあてはめ水域名			魚切貯水池				八幡川上流				
COD等に係る環境基準類型			Ａイ				※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.1	～	9.2*	2 / 24	8.1	7.5	～	8.6*	2 / 12
	DO	mg/L	9.6	7.9	～	13	0 / 24	10	8.6	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	1.1	0.5	～	2.5*	1 / 24	1.0	<0.5	～	1.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.5*)					(1.2)				
	COD	mg/L	2.6	1.5	～	4.2	0 / 24	2.5	1.7	～	3.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.2)					(2.9)				
	SS	mg/L	2	1	～	9	0 / 24	1	<1	～	2	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	25	1	～	89	0 / 24	160	10	～	570*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.76	0.59	～	0.97	0 / 24	0.68	0.55	～	0.90	0 / 12
	全燐	mg/L	0.025	0.013	～	0.035	0 / 24	0.038	0.028	～	0.054	0 / 12
	全亜鉛	mg/L						0.001	<0.001	～	0.002	0 / 12
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性窒素	mg/L	0.57	0.22	～	0.75	0 / 24	0.54	0.44	～	0.64	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.010	0.005	～	0.025	0 / 24	0.005	<0.005	～	0.006	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.54	0.44	～	0.64	0 / 2
	ふっ素	mg/L						0.09	<0.08	～	0.10	0 / 2
	ほう素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
その他項目	塩素イオン	mg/L	4.1	3.3	～	5.2	- / 24	4.5	3.7	～	5.5	- / 12
	有機態窒素	mg/L	0.15	<0.05	～	0.35	- / 24					
	アンモニア態窒素	mg/L	0.03	<0.01	～	0.13	- / 24	<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 4
	燐酸態燐	mg/L	0.005	<0.003	～	0.011	- / 24	0.019	0.018	～	0.019	- / 4
	TOC	mg/L	1.3	0.9	～	2.6	- / 24					
	クロロフィルa	mg/m3	4.9	0.9	～	20	- / 24					
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			八幡川					八幡川			
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課			
測定地点番号			08000070（038-01）					08000080（038-52）			
測定地点名			泉橋					八幡川河口			
BOD等に係るあてはめ水域名			八幡川下流					八幡川下流			
BOD等に係る環境基準類型			※ Bハ					Bハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.4	～	8.2	0 / 12	7.8	7.5	～	8.5	0 / 12
	DO	mg/L	11	8.9	～	14	0 / 12	10	8.4	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	1.3	0.7	～	2.2	0 / 12	0.9	0.6	～	1.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.6)					(1.0)				
	COD	mg/L	2.9	1.6	～	3.6	0 / 12	2.7	1.8	～	3.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.4)					(3.3)				
	SS	mg/L	1	<1	～	2	0 / 12	2	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	130	25	～	420	0 / 12	310	18	～	2200*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.73	0.58	～	0.88	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.043	0.030	～	0.053	0 / 12					
	全亜鉛	mg/L	0.001	0.001	～	0.002	0 / 12					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	硝酸性窒素	mg/L	0.56	0.43	～	0.66	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.006	<0.005	～	0.007	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.55	0.44	～	0.66	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.13	0.12	～	0.13	0 / 2					
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
その他項目	塩素イオン	mg/L	6.9	5.4	～	10	- / 12	332	68	～	589	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	<0.01	～	0.01	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.025	0.019	～	0.032	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			八幡川				太田川				
測定機関			広島市環境保全課				広島県環境保全課				
測定地点番号			08101050 (201-02)				09000015 (039-02)				
測定地点名			石内川河口				鱒溜貯水池流入前				
BOD等に係るあてはめ水域名			(石内川)				太田川上流(一)				
BOD等に係る環境基準類型							※ AA イ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.6	～	8.2	0 / 12	7.1	7.0	～	7.2	0 / 12
	DO	mg/L	10	8.7	～	12	0 / 12	9.3	6.7*	～	11	1 / 12
	BOD	mg/L	0.8	0.5	～	1.2	0 / 12	0.5	<0.5	～	0.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.9)					(0.5)				
	COD	mg/L	2.3	1.6	～	3.2	0 / 12	1.2	0.7	～	2.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.5)					(1.4)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 12	1	<1	～	2	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	280	81	～	950	0 / 12	3	<1	～	8	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.36	0.28	～	0.41	0 / 6
	全燐	mg/L						0.006	<0.003	～	0.013	0 / 6
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	7.2	4.7	～	8.7	- / 12					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			中国地方整備局					中国地方整備局			
測定地点番号			09000050 (040-01)					09000135 (040-08)			
測定地点名			柴木川下流					加計			
BOD等に係るあてはめ水域名			太田川上流(二)					太田川上流(二)			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ					※ Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.1	6.6	～	7.3	0 / 12	7.1	6.7	～	7.3	0 / 12
	DO	mg/L	10	8.5	～	13	0 / 12	10	8.2	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	0.6	0.5	～	0.9	0 / 12	0.8	<0.5	～	1.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.8)					(0.9)				
	COD	mg/L	1.6	1.1	～	2.7	0 / 12	2.0	1.4	～	2.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.6)					(2.2)				
	SS	mg/L	1	<1	～	4	0 / 12	2	<1	～	4	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	37	2	～	140	0 / 12	99	16	～	540*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.51	0.28	～	2.3	0 / 12	0.39	0.30	～	0.67	0 / 12
	全燐	mg/L	0.006	0.003	～	0.012	0 / 12	0.011	0.006	～	0.019	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.002	<0.001	～	0.004	0 / 4	0.015	0.002	～	0.049	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L	0.0010	<0.0006	～	0.0017	0 / 4	0.0006	<0.0006	～	0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	0.007	<0.005	～	0.013*	1 / 4					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	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	0.24	0.17	～	0.36	0 / 4	0.24	0.17	～	0.30	0 / 4
	ふっ素	mg/L	0.09	0.08	～	0.09	0 / 2	0.10	0.08	～	0.11	0 / 2
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度	<1.0	<1.0	～	<1.0	- / 12	1.2	<1.0	～	1.8	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			中国地方整備局					中国地方整備局			
測定地点番号			09000230 (040-05)					09000280 (040-06)			
測定地点名			高山川下流					壬辰橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			太田川上流(二)					太田川上流(二)			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ					※ Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.1	6.8	～	7.4	0 / 12	7.3	6.9	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	10	8.5	～	13	0 / 12	10	8.3	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	0.7	<0.5	～	1.2	0 / 12	0.7	<0.5	～	1.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.8)					(0.9)				
	COD	mg/L	1.9	1.2	～	3.5	0 / 12	2.0	1.2	～	3.9	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.2)					(2.1)				
	SS	mg/L	3	<1	～	11	0 / 12	3	<1	～	11	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	64	4	～	220	0 / 12	71	1	～	410*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.37	0.29	～	0.50	0 / 12	0.39	0.31	～	0.54	0 / 12
	全燐	mg/L	0.012	0.006	～	0.016	0 / 12	0.012	0.005	～	0.026	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.001	<0.001	～	0.001	0 / 4	0.001	<0.001	～	0.002	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L	0.0007	<0.0006	～	0.0008	0 / 4	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.24	0.17	～	0.31	0 / 4	0.24	0.17	～	0.32	0 / 4
	ふっ素	mg/L	0.10	0.09	～	0.11	0 / 2	0.09	0.08	～	0.10	0 / 2
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度	1.2	<1.0	～	2.6	- / 12	1.3	<1.0	～	2.7	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川				太田川				
測定機関			広島市環境保全課				中国地方整備局				
測定地点番号			09000290 (040-55)				09000330 (001-52)				
測定地点名			行森川合流点				太田川橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			太田川上流(二)				太田川上流				
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ				Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.6	7.3	～	7.9	0 / 12	7.5	7.2	～	8.3	0 / 4
	DO	mg/L	10	8.4	～	12	0 / 12	11	9.2	～	13	0 / 4
	BOD	mg/L	0.7	<0.5	～	1.4	0 / 12	0.8	0.6	～	1.0	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(0.8)					(0.7)				
	COD	mg/L	2.1	1.0	～	4.0	0 / 12					
	(75%値)	mg/L	(2.3)									
	SS	mg/L	2	<1	～	6	0 / 12	3	1	～	7	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	170	2	～	870*	2 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	7.1	5.3	～	12	- / 12					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度						<1.0	<1.0	～	<1.0	- / 4
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			中国地方整備局					中国地方整備局			
測定地点番号			09000550 (001-54)					09000565 (001-60)			
測定地点名			玖村					矢口川上流			
BOD等に係るあてはめ水域名			太田川上流					太田川上流			
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ					Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.3	～	7.5	0 / 4	7.4	7.2	～	7.5	0 / 4
	DO	mg/L	10	8.0	～	12	0 / 4	10	8.1	～	12	0 / 4
	BOD	mg/L	0.8	0.6	～	1.1	0 / 4	0.7	0.5	～	1.1	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.0)					(0.6)				
	COD	mg/L										
	(75%値)	mg/L										
	SS	mg/L	2	<1	～	3	0 / 4	1	<1	～	2	0 / 4
	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	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	<0.01	～	0.01	- / 4	<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 4
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L	0.9	0.6	～	1.2	- / 12	0.8	0.6	～	1.1	- / 12
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	- / 4	<0.02	<0.02	～	<0.02	- / 4
	濁度	度	1.1	<1.0	～	1.2	- / 4	<1.0	<1.0	～	<1.0	- / 4
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.041	0.016	～	0.062	- / 12	0.038	0.021	～	0.057	- / 12
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川				
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課				
測定地点番号			09000570 (001-01)					09000683 (001-59)				
測定地点名			戸坂上水道取水口					大芝水門				
BOD等に係るあてはめ水域名			太田川上流					太田川上流				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ					Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名			土師ダム貯水池									
全窒素・全燐に係る環境基準類型			Ⅱ ニ									
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係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.3	～	7.7	0 / 12	7.4	7.3	～	7.7	0 / 12
	DO	mg/L	10	8.0	～	12	0 / 12	9.8	8.0	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	1.1	0 / 12	0.8	<0.5	～	1.9	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.9)					(0.8)				
	COD	mg/L	2.2	1.5	～	3.4	0 / 12	2.3	1.2	～	3.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.5)					(2.8)				
	SS	mg/L	2	<1	～	5	0 / 12	2	<1	～	5	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	89	4	～	420*	1 / 12	55	17	～	190	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.43	0.36	～	0.64	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.015	0.008	～	0.027	0 / 12					
	全亜鉛	mg/L	0.001	<0.001	～	0.002	0 / 12					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	硝酸性窒素	mg/L	0.36	0.32	～	0.38	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.35	0.32	～	0.37	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.11	0.11	～	0.11	0 / 2					
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
その他項目	塩素イオン	mg/L	6.6	3.4	～	10	- / 12	42	4.0	～	316	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	<0.01	～	0.02	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.005	0.003	～	0.007	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川				太田川				
測定機関			広島市環境保全課				中国地方整備局				
測定地点番号			09000690 (002-51)				09000700 (002-01)				
測定地点名			己斐橋				旭橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			太田川下流				太田川下流				
BOD等に係る環境基準類型			Ｂイ				※ Ｂイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.7	7.4	～	8.1	0 / 12	7.8	7.3	～	8.2	0 / 24
	DO	mg/L	8.6	5.5	～	11	0 / 12	8.3	4.4*	～	11	1 / 24
	BOD	mg/L	1.1	<0.5	～	2.1	0 / 12	1.3	0.7	～	2.8	0 / 24
	(75%値)	mg/L	(1.3)					(1.3)				
	COD	mg/L	2.6	1.6	～	4.2	0 / 12	2.9	1.9	～	4.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.0)					(3.3)				
	SS	mg/L	3	1	～	8	0 / 12	5	1	～	13	0 / 24
	大腸菌数	CFU/100mL	48	5	～	190	0 / 12	190	8	～	770	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.49	0.35	～	0.62	0 / 12
	全燐	mg/L						0.033	0.014	～	0.061	0 / 12
	全亜鉛	mg/L						0.007	0.004	～	0.010	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	硝酸性窒素	mg/L						0.22	0.14	～	0.29	0 / 2
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.007	0.006	～	0.008	0 / 2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.27	0.14	～	0.35	0 / 4
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	5990	1310	～	10200	- / 12	8870	2200	～	18600	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L						0.09	0.06	～	0.11	- / 2
	燐酸態燐	mg/L						0.015	0.009	～	0.021	- / 2
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3						7.3	2.5	～	12	- / 2
	電気伝導度	μS/cm						2300	690	～	4600	- / 24
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度						1.7	<1.0	～	3.7	- / 24
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島県環境保全課					中国地方整備局			
測定地点番号			09101040 (041-02)					09102130 (043-02)			
測定地点名			長淵橋					滝山川河口			
BOD等に係るあてはめ水域名			柴木川					滝山川			
BOD等に係る環境基準類型			※ AA イ					※ A イ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.1	6.8	～	7.4	0 / 12	6.9	6.6	～	7.1	0 / 12
	DO	mg/L	9.9	7.6	～	13	0 / 12	10	8.0	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.5	<0.5	～	0.6	0 / 12	0.8	<0.5	～	1.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.5)					(0.9)				
	COD	mg/L	1.3	0.7	～	1.6	0 / 12	2.2	1.5	～	4.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.5)					(2.6)				
	SS	mg/L	<1	<1	～	<1	0 / 12	2	<1	～	7	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	6	<1	～	18	0 / 12	36	3	～	210	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.36	0.27	～	0.48	0 / 12
	全燐	mg/L						0.011	0.006	～	0.023	0 / 12
	全亜鉛	mg/L						0.003	0.001	～	0.005	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.21	0.12	～	0.28	0 / 4
	ふっ素	mg/L						<0.08	<0.08	～	<0.08	0 / 2
	ほう素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度						1.3	<1.0	～	2.5	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島県環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			09103060（042-01）					09106140（044-01）			
測定地点名			天神橋					丁川			
BOD等に係るあてはめ水域名			筒賀川					丁川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ					※ Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.3	～	7.7	0 / 12	7.5	7.2	～	7.7	0 / 12
	DO	mg/L	9.7	7.9	～	12	0 / 12	9.7	7.7	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.5	<0.5	～	0.8	0 / 12	0.5	<0.5	～	0.6	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.5)					(0.5)				
	COD	mg/L	1.1	0.8	～	1.7	0 / 12	1.1	0.8	～	1.6	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.3)					(1.3)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 12	1	<1	～	1	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	11	1	～	48	- / 12	14	<1	～	44	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島市環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			09107180 (045-02)					09108210 (046-01)			
測定地点名			水内川河口					澄合橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			水内川					西宗川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ					※ Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.7	7.2	～	8.0	0 / 12	7.8	7.6	～	8.0	0 / 12
	DO	mg/L	10	7.9	～	13	0 / 12	9.7	7.8	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.6	<0.5	～	0.9	0 / 12	0.5	<0.5	～	0.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.6)					(0.5)				
	COD	mg/L	1.7	0.9	～	4.2	0 / 12	1.7	1.1	～	2.6	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.8)					(2.0)				
	SS	mg/L	1	<1	～	2	0 / 12	2	<1	～	4	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	20	3	～	85	0 / 12	7	<1	～	23	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.39	0.20	～	0.60	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.006	<0.003	～	0.011	0 / 12					
	全亜鉛	mg/L	0.002	<0.001	～	0.006	0 / 12					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	硝酸性窒素	mg/L	0.26	0.20	～	0.29	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.28	0.27	～	0.29	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.37	0.30	～	0.43	0 / 2					
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
その他項目	塩素イオン	mg/L	3.5	2.3	～	4.8	- / 12					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.06	0.03	～	0.09	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.005	<0.003	～	0.008	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課			
測定地点番号			09109245 (047-51)					09109250 (047-01)			
測定地点名			戸山					吉山川(川合橋)			
BOD等に係るあてはめ水域名			吉山川					吉山川			
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ					※ Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.4	～	7.6	0 / 6	7.4	7.0	～	7.7	0 / 12
	DO	mg/L	9.9	8.1	～	12	0 / 6	9.8	8.0	～	11	0 / 12
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	1.6	0 / 6	0.9	<0.5	～	2.1*	2 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.8)					(0.7*)				
	COD	mg/L	3.1	1.4	～	7.4	0 / 6	2.3	0.9	～	6.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.4)					(2.2)				
	SS	mg/L	4	<1	～	11	0 / 6	4	<1	～	17	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	290	24	～	800*	2 / 6	510*	23	～	3000*	3 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.70	0.56	～	0.99	0 / 12
	全燐	mg/L						0.034	0.021	～	0.077	0 / 12
	全亜鉛	mg/L						0.002	<0.001	～	0.008	0 / 12
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性窒素	mg/L						0.61	0.54	～	0.70	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.006	<0.005	～	0.009	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.59	0.54	～	0.63	0 / 2
	ふっ素	mg/L						0.12	0.11	～	0.13	0 / 2
	ほう素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
その他項目	塩素イオン	mg/L	3.9	3.7	～	4.4	- / 6	6.4	4.4	～	12	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.04	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.020	0.014	～	0.028	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課			
測定地点番号			09110265 (048-51)					09110270 (048-01)			
測定地点名			槇原橋					宇津橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			鈴張川					鈴張川			
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ					※ Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.7	7.5	～	7.8	0 / 6	7.8	7.4	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	9.9	7.7	～	12	0 / 6	9.8	8.2	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	<0.5	～	2.3*	1 / 6	0.9	<0.5	～	3.2*	1 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.9*)					(0.8*)				
	COD	mg/L	3.3	1.6	～	10	0 / 6	2.9	1.0	～	14	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.5)					(2.5)				
	SS	mg/L	8	<1	～	37*	1 / 6	6	<1	～	57*	1 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	680*	40	～	2900*	2 / 6	470*	23	～	3900*	3 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.80	0.59	～	1.4	0 / 12
	全燐	mg/L						0.040	0.021	～	0.17	0 / 12
	全亜鉛	mg/L						0.002	<0.001	～	0.005	0 / 12
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性窒素	mg/L						0.69	0.60	～	0.82	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.006	<0.005	～	0.007	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.66	0.61	～	0.71	0 / 2
	ふっ素	mg/L						0.09	0.08	～	0.09	0 / 2
	ほう素	mg/L						0.01	0.01	～	0.01	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
その他項目	塩素イオン	mg/L	15	8.4	～	25	- / 6	15	8.8	～	26	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L						0.01	<0.01	～	0.01	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.018	0.013	～	0.021	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島市環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			09111310 (204-02)					09112340 (051-01)			
測定地点名			灰川橋					見坂川下流			
BOD等に係るあてはめ水域名			(大毛寺川)					三篠川			
BOD等に係る環境基準類型								※ Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.7	7.3	～	7.8	0 / 12	7.6	7.5	～	8.0	0 / 12
	DO	mg/L	9.6	7.6	～	12	0 / 12	9.9	7.1*	～	13	1 / 12
	BOD	mg/L	0.7	<0.5	～	2.2	0 / 12	0.5	<0.5	～	0.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.6)					(0.5)				
	COD	mg/L	2.1	0.7	～	7.4	0 / 12	1.7	1.0	～	2.3	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.0)					(2.1)				
	SS	mg/L	2	<1	～	10	0 / 12	1	<1	～	1	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	790	59	～	4900	0 / 12	17	<1	～	76	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	4.9	4.1	～	5.4	- / 12					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川				
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課				
測定地点番号			09112360 (051-02)					09112370 (051-03)				
測定地点名			関川下流					狩留家				
BOD等に係るあてはめ水域名			三篠川					三篠川				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ					※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名												
全窒素・全燐に係る環境基準類型												
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.6	～	8.6*	1 / 12	7.9	7.5	～	8.5	0 / 12
	DO	mg/L	10	7.6	～	13	0 / 12	10	7.8	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	2.3*	1 / 12	0.8	<0.5	～	1.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.8*)					(0.8)				
	COD	mg/L	2.9	1.7	～	6.3	0 / 12	2.9	1.9	～	4.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.3)					(3.4)				
	SS	mg/L	3	1	～	15	0 / 12	3	1	～	9	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	590*	17	～	4600*	4 / 12	73	12	～	190	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.75	0.53	～	1.0	0 / 12	0.86	0.43	～	1.3	0 / 12
	全燐	mg/L	0.043	0.028	～	0.078	0 / 12	0.046	0.018	～	0.076	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.002	<0.001	～	0.005	0 / 12	0.002	<0.001	～	0.010	0 / 12
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性窒素	mg/L	0.45	0.28	～	0.58	0 / 4	0.41	0.25	～	0.49	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.005	<0.005	～	0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.44	0.29	～	0.59	0 / 2	0.37	0.26	～	0.48	0 / 2
	ふっ素	mg/L	0.20	0.12	～	0.28	0 / 2	0.26	0.18	～	0.34	0 / 2
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
その他項目	塩素イオン	mg/L	6.5	4.5	～	9.9	- / 12	6.3	4.7	～	9.9	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.04	0.02	～	0.05	- / 4	0.07	0.06	～	0.08	- / 4
	燐酸態燐	mg/L	0.026	0.016	～	0.037	- / 4	0.030	0.022	～	0.036	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			中国地方整備局					中国地方整備局			
測定地点番号			09112400 (051-04)					09118670 (053-01)			
測定地点名			深川橋					東原			
BOD等に係るあてはめ水域名			三篠川					古川下流			
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ					※ Ｂハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.1	～	8.6*	1 / 12	7.6	7.2	～	8.4	0 / 48
	DO	mg/L	11	8.5	～	13	0 / 12	9.6	6.9	～	14	0 / 48
	BOD	mg/L	0.9	<0.5	～	1.4	0 / 12	0.9	<0.5	～	1.8	0 / 48
	(75%値)	mg/L	(1.0)					(0.9)				
	COD	mg/L	2.4	1.5	～	4.0	0 / 12	2.5	1.3	～	4.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.6)					(2.6)				
	SS	mg/L	5	1	～	21	0 / 12	4	<1	～	26*	1 / 48
	大腸菌数	CFU/100mL	82	3	～	600*	1 / 12	440	11	～	2600*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.54	0.26	～	0.98	0 / 12	0.72	0.51	～	0.91	0 / 12
	全燐	mg/L	0.031	0.014	～	0.060	0 / 12	0.031	0.013	～	0.062	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	～	0.002	0 / 4	0.004	0.003	～	0.005	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L	0.0007	<0.0006	～	0.0008	0 / 4	0.0023	<0.0006	～	0.0062	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	硝酸性窒素	mg/L	0.35	0.25	～	0.45	0 / 6	0.48	0.34	～	0.55	0 / 3
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.007	<0.005	～	0.008	0 / 6	0.008	0.006	～	0.009	0 / 3
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.33	0.06	～	0.51	0 / 4	0.59	0.34	～	0.81	0 / 4
	ふっ素	mg/L	0.12	0.11	～	0.13	0 / 2	0.10	<0.08	～	0.12	0 / 2
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	0.02	<0.01	～	0.02	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.02	- / 6	0.02	0.02	～	0.02	- / 3
	燐酸態燐	mg/L	0.018	0.014	～	0.027	- / 6	0.011	0.005	～	0.016	- / 3
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3	6.1	1.4	～	17	- / 6	3.5	1.8	～	5.9	- / 3
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度	1.7	<1.0	～	4.2	- / 12	1.6	<1.0	～	9.1	- / 48
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島市環境保全課					東広島市生活衛生課			
測定地点番号			09213350 (205-01)					09213352 (205-04)			
測定地点名			関川					関川中流1			
BOD等に係るあてはめ水域名			(関川)					(関川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.3	8.0	～	8.5	0 / 4	8.1	7.6	～	8.8	0 / 12
	DO	mg/L	9.9	8.5	～	12	0 / 4	9.5	7.6	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.8	0.6	～	1.0	0 / 4	0.8	0.5	～	1.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.9)					(0.9)				
	COD	mg/L	2.6	2.2	～	3.1	0 / 4	2.2	1.7	～	3.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.8)					(2.5)				
	SS	mg/L	1	1	～	1	0 / 4	2	<1	～	4	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	230	22	～	420	0 / 4	46	<1	～	92	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L						0.71	0.35	～	1.1	0 / 4
	全燐	mg/L						0.053	0.032	～	0.073	0 / 4
	全亜鉛	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	硝酸性窒素	mg/L						0.52	0.30	～	0.77	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.008	<0.005	～	0.016	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L						0.09	0.09	～	0.09	0 / 1
	ほう素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	7.7	5.3	～	10	- / 4	8.8	6.6	～	11	- / 4
	有機態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.04	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L						0.04	0.01	～	0.06	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.032	0.019	～	0.055	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川				太田川				
測定機関			広島市環境保全課				広島市環境保全課				
測定地点番号			09214380 (206-01)				09215420 (049-01)				
測定地点名			小河原川				人甲川合流前				
BOD等に係るあてはめ水域名			(小河原川)				根谷川上流				
BOD等に係る環境基準類型							※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.8	～	8.3	0 / 4	7.6	7.4	～	7.8	0 / 12
	DO	mg/L	10	8.9	～	12	0 / 4	9.7	7.6	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.8	0.7	～	0.9	0 / 4	0.7	<0.5	～	2.3*	1 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.8)					(0.5*)				
	COD	mg/L	2.0	1.7	～	2.4	0 / 4	2.7	0.8	～	15	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.9)					(2.1)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 4	6	<1	～	60*	1 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	160	36	～	410	0 / 4	230	2	～	2300*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						1.1	0.79	～	1.9	0 / 12
	全燐	mg/L						0.020	0.007	～	0.10	0 / 12
	全亜鉛	mg/L						0.003	<0.001	～	0.011	0 / 12
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性窒素	mg/L						0.92	0.80	～	0.99	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.91	0.81	～	1.0	0 / 2
	ふっ素	mg/L						0.12	0.12	～	0.12	0 / 2
	ほう素	mg/L						0.05	0.04	～	0.06	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
その他項目	塩素イオン	mg/L	11	9.0	～	16	- / 4	7.3	4.6	～	12	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L						0.06	0.04	～	0.12	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.009	0.005	～	0.013	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課			
測定地点番号			09215460 (050-51)					09215480 (050-52)			
測定地点名			桐原川合流前					土居橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			根谷川下流					根谷川下流			
BOD等に係る環境基準類型			Ｂ ロ					Ｂ ロ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.5	～	8.1	0 / 12	7.9	7.7	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	10	7.7	～	13	0 / 12	10	7.8	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	2.7	0 / 12	0.7	<0.5	～	2.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.7)					(0.7)				
	COD	mg/L	2.7	1.4	～	11	0 / 12	2.7	1.5	～	8.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.4)					(2.4)				
	SS	mg/L	4	<1	～	39*	1 / 12	4	<1	～	33*	1 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	180	12	～	1000	0 / 12	190	26	～	1100*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	9.1	3.6	～	15	- / 12	10	3.9	～	14	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			中国地方整備局					広島市環境保全課			
測定地点番号			09215520 (050-01)					09221630 (052-51)			
測定地点名			根の谷橋					大塚川下流			
BOD等に係るあてはめ水域名			根谷川下流					安川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Bロ					Bハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.6	6.8	～	9.4*	3 / 48	8.0	7.8	～	8.4	0 / 12
	DO	mg/L	10	5.7	～	15	0 / 48	10	7.8	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	<0.5	～	1.8	0 / 48	2.2	0.9	～	5.0*	2 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(2.4*)				
	COD	mg/L	2.0	1.1	～	4.9	0 / 12	4.0	2.4	～	8.6	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.9)					(3.9)				
	SS	mg/L	3	<1	～	22	0 / 48	2	<1	～	11	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	240	4	～	2000*	1 / 12	3900*	160	～	27000*	5 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.83	0.58	～	1.0	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.042	0.018	～	0.10	0 / 12					
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.001	～	0.008	0 / 4					
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4					
	LAS	mg/L	0.0008	<0.0006	～	0.0013	0 / 4					
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	硝酸性窒素	mg/L	0.69	0.42	～	0.89	0 / 10					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.006	<0.005	～	0.011	0 / 10					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.73	0.50	～	0.86	0 / 4					
	ふっ素	mg/L	0.09	<0.08	～	0.10	0 / 2					
	ほう素	mg/L	0.03	<0.01	～	0.04	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						28	10	～	52	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.05	- / 10					
	燐酸態燐	mg/L	0.019	0.008	～	0.033	- / 10					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3	5.0	2.1	～	18	- / 10					
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度	1.8	<1.0	～	11	- / 48					
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課			
測定地点番号			09221640 (052-52)					09221650 (052-53)			
測定地点名			下地					上安			
BOD等に係るあてはめ水域名			安川					安川			
BOD等に係る環境基準類型			Bハ					Bハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.1	7.8	～	8.5	0 / 12	8.0	7.7	～	8.7*	1 / 12
	DO	mg/L	10	8.0	～	12	0 / 12	10	7.7	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	<0.5	～	2.3	0 / 12	0.9	<0.5	～	3.4*	1 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.8)					(0.7*)				
	COD	mg/L	2.9	1.7	～	8.8	0 / 12	2.9	1.8	～	10	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.7)					(2.6)				
	SS	mg/L	2	<1	～	17	0 / 12	3	<1	～	22	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	490	71	～	2900*	2 / 12	580	7	～	3700*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	28	13	～	52	- / 12	24	8.9	～	47	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課			
測定地点番号			09221660 (052-01)					09317490 (207-01)			
測定地点名			五軒屋					南原川			
BOD等に係るあてはめ水域名			安川					(南原川)			
BOD等に係る環境基準類型			※ B ハ								
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.5	～	8.1	0 / 12	7.8	7.6	～	7.9	0 / 4
	DO	mg/L	10	7.3	～	12	0 / 12	9.5	8.4	～	11	0 / 4
	BOD	mg/L	1.0	0.5	～	4.4*	1 / 12	0.7	<0.5	～	0.8	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(0.7*)					(0.8)				
	COD	mg/L	3.4	2.0	～	14	0 / 12	1.5	1.3	～	1.7	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.8)					(1.5)				
	SS	mg/L	5	<1	～	52*	1 / 12	1	<1	～	1	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	370	22	～	2400*	1 / 12	150	36	～	320	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.2	0.81	～	2.1	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.048	0.026	～	0.15	0 / 12					
	全亜鉛	mg/L	0.005	<0.001	～	0.033	0 / 12					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	硝酸性窒素	mg/L	0.82	0.68	～	1.0	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.006	<0.005	～	0.006	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.84	0.68	～	1.0	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.12	0.11	～	0.12	0 / 2					
	ほう素	mg/L	0.02	0.01	～	0.02	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
その他項目	塩素イオン	mg/L	21	9.9	～	43	- / 12	4.0	3.2	～	4.9	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.04	0.03	～	0.07	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.021	0.017	～	0.024	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			東広島市生活衛生課					広島市環境保全課			
測定地点番号			09328357 (280-01)					09427905 (100-51)			
測定地点名			東川					下鶴江橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			(関川)					府中大川			
BOD等に係る環境基準類型								Dハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.6	～	8.2	0 / 12	7.9	7.7	～	8.1	0 / 4
	DO	mg/L	9.7	8.2	～	12	0 / 12	9.6	7.5	～	11	0 / 4
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	1.4	0 / 12	1.1	0.6	～	2.3	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(0.9)					(0.9)				
	COD	mg/L	2.1	1.3	～	3.3	0 / 12	2.5	1.6	～	3.5	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.5)					(2.6)				
	SS	mg/L	2	<1	～	4	0 / 12	1	<1	～	2	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	73	19	～	220	0 / 12	1200	200	～	2100	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4					
	全窒素	mg/L	0.64	0.39	～	0.89	0 / 4					
	全燐	mg/L	0.052	0.029	～	0.10	0 / 4					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	0.44	0.28	～	0.54	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.013	<0.005	～	0.024	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	5.8	5.0	～	6.5	- / 4	11	5.5	～	19	- / 4
	有機態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 4					
	アンモニア態窒素	mg/L	0.06	0.02	～	0.10	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.035	0.014	～	0.073	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島市環境保全課					中国地方整備局			
測定地点番号			09427910 (100-01)					09522740 (004-01)			
測定地点名			新大州橋					舟入橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			府中大川					旧太田川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Dハ					※ Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.6	～	8.3	0 / 12	7.6	7.2	～	8.1	0 / 24
	DO	mg/L	8.6	6.5	～	10	0 / 12	8.8	6.6*	～	11	5 / 24
	BOD	mg/L	1.1	0.6	～	3.1	0 / 12	1.2	0.6	～	2.3*	1 / 24
	(75%値)	mg/L	(1.0)					(1.4*)				
	COD	mg/L	3.5	2.2	～	7.5	0 / 12	3.2	2.0	～	4.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.7)					(3.6)				
	SS	mg/L	6	1	～	24	0 / 12	7	<1	～	28*	1 / 24
	大腸菌数	CFU/100mL	1700	61	～	17000	0 / 12	210	7	～	1200*	2 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.1	0.86	～	1.5	0 / 12	0.48	0.42	～	0.60	0 / 12
	全燐	mg/L	0.11	0.056	～	0.18	0 / 12	0.029	0.014	～	0.043	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.001	～	0.018	0 / 12	0.007	0.003	～	0.014	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	硝酸性窒素	mg/L	0.80	0.66	～	0.96	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.012	0.010	～	0.014	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.82	0.67	～	0.97	0 / 2	0.28	0.17	～	0.33	0 / 4
	ふっ素	mg/L	0.33	0.30	～	0.35	0 / 2					
	ほう素	mg/L	0.77	0.57	～	0.96	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
その他項目	塩素イオン	mg/L	3380	115	～	7320	- / 12	5200	85	～	18300	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.12	0.09	～	0.13	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.076	0.061	～	0.094	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm	11000	8000	～	13000	- / 2	1400	36	～	4600	- / 24
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度						2.0	<1.0	～	5.0	- / 24
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			中国地方整備局					中国地方整備局			
測定地点番号			09623780 (005-01)					09624820 (006-01)			
測定地点名			昭和大橋					南大橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			天満川					元安川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ					※ Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.3	～	8.3	0 / 24	7.7	7.2	～	8.2	0 / 24
	DO	mg/L	8.6	6.6*	～	11	7 / 24	8.9	6.4*	～	11	5 / 24
	BOD	mg/L	1.3	0.6	～	2.4*	1 / 24	1.2	0.6	～	1.8	0 / 24
	(75%値)	mg/L	(1.5*)					(1.3)				
	COD	mg/L	3.3	1.7	～	5.1	0 / 12	3.0	2.0	～	4.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.8)					(3.3)				
	SS	mg/L	7	<1	～	22	0 / 24	8	<1	～	32*	1 / 24
	大腸菌数	CFU/100mL	140	1	～	380	- / 12	180	1	～	990	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.50	0.38	～	0.72	0 / 12	0.47	0.39	～	0.60	0 / 12
	全燐	mg/L	0.034	0.018	～	0.071	0 / 12	0.028	0.013	～	0.047	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.004	～	0.009	0 / 4	0.005	0.002	～	0.009	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.22	0.16	～	0.31	0 / 4	0.27	0.17	～	0.31	0 / 4
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	7580	205	～	18500	- / 24	5230	125	～	18400	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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	2000	81	～	4600	- / 24	1400	52	～	4500	- / 24
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度	2.3	<1.0	～	7.3	- / 24	1.9	<1.0	～	4.6	- / 24
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			太田川					太田川			
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課			
測定地点番号			09625870 (007-01)					09726920 (003-01)			
測定地点名			御幸橋					仁保橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			京橋川					猿猴川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ					※ Ｂイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.4	～	8.1	0 / 24	7.9	7.3	～	8.3	0 / 24
	DO	mg/L	8.1	4.9*	～	10	8 / 24	7.7	4.3*	～	9.9	3 / 24
	BOD	mg/L	1.2	0.5	～	2.6*	1 / 24	1.6	0.6	～	8.8*	2 / 24
	(75%値)	mg/L	(1.4*)					(1.3*)				
	COD	mg/L	2.9	1.7	～	4.7	0 / 24	3.0	1.6	～	7.7	0 / 24
	(75%値)	mg/L	(3.3)					(3.0)				
	SS	mg/L	5	1	～	14	0 / 24	5	1	～	19	0 / 24
	大腸菌数	CFU/100mL	37	3	～	180	0 / 24	340	1	～	3000*	2 / 24
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.78	0.44	～	2.2	0 / 12	0.70	0.49	～	0.98	0 / 12
	全燐	mg/L	0.049	0.027	～	0.096	0 / 12	0.047	0.027	～	0.085	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.005	<0.001	～	0.009	0 / 12	0.004	0.001	～	0.007	0 / 12
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性窒素	mg/L	0.38	0.31	～	0.45	0 / 4	0.32	0.27	～	0.39	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.007	<0.005	～	0.009	0 / 4	0.008	<0.005	～	0.013	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.37	0.31	～	0.43	0 / 2	0.34	0.27	～	0.40	0 / 2
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
その他項目	塩素イオン	mg/L	9040	527	～	17700	- / 24	10800	902	～	17900	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.10	0.07	～	0.13	- / 4	0.13	0.09	～	0.15	- / 4
	燐酸態燐	mg/L	0.024	0.011	～	0.055	- / 4	0.030	0.015	～	0.065	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm	14000	8100	～	20000	- / 2	21000	11000	～	31000	- / 2
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			瀬野川					瀬野川		
測定機関			東広島市生活衛生課					広島市環境保全課		
測定地点番号			10000010 (008-57)					10000011 (008-60)		
測定地点名			瀬野川					石仏橋		
BOD等に係るあてはめ水域名			瀬野川					瀬野川		
BOD等に係る環境基準類型			Bハ					Bハ		
全窒素・全燐に係る水域名										
全窒素・全燐に係る環境基準類型										
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名										
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型										
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名										
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型										
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層		
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n
一般項目	流量	m3/S								
	pH		8.0	7.8	～	8.9*	1 / 12			
	DO	mg/L	9.5	7.8	～	12	0 / 12			
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	1.4	0 / 12			
	(75%値)	mg/L	(0.9)							
	COD	mg/L	1.9	1.4	～	2.5	0 / 12			
	(75%値)	mg/L	(2.0)							
	SS	mg/L	2	<1	～	8	0 / 12			
	大腸菌数	CFU/100mL	100	27	～	230	0 / 12			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4			
	全窒素	mg/L	0.88	0.60	～	1.4	0 / 4			
	全燐	mg/L	0.062	0.044	～	0.11	0 / 4			
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	～	0.002	0 / 1			
	ノニルフェノール	mg/L								
	LAS	mg/L								
	底層溶存酸素量	mg/L								
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1			
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1			
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1			
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1			
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1			
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1			
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1			
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1			
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1			
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1			
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1			
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1			
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1			
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1			
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1			
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1			
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1			
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1			
	硝酸性窒素	mg/L	0.72	0.54	～	1.1	0 / 4			
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.008	0.005	～	0.013	0 / 4			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L								
	ふっ素	mg/L	0.08	0.08	～	0.08	0 / 1			
	ほう素	mg/L	0.01	0.01	～	0.01	0 / 1			
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1			
特殊項目	銅	mg/L	0.005	0.005	～	0.005	- / 1			
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1			
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1			
	クロム	mg/L								
その他項目	塩素イオン	mg/L	10	8.7	～	13	- / 4			
	有機態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.03	- / 4			
	アンモニア態窒素	mg/L	0.03	0.01	～	0.05	- / 4			
	燐酸態燐	mg/L	0.044	0.026	～	0.077	- / 4			
	TOC	mg/L								
	クロロフィルa	mg/m3								
	電気伝導度	μS/cm								
	メチレンブルー活性物質	mg/L								
	濁度	度								
	トリハロメタン生成能	mg/L								
	4-t-オクチルフェノール	mg/L								
	アニリン	mg/L								
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L								
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL								

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			瀬野川					瀬野川			
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課			
測定地点番号			10000030 (008-53)					10000070 (008-55)			
測定地点名			一貫田					高部			
BOD等に係るあてはめ水域名			瀬野川					瀬野川			
BOD等に係る環境基準類型			Bハ					Bハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.7	～	8.3	0 / 12	8.2	7.8	～	8.7*	2 / 12
	DO	mg/L	10	8.1	～	13	0 / 12	11	8.4	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	0.6	<0.5	～	0.9	0 / 12	0.6	<0.5	～	0.9	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.7)					(0.7)				
	COD	mg/L	2.1	1.4	～	3.1	0 / 12	2.2	1.5	～	2.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.3)					(2.4)				
	SS	mg/L	1	<1	～	2	0 / 12	1	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	36	6	～	64	0 / 12	410	8	～	2400*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	14	6.3	～	42	- / 12	9.0	5.0	～	25	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			瀬野川				瀬野川				
測定機関			広島市環境保全課								
測定地点番号			10000080（008-56）				10000100（008-01）				
測定地点名			貫道				日浦橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			瀬野川				瀬野川				
BOD等に係る環境基準類型			Bハ				※ Bハ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.1	7.7	～	8.7*	1 / 12	7.8	7.5	～	8.5	0 / 12
	DO	mg/L	11	8.8	～	13	0 / 12	9.8	7.6	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.6	0.5	～	0.9	0 / 12	1.3	0.7	～	1.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.7)					(1.5)				
	COD	mg/L	2.2	1.5	～	2.9	0 / 12	1.7	1.3	～	2.3	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.5)					(1.9)				
	SS	mg/L	1	<1	～	2	0 / 12	<1	<1	～	<1	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	60	7	～	170	0 / 12	110	48	～	280	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.78	0.68	～	0.92	0 / 6
	全燐	mg/L						0.022	0.015	～	0.031	0 / 6
	全亜鉛	mg/L						0.006	0.001	～	0.010	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 3
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 3
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 3
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 3
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 3
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 3
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 3
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 3
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 3
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 3
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 3
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 3
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 3
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 3
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 3
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 3
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 3
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 3
	硝酸性窒素	mg/L						0.48	0.35	～	0.60	0 / 2
	亜硝酸性窒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.54	0.36	～	0.65	0 / 3
	ふっ素	mg/L						0.22	0.21	～	0.24	0 / 3
	ほう素	mg/L						0.01	0.01	～	0.01	0 / 3
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 3
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
その他項目	塩素イオン	mg/L	9.3	5.1	～	26	- / 12					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			瀬野川					瀬野川			
測定機関			広島市環境保全課					広島市環境保全課			
測定地点番号			10102050 (212-01)					10103090 (213-01)			
測定地点名			熊野川河口					畑賀川河口			
BOD等に係るあてはめ水域名			(熊野川)					(畑賀川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.3	8.0	～	8.7	0 / 4	8.3	7.9	～	8.8	0 / 4
	DO	mg/L	10	8.4	～	14	0 / 4	10	8.9	～	13	0 / 4
	BOD	mg/L	0.7	0.6	～	0.7	0 / 4	0.8	0.6	～	1.2	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(0.7)					(0.7)				
	COD	mg/L	2.2	2.0	～	2.4	0 / 4	2.5	1.6	～	3.2	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.3)					(2.8)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 4	1	<1	～	2	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	77	37	～	120	0 / 4	140	14	～	300	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	5.2	2.9	～	7.2	- / 4	4.7	3.1	～	5.9	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			瀬野川					矢野川			
測定機関			東広島市生活衛生課					広島市環境保全課			
測定地点番号			10104007 (289-01)					11000000 (275-01)			
測定地点名			椛坂川					矢野川			
BOD等に係るあてはめ水域名			(椛坂川)					(矢野川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.7	～	8.0	0 / 12	9.4	8.7	～	9.7	0 / 4
	DO	mg/L	9.3	7.6	～	11	0 / 12	11	8.7	～	15	0 / 4
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	1.1	0 / 12	1.3	1.1	～	1.6	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(0.9)					(1.2)				
	COD	mg/L	2.3	1.7	～	3.1	0 / 12	3.4	2.9	～	4.5	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.6)					(3.2)				
	SS	mg/L	2	<1	～	4	0 / 12	1	<1	～	2	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	110	41	～	240	0 / 12	370	24	～	750	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4					
	全窒素	mg/L	0.79	0.51	～	1.1	0 / 4					
	全燐	mg/L	0.046	0.035	～	0.071	0 / 4					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	0.64	0.42	～	0.83	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.008	<0.005	～	0.011	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	10	10	～	11	- / 4	8.2	5.1	～	11	- / 4
	有機態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.04	- / 4					
	アンモニア態窒素	mg/L	0.04	0.01	～	0.07	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.037	0.025	～	0.061	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			総頭川				二河川				
測定機関			坂町環境防災課				広島県環境保全課				
測定地点番号			12000000 (276-01)				13000010 (027-01)				
測定地点名			総頭川				川角大橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			(総頭川)				二河川				
BOD等に係る環境基準類型							※ Aハ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		9.1	8.5	～	10	0 / 6	7.6	7.4	～	7.8	0 / 12
	DO	mg/L						10	8.8	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	0.5	～	1.8	0 / 6	1.3	<0.5	～	1.9	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.0)					(1.6)				
	COD	mg/L	2.7	1.6	～	4.3	0 / 6	2.2	1.7	～	3.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.7)					(2.2)				
	SS	mg/L						1	<1	～	1	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL						280	88	～	670*	5 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.94	0.37	～	1.5	0 / 2	1.1	0.92	～	1.3	0 / 6
	全燐	mg/L	0.034	0.027	～	0.040	0 / 2	0.26	0.048	～	1.2	0 / 6
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			二河川					二河川			
測定機関			呉市環境試験センター					呉市環境試験センター			
測定地点番号			13000050 (027-51)					13000080 (027-04)			
測定地点名			本庄橋					松ヶ丘団地入口			
BOD等に係るあてはめ水域名			二河川					二河川			
BOD等に係る環境基準類型			Aハ					※ Aハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.2	7.7	～	8.8*	2 / 12	8.2	7.9	～	9.0*	2 / 12
	DO	mg/L	10	8.4	～	13	0 / 12	11	8.7	～	14	0 / 12
	BOD	mg/L	1.3	0.8	～	2.1*	1 / 12	1.0	0.6	～	1.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.5*)					(1.0)				
	COD	mg/L	3.2	1.8	～	5.4	0 / 12	2.2	1.4	～	3.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.6)					(2.4)				
	SS	mg/L	4	1	～	9	0 / 12	2	<1	～	4	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	94	8	～	380*	1 / 12	170	13	～	680*	2 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.66	0.34	～	1.0	0 / 6					
	全燐	mg/L	0.10	0.075	～	0.14	0 / 6					
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	～	0.002	0 / 1					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.27	0.20	～	0.34	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.16	0.15	～	0.17	0 / 2					
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
	鉄_溶解性	mg/L	0.1	0.1	～	0.1	- / 1					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
その他項目	塩素イオン	mg/L	6.2	4.8	～	8.5	- / 12	7.1	4.9	～	9.3	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			二河川					二河川			
測定機関			呉市環境試験センター					熊野町生活環境課			
測定地点番号			13000100 (027-05)					13101000 (214-01)			
測定地点名			山手橋					呉出橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			二河川					(道上川)			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aハ								
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.2	7.9	～	8.7*	2 / 12	8.2	7.6	～	8.8	0 / 12
	DO	mg/L	10	8.5	～	13	0 / 12	9.5	7.9	～	11	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	0.5	～	1.3	0 / 12	0.9	<0.5	～	1.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.0)					(0.9)				
	COD	mg/L	1.9	1.4	～	2.4	0 / 12	2.5	1.8	～	3.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.1)					(2.8)				
	SS	mg/L	2	<1	～	4	0 / 12	1	<1	～	2	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	2100*	100	～	16000*	10 / 12	53	3	～	260	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.62	0.40	～	0.87	0 / 6	0.92	0.66	～	1.3	0 / 12
	全燐	mg/L	0.045	0.024	～	0.076	0 / 6	0.050	0.031	～	0.089	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.002	～	0.003	0 / 2					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	0.002	～	0.002	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	硝酸性窒素	mg/L	0.45	0.30	～	0.56	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.48	0.38	～	0.57	0 / 2	0.58	0.58	～	0.58	0 / 1
	ふっ素	mg/L	0.41	0.34	～	0.47	0 / 2	0.24	0.24	～	0.24	0 / 1
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	0.01	0.01	～	0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
その他項目	塩素イオン	mg/L	6.9	4.9	～	9.0	- / 12					
	有機態窒素	mg/L	0.08	0.05	～	0.11	- / 4					
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	<0.01	～	0.02	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.027	0.010	～	0.038	- / 4					
	TOC	mg/L	1.0	0.8	～	1.2	- / 4					
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			二河川				黒瀬川				
測定機関			呉市環境試験センター				東広島市生活衛生課				
測定地点番号			13800030 (412-01)				14000005 (028-59)				
測定地点名			本庄貯水池				米満川上流				
COD等に係るあてはめ水域名			本庄貯水池				黒瀬川				
COD等に係る環境基準類型							Aハ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.1	7.3	～	9.2	0 / 24	7.7	7.6	～	7.8	0 / 12
	DO	mg/L	8.7	2.3	～	11	0 / 24	9.6	8.2	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.9	1.1	～	4.2	0 / 24	0.9	0.6	～	1.3	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.0)					(1.0)				
	COD	mg/L	4.9	3.0	～	9.0	0 / 24	2.5	1.7	～	3.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(6.3)					(2.8)				
	SS	mg/L	5	1	～	13	0 / 24	3	1	～	8	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	8	<1	～	33	0 / 24	150	11	～	270	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L	0.39	0.24	～	0.79	0 / 24	1.0	0.78	～	1.4	0 / 4
	全燐	mg/L	0.12	0.061	～	0.18	0 / 24	0.11	0.068	～	0.17	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L						0.64	0.48	～	0.92	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.055	0.019	～	0.13	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	5.7	4.8	～	7.3	- / 24	7.0	5.3	～	9.0	- / 4
	有機態窒素	mg/L						0.05	<0.01	～	0.15	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L						0.18	0.06	～	0.32	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.088	0.040	～	0.14	- / 4
	TOC	mg/L	2.1	1.7	～	3.2	- / 12					
	クロロフィルa	mg/m3	19	0.9	～	44	- / 12					
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川					黒瀬川			
測定機関			東広島市生活衛生課					東広島市生活衛生課			
測定地点番号			14000020 (028-52)					14000045 (028-60)			
測定地点名			切川					石ケ瀬橋上流			
BOD等に係るあてはめ水域名			黒瀬川					黒瀬川			
BOD等に係る環境基準類型			Aハ					Aハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.6	～	8.2	0 / 12	8.1	7.6	～	9.7*	2 / 12
	DO	mg/L	10	9.0	～	12	0 / 12	10	8.4	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.1	0.6	～	1.9	0 / 12	2.1*	1.0	～	3.2*	7 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(2.5*)				
	COD	mg/L	3.1	1.9	～	5.6	0 / 12	4.9	3.2	～	6.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.3)					(5.5)				
	SS	mg/L	2	<1	～	5	0 / 12	4	2	～	6	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	73	11	～	150	0 / 12	140	8	～	270	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L	1.7	1.1	～	2.9	0 / 4	3.0	1.9	～	5.1	0 / 4
	全燐	mg/L	0.15	0.088	～	0.25	0 / 4	0.39	0.23	～	0.58	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	1.2	0.87	～	2.0	0 / 4	2.1	1.2	～	3.2	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.066	0.019	～	0.15	0 / 4	0.12	0.069	～	0.20	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	9.5	7.2	～	12	- / 4	14	10	～	20	- / 4
	有機態窒素	mg/L	0.04	<0.01	～	0.07	- / 4	0.03	<0.01	～	0.06	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L	0.25	0.07	～	0.74	- / 4	0.64	0.12	～	1.7	- / 4
	燐酸態燐	mg/L	0.13	0.050	～	0.24	- / 4	0.32	0.16	～	0.50	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川					黒瀬川			
測定機関			東広島市生活衛生課								
測定地点番号			14000077 (028-61)					14000080 (028-03)			
測定地点名			和泉橋上流					三永貯水池入口			
BOD等に係るあてはめ水域名			黒瀬川					黒瀬川			
BOD等に係る環境基準類型			Ａハ					※ Ａハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.1	7.5	～	9.6*	2 / 12	7.5	7.1	～	8.5	0 / 12
	DO	mg/L	10	9.0	～	12	0 / 12	9.7	7.9	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	2.0	1.0	～	3.0*	5 / 12	2.6*	1.1	～	5.4*	8 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.3*)					(2.8*)				
	COD	mg/L	4.7	2.9	～	6.2	0 / 12	4.6	2.4	～	6.3	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(5.4)					(5.4)				
	SS	mg/L	4	2	～	8	0 / 12	2	<1	～	4	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	110	4	～	240	0 / 12	260	15	～	1200*	4 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4					
	全窒素	mg/L	3.0	2.2	～	5.0	0 / 4	2.9	1.5	～	5.5	0 / 6
	全燐	mg/L	0.34	0.22	～	0.49	0 / 4	0.29	0.15	～	0.56	0 / 6
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	硝酸性窒素	mg/L	2.0	1.3	～	2.9	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.13	0.083	～	0.17	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						2.80	2.8	～	2.8	0 / 1
	ふっ素	mg/L						0.13	0.13	～	0.13	0 / 1
	ほう素	mg/L						0.01	0.01	～	0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
その他項目	塩素イオン	mg/L	15	12	～	19	- / 4					
	有機態窒素	mg/L	0.03	<0.01	～	0.08	- / 4					
	アンモニア態窒素	mg/L	0.74	0.12	～	2.0	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.26	0.13	～	0.40	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川					黒瀬川			
測定機関			東広島市生活衛生課					広島県環境保全課			
測定地点番号			14000115 (028-62)					14000160 (028-05)			
測定地点名			黒瀬川下流					樋の詰橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			黒瀬川					黒瀬川			
BOD等に係る環境基準類型			Aハ					※ Aハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.3	7.0	～	7.6	0 / 12	7.3	7.1	～	7.7	0 / 12
	DO	mg/L	9.1	8.2	～	10	0 / 12	8.9	7.5	～	10	0 / 12
	BOD	mg/L	2.2*	1.0	～	3.2*	8 / 12	3.7*	1.9	～	5.7*	11 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.7*)					(4.6*)				
	COD	mg/L	5.1	2.8	～	7.6	0 / 12	5.0	4.1	～	5.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(5.1)					(5.3)				
	SS	mg/L	4	2	～	8	0 / 12	1	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	46	<1	～	270	0 / 12	62	13	～	320*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4					
	全窒素	mg/L	9.7	4.2	～	17	0 / 4	6.9	3.7	～	10	0 / 6
	全燐	mg/L	0.13	0.081	～	0.15	0 / 4	0.10	0.075	～	0.13	0 / 6
	全亜鉛	mg/L						0.013	0.008	～	0.021	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	2.8	1.6	～	3.7	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.31	0.058	～	0.47	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L						0.71	<0.08	～	1.1*	2 / 4
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	186	74	～	260	- / 4					
	有機態窒素	mg/L	0.05	<0.01	～	0.10	- / 4					
	アンモニア態窒素	mg/L	6.1	2.5	～	12	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.092	0.040	～	0.13	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川					黒瀬川			
測定機関			呉市・東広島市					呉市環境試験センター			
測定地点番号			14000175 (028-63)					14000210 (028-07)			
測定地点名			呉・黒瀬境界					芋福橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			黒瀬川					黒瀬川			
BOD等に係る環境基準類型			Aハ					※ Aハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.1	～	7.7	0 / 24	7.6	7.3	～	8.6*	1 / 12
	DO	mg/L	9.1	6.0*	～	11	2 / 24	9.6	7.6	～	11	0 / 12
	BOD	mg/L	1.5	0.7	～	2.5*	2 / 24	1.4	0.6	～	1.9	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.8*)					(1.7)				
	COD	mg/L	4.0	3.1	～	5.5	0 / 24	4.1	3.0	～	5.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.6)					(4.6)				
	SS	mg/L	2	1	～	5	0 / 24	2	<1	～	5	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	71	13	～	180	0 / 24	44	11	～	120	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4					
	全窒素	mg/L	4.5	1.8	～	11	0 / 10	3.8	1.7	～	8.5	0 / 12
	全燐	mg/L	0.11	0.050	～	0.15	0 / 10	0.11	0.072	～	0.15	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.005	0.003	～	0.007	0 / 2					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	硝酸性窒素	mg/L	3.0	1.8	～	4.3	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.24	0.11	～	0.40	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	2.3	2.0	～	2.5	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.41	0.38	～	0.43	0 / 3					
	ほう素	mg/L	0.02	0.02	～	0.03	0 / 3					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	0.2	<0.1	～	0.2	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
その他項目	塩素イオン	mg/L	80	24	～	150	- / 16	71	22	～	140	- / 12
	有機態窒素	mg/L	0.06	<0.01	～	0.18	- / 4					
	アンモニア態窒素	mg/L	1.7	0.08	～	5.6	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.084	0.035	～	0.12	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川					黒瀬川			
測定機関			呉市環境試験センター					東広島市生活衛生課			
測定地点番号			14000230 (028-08)					14101030 (220-01)			
測定地点名			真光寺橋					番蔵川			
BOD等に係るあてはめ水域名			黒瀬川					(番蔵川)			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aハ								
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.4	～	8.6*	2 / 12	7.8	7.3	～	9.0	0 / 12
	DO	mg/L	11	9.1	～	13	0 / 12	9.5	7.8	～	11	0 / 12
	BOD	mg/L	1.2	0.7	～	1.5	0 / 12	2.6	1.1	～	4.3	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(2.9)				
	COD	mg/L	3.6	2.8	～	4.7	0 / 12	6.7	4.5	～	9.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.8)					(7.6)				
	SS	mg/L	2	1	～	5	0 / 12	6	3	～	10	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	19	3	～	51	0 / 12	140	24	～	270	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L	3.3	1.8	～	7.4	0 / 6	4.2	2.1	～	7.8	0 / 4
	全燐	mg/L	0.095	0.076	～	0.12	0 / 6	0.38	0.26	～	0.60	0 / 4
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.003	～	0.005	0 / 2					
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00010	<0.00010	～	<0.00010	0 / 1					
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	硝酸性窒素	mg/L	2.8	1.7	～	5.4	0 / 4	2.6	1.1	～	4.4	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.047	0.020	～	0.071	0 / 4	0.29	0.050	～	0.61	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	2.1	2.1	～	2.1	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.35	0.32	～	0.38	0 / 2					
	ほう素	mg/L	0.02	0.02	～	0.02	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
その他項目	塩素イオン	mg/L	62	23	～	130	- / 12	14	11	～	19	- / 4
	有機態窒素	mg/L	0.21	0.05	～	0.37	- / 4	0.13	<0.01	～	0.32	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L	0.51	0.03	～	1.9	- / 4	0.97	0.14	～	2.8	- / 4
	燐酸態燐	mg/L	0.071	0.056	～	0.078	- / 4	0.32	0.22	～	0.48	- / 4
	TOC	mg/L	2.2	1.9	～	2.5	- / 4					
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L	<0.00003	<0.00003	～	<0.00003	- / 1					
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	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 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川					黒瀬川			
測定機関			東広島市生活衛生課					広島県環境保全課			
測定地点番号			14103073 (282-01)					14104090 (029-01)			
測定地点名			中川					高尾			
BOD等に係るあてはめ水域名			(黒瀬川)					三永川			
BOD等に係る環境基準類型								※ Aハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.1	～	8.3	0 / 12	8.5	7.8	～	9.1*	7 / 12
	DO	mg/L	9.3	8.0	～	11	0 / 12	11	8.4	～	14	0 / 12
	BOD	mg/L	1.5	0.7	～	3.7	0 / 12	1.5	1.0	～	2.5*	2 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.7)					(1.7*)				
	COD	mg/L	3.8	2.4	～	8.2	0 / 12	3.1	2.2	～	4.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.0)					(3.5)				
	SS	mg/L	3	2	～	9	0 / 12	1	<1	～	2	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	110	6	～	200	0 / 12	45	4	～	140	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4					
	全窒素	mg/L	2.0	1.3	～	3.4	0 / 4	0.76	0.59	～	1.0	0 / 6
	全燐	mg/L	0.12	0.066	～	0.15	0 / 4	0.050	0.034	～	0.087	0 / 6
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	1.3	1.0	～	2.0	0 / 4					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.13	0.022	～	0.40	0 / 4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	15	13	～	20	- / 4					
	有機態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.05	- / 4					
	アンモニア態窒素	mg/L	0.32	0.09	～	0.85	- / 4					
	燐酸態燐	mg/L	0.10	0.045	～	0.14	- / 4					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川					黒瀬川			
測定機関			広島県環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			14105140 (031-02)					14107150 (032-01)			
測定地点名			古河川2					松板川			
BOD等に係るあてはめ水域名			古河川					松板川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ					※ Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.7	～	8.7*	1 / 12	7.7	7.4	～	7.9	0 / 12
	DO	mg/L	11	8.6	～	13	0 / 12	10	7.7	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.5	0.9	～	1.9	0 / 12	1.2	0.6	～	1.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.9)					(1.4)				
	COD	mg/L	3.5	2.6	～	5.4	0 / 12	2.7	1.8	～	3.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.9)					(3.3)				
	SS	mg/L	2	<1	～	5	0 / 12	1	<1	～	2	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	45	16	～	88	0 / 12	29	5	～	82	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川				黒瀬川				
測定機関			広島県環境保全課				東広島市生活衛生課				
測定地点番号			14108180 (033-01)				14109015 (281-01)				
測定地点名			イラスケ川				深堂川				
BOD等に係るあてはめ水域名			イラスケ川				(黒瀬川)				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ								
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.7	7.4	～	8.3	0 / 12	8.2	7.6	～	9.3	0 / 12
	DO	mg/L	10	7.5	～	12	0 / 12	10	9.2	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.7	0.7	～	3.5*	3 / 12	2.0	1.3	～	2.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.9*)					(2.5)				
	COD	mg/L	2.8	2.0	～	3.7	0 / 12	4.7	3.6	～	6.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.2)					(5.1)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 12	2	1	～	4	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	130	11	～	430*	2 / 12	100	21	～	220	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L						3.8	2.6	～	5.8	0 / 4
	全燐	mg/L						0.41	0.29	～	0.52	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 2
	LAS	mg/L						0.0160	0.0150	～	0.0170	0 / 2
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L						2.8	1.9	～	3.9	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.16	0.068	～	0.37	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						15	12	～	19	- / 4
	有機態窒素	mg/L						0.08	<0.01	～	0.16	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L						0.50	0.11	～	1.6	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.34	0.22	～	0.46	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川					黒瀬川			
測定機関			東広島市生活衛生課					東広島市生活衛生課			
測定地点番号			14110171 (300-01)					14111172 (301-01)			
測定地点名			竹保川					光路川			
BOD等に係るあてはめ水域名			(黒瀬川)					(黒瀬川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.7	7.4	～	8.8	0 / 12	7.7	7.5	～	7.9	0 / 12
	DO	mg/L	10	8.6	～	12	0 / 12	9.7	7.8	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.0	<0.5	～	1.5	0 / 12	1.2	0.6	～	2.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(1.4)				
	COD	mg/L	3.0	2.0	～	4.8	0 / 12	3.9	2.7	～	7.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.4)					(3.9)				
	SS	mg/L	3	<1	～	8	0 / 12	2	1	～	5	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	87	33	～	140	0 / 12	160	31	～	290	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L	0.67	0.28	～	1.1	0 / 4	1.4	0.76	～	2.6	0 / 4
	全燐	mg/L	0.059	0.046	～	0.077	0 / 4	0.096	0.040	～	0.16	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	0.42	0.18	～	0.72	0 / 4	0.70	0.39	～	1.2	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.014	<0.005	～	0.020	0 / 4	0.076	0.013	～	0.13	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	6.3	4.5	～	7.9	- / 4	8.0	5.1	～	11	- / 4
	有機態窒素	mg/L	0.04	<0.01	～	0.08	- / 4	0.06	<0.01	～	0.20	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L	0.08	0.04	～	0.16	- / 4	0.34	0.08	～	0.98	- / 4
	燐酸態燐	mg/L	0.027	0.017	～	0.035	- / 4	0.057	0.019	～	0.11	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川					黒瀬川			
測定機関			東広島市生活衛生課					東広島市生活衛生課			
測定地点番号			14112173 (302-01)					14206125 (030-51)			
測定地点名			笹野川					温井川上流			
BOD等に係るあてはめ水域名			(黒瀬川)					温井川			
BOD等に係る環境基準類型								Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.2	～	7.6	0 / 12	7.4	7.0	～	7.6	0 / 12
	DO	mg/L	9.2	7.8	～	11	0 / 12	9.7	8.0	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.2	0.7	～	2.2	0 / 12	0.9	<0.5	～	1.3	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.4)					(0.9)				
	COD	mg/L	3.4	2.2	～	5.4	0 / 12	2.3	1.5	～	3.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.8)					(2.5)				
	SS	mg/L	3	<1	～	8	0 / 12	2	<1	～	7	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	86	23	～	190	0 / 12	79	20	～	190	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L	2.2	1.6	～	2.7	0 / 4	1.0	0.88	～	1.4	0 / 4
	全燐	mg/L	0.19	0.12	～	0.28	0 / 4	0.047	0.021	～	0.058	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	1.4	1.0	～	1.7	0 / 4	0.77	0.65	～	0.87	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.13	0.022	～	0.39	0 / 4	0.057	0.007	～	0.20	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	12	9.5	～	18	- / 4	6.9	5.9	～	8.4	- / 4
	有機態窒素	mg/L	0.14	<0.01	～	0.28	- / 4	0.03	<0.01	～	0.05	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L	0.32	0.14	～	0.66	- / 4	0.06	0.04	～	0.09	- / 4
	燐酸態燐	mg/L	0.14	0.084	～	0.20	- / 4	0.030	0.010	～	0.044	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			黒瀬川				黒瀬川				
測定機関			広島県環境保全課				呉市環境試験センター				
測定地点番号			14206130 (030-01)				14800220 (404-01)				
測定地点名			温井川				二級貯水池				
BOD等に係るあてはめ水域名			温井川				二級貯水池				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ				Ａハ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.3	～	7.8	0 / 12	7.5	7.1	～	9.2*	2 / 24
	DO	mg/L	9.7	7.7	～	12	0 / 12	8.2	1.5*	～	11	7 / 24
	BOD	mg/L	1.5	0.8	～	2.7*	1 / 12	1.9	0.8	～	5.4*	6 / 24
	(75%値)	mg/L	(1.7*)					(2.1*)				
	COD	mg/L	3.2	2.2	～	4.9	0 / 12	4.5	3.2	～	7.3	0 / 24
	(75%値)	mg/L	(3.3)					(4.8)				
	SS	mg/L	1	<1	～	4	0 / 12	4	<1	～	14	0 / 24
	大腸菌数	CFU/100mL	190	35	～	580*	2 / 12	44	<1	～	160	0 / 24
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						3.6	1.2	～	8.3	0 / 24
	全燐	mg/L						0.11	0.056	～	0.21	0 / 24
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						63	15	～	130	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L						2.7	2.2	～	3.1	- / 12
	クロロフィルa	mg/m3						4.1	0.7	～	22	- / 12
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			野呂川					野呂川			
測定機関			呉市環境試験センター					呉市環境試験センター			
測定地点番号			15000000 (058-01)					15800005 (409-01)			
測定地点名			浦尻					野呂川貯水池			
BOD等に係るあてはめ水域名			野呂川					野呂川貯水池			
BOD等に係る環境基準類型			※ Bイ					Bイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.3	～	8.7*	1 / 12	7.1	6.6	～	7.5	0 / 12
	DO	mg/L	10	7.8	～	13	0 / 12	8.2	1.4*	～	11	2 / 12
	BOD	mg/L	0.7	<0.5	～	1.1	0 / 12	0.8	<0.5	～	1.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.8)					(1.0)				
	COD	mg/L	1.3	0.9	～	1.6	0 / 12	1.4	1.0	～	1.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.5)					(1.5)				
	SS	mg/L	1	<1	～	2	0 / 12	1	<1	～	2	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	38	<1	～	180	0 / 12	4	<1	～	10	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.20	0.12	～	0.42	0 / 6	0.24	0.07	～	0.44	0 / 12
	全燐	mg/L	0.016	0.004	～	0.025	0 / 6	0.009	<0.003	～	0.019	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	～	0.002	0 / 2					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	硝酸性窒素	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	0.11	0.11	～	0.11	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.08	<0.08	～	0.08	0 / 2					
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3						1.1	<0.5	～	1.6	- / 6
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			高野川				三津大川				
測定機関			広島県環境保全課				広島県環境保全課				
測定地点番号			16000020 (059-01)				17000005 (060-02)				
測定地点名			風早				三津小学校前				
BOD等に係るあてはめ水域名			高野川				三津大川				
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ				※ Bイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.0	～	8.4	0 / 12	8.6*	7.6	～	9.3*	6 / 12
	DO	mg/L	9.5	7.7	～	11	0 / 12	10	8.7	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	1.0	0.5	～	1.8	0 / 12	1.3	0.6	～	2.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(1.6)				
	COD	mg/L	1.5	1.2	～	2.1	0 / 12	2.0	1.4	～	5.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.7)					(1.8)				
	SS	mg/L	<1	<1	～	<1	0 / 12	1	<1	～	1	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	24	3	～	57	0 / 12	57	4	～	300	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.78	0.56	～	1.0	0 / 6	0.59	0.24	～	1.8	0 / 6
	全燐	mg/L	0.045	0.035	～	0.054	0 / 6	0.063	0.028	～	0.21	0 / 6
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.18	0.18	～	0.18	0 / 1
	ふっ素	mg/L						0.25	0.25	～	0.25	0 / 1
	ほう素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			木谷郷川				賀茂川				
測定機関			広島県環境保全課				竹原市市民課				
測定地点番号			18000000 (061-01)				19000030 (036-51)				
測定地点名			下之谷				宝貴橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			木谷郷川				賀茂川				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ				Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.4	～	9.1*	2 / 12	7.5	7.3	～	7.7	0 / 6
	DO	mg/L	9.9	7.5	～	13	0 / 12	11	9.6	～	12	0 / 6
	BOD	mg/L	1.8	0.8	～	3.9*	3 / 12	0.6	<0.5	～	1.1	0 / 6
	(75%値)	mg/L	(1.7*)					(0.5)				
	COD	mg/L	2.9	2.0	～	3.7	0 / 12	2.2	1.4	～	3.1	0 / 6
	(75%値)	mg/L	(3.3)					(2.6)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 12	2	1	～	5	0 / 6
	大腸菌数	CFU/100mL	130	5	～	400*	2 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.84	0.70	～	0.97	0 / 6					
	全燐	mg/L	0.11	0.072	～	0.17	0 / 6					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						7.5	4.7	～	16	- / 6
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			賀茂川				賀茂川				
測定機関			広島県環境保全課				広島県環境保全課				
測定地点番号			19000060 (036-02)				19000065 (036-04)				
測定地点名			上水取水口上				朝日橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			賀茂川				賀茂川				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ				※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.9*	8.0	～	9.5*	9 / 12	9.4*	8.5	～	10*	11 / 12
	DO	mg/L	11	8.4	～	14	0 / 12	12	9.4	～	14	0 / 12
	BOD	mg/L	1.1	0.7	～	1.6	0 / 12	1.4	0.8	～	2.1*	1 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.3)					(1.7*)				
	COD	mg/L	2.1	1.6	～	2.9	0 / 12	2.3	1.9	～	3.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.3)					(2.6)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 12	1	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	49	7	～	240	0 / 12	61	1	～	250	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.68	0.38	～	0.86	0 / 6
	全燐	mg/L						0.038	0.028	～	0.054	0 / 6
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			賀茂川					賀茂川			
測定機関			竹原市市民課					竹原市市民課			
測定地点番号			19101025 (226-02)					19102035 (227-02)			
測定地点名			消防格納庫前					権現橋下			
BOD等に係るあてはめ水域名			(田万里川)					(葛子川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.6	7.3	～	7.9	0 / 6	7.5	7.3	～	7.8	0 / 6
	DO	mg/L	11	8.6	～	12	0 / 6	11	8.4	～	12	0 / 6
	BOD	mg/L	0.5	<0.5	～	0.7	0 / 6	0.6	<0.5	～	1.2	0 / 6
	(75%値)	mg/L	(0.5)					(0.5)				
	COD	mg/L	2.3	1.4	～	3.3	0 / 6	2.2	1.2	～	3.6	0 / 6
	(75%値)	mg/L	(3.1)					(2.7)				
	SS	mg/L	3	<1	～	6	0 / 6	2	<1	～	5	0 / 6
	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	1.4	1.3	～	1.4	0 / 2	0.75	0.74	～	0.76	0 / 2
	全燐	mg/L	0.042	0.029	～	0.054	0 / 2	0.023	0.016	～	0.029	0 / 2
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 3	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 3
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 3	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 3
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 3	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 3
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 3	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 3
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 3	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 3
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 3	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 3
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 3
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	1.2	1.1	～	1.2	0 / 2	0.60	0.50	～	0.70	0 / 2
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	12	7.7	～	20	- / 6	7.1	4.4	～	16	- / 6
	有機態窒素	mg/L	0.11	0.07	～	0.14	- / 2	0.14	0.05	～	0.23	- / 2
	アンモニア態窒素	mg/L	0.10	0.06	～	0.13	- / 2	0.01	<0.01	～	0.01	- / 2
	燐酸態燐	mg/L	0.030	0.021	～	0.039	- / 2	0.015	0.011	～	0.018	- / 2
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川					沼田川			
測定機関			東広島市生活衛生課					東広島市生活衛生課			
測定地点番号			20000000 (018-51)					20000002 (018-58)			
測定地点名			造賀川下流					沼田川上流2			
BOD等に係るあてはめ水域名			沼田川上流					沼田川上流			
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ					Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.7	7.4	～	7.8	0 / 12	7.7	7.4	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	9.8	8.2	～	12	0 / 12	9.7	8.0	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.0	0.5	～	1.5	0 / 12	0.7	<0.5	～	1.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(0.9)				
	COD	mg/L	2.7	1.4	～	4.4	0 / 12	1.7	1.1	～	2.3	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.0)					(1.8)				
	SS	mg/L	2	<1	～	5	0 / 12	2	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	36	<1	～	92	0 / 12	36	7	～	65	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L	0.34	0.23	～	0.55	0 / 4	0.37	0.24	～	0.47	0 / 4
	全燐	mg/L	0.026	0.004	～	0.086	0 / 4	0.030	0.010	～	0.080	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	0.22	0.18	～	0.30	0 / 4	0.29	0.19	～	0.35	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.007	<0.005	～	0.011	0 / 4	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	4.2	3.0	～	6.5	- / 4	4.2	3.8	～	4.8	- / 4
	有機態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.04	- / 4	0.02	<0.01	～	0.03	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L	0.04	0.02	～	0.06	- / 4	0.03	<0.01	～	0.05	- / 4
	燐酸態燐	mg/L	0.014	<0.003	～	0.045	- / 4	0.018	<0.003	～	0.055	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川					沼田川			
測定機関			広島県環境保全課					東広島市生活衛生課			
測定地点番号			20000040 (018-01)					20000105 (018-57)			
測定地点名			入野川下流					沼田川中流			
BOD等に係るあてはめ水域名			沼田川上流					沼田川上流			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ					Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.6	～	8.1	0 / 12	7.9	7.6	～	8.4	0 / 12
	DO	mg/L	10	7.9	～	13	0 / 12	10	8.4	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	0.6	～	1.2	0 / 12	0.8	0.5	～	1.3	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(1.0)				
	COD	mg/L	2.4	1.5	～	3.8	0 / 12	2.2	1.6	～	3.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.9)					(2.4)				
	SS	mg/L	3	<1	～	5	0 / 12	3	<1	～	6	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	82	5	～	390*	1 / 12	63	6	～	140	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L						0.57	0.25	～	0.74	0 / 4
	全燐	mg/L						0.027	0.021	～	0.038	0 / 4
	全亜鉛	mg/L	0.001	<0.001	～	0.002	0 / 4	0.003	0.003	～	0.003	0 / 1
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	硝酸性窒素	mg/L						0.44	0.16	～	0.60	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.006	0.005	～	0.007	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.10	1.1	～	1.1	0 / 1					
	ふっ素	mg/L	0.09	0.09	～	0.09	0 / 1	0.09	0.09	～	0.09	0 / 1
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
その他項目	塩素イオン	mg/L						8.0	6.7	～	10	- / 4
	有機態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.02	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L						0.03	0.01	～	0.06	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.014	0.009	～	0.021	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川				沼田川				
測定機関			広島県環境保全課				広島県環境保全課				
測定地点番号			20000150 (018-02)				20000270 (018-03)				
測定地点名			小原橋上				潮止め堰上				
BOD等に係るあてはめ水域名			沼田川上流				沼田川上流				
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ				※ Aイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.7	7.5	～	8.3	0 / 12	7.6	7.3	～	7.8	0 / 12
	DO	mg/L	10	7.2*	～	13	1 / 12	9.0	5.8*	～	12	4 / 12
	BOD	mg/L	1.1	0.7	～	1.7	0 / 12	1.0	0.5	～	1.6	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(1.2)				
	COD	mg/L	2.6	1.8	～	3.6	0 / 12	2.7	2.0	～	3.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.8)					(3.1)				
	SS	mg/L	2	1	～	3	0 / 12	4	1	～	7	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	48	2	～	200	0 / 12	52	4	～	140	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.51	0.39	～	0.59	0 / 6
	全燐	mg/L						0.042	0.027	～	0.059	0 / 6
	全亜鉛	mg/L						0.003	0.002	～	0.003	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川				沼田川				
測定機関			広島県環境保全課				東広島市生活衛生課				
測定地点番号			20000280 (019-01)				20101034 (020-53)				
測定地点名			定屋大橋				入野川中流2				
BOD等に係るあてはめ水域名			沼田川下流				入野川				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ｂイ				Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.6	7.3	～	7.8	0 / 12	7.8	7.6	～	8.4	0 / 12
	DO	mg/L	8.0	5.3	～	11	0 / 12	10	8.8	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.1	0.5	～	2.0	0 / 12	1.0	<0.5	～	1.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(1.1)				
	COD	mg/L	2.8	1.8	～	3.6	0 / 12	2.7	1.8	～	3.9	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.2)					(3.1)				
	SS	mg/L	4	3	～	10	0 / 12	2	<1	～	8	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	220	21	～	780	0 / 12	120	16	～	270	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L						1.3	0.94	～	2.0	0 / 4
	全燐	mg/L						0.098	0.078	～	0.12	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L						1.0	0.81	～	1.4	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.022	0.017	～	0.032	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						9.1	7.4	～	10	- / 4
	有機態窒素	mg/L						0.05	<0.01	～	0.10	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L						0.07	0.03	～	0.15	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.075	0.050	～	0.096	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川				沼田川				
測定機関			広島県環境保全課				東広島市生活衛生課				
測定地点番号			20101035 (020-02)				20102065 (021-52)				
測定地点名			入野川				椋梨川上流				
BOD等に係るあてはめ水域名			入野川				椋梨川				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ				Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.6	～	8.3	0 / 12	7.6	7.5	～	7.8	0 / 12
	DO	mg/L	10	7.6	～	14	0 / 12	10	9.4	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.0	0.7	～	1.3	0 / 12	0.8	<0.5	～	1.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(0.9)				
	COD	mg/L	3.0	1.8	～	4.7	0 / 12	2.5	1.2	～	4.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.3)					(3.0)				
	SS	mg/L	2	<1	～	7	0 / 12	2	<1	～	6	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	140	35	～	500*	2 / 12	53	5	～	170	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L						0.36	0.13	～	0.58	0 / 4
	全燐	mg/L						0.035	0.019	～	0.061	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L						0.22	0.073	～	0.32	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.020	<0.005	～	0.061	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						5.0	4.1	～	6.3	- / 4
	有機態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.04	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L						0.03	<0.01	～	0.04	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.019	0.013	～	0.028	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川					沼田川			
測定機関			三原市生活環境課					広島県環境保全課			
測定地点番号			20102070 (021-53)					20102080 (021-01)			
測定地点名			椋梨橋					椋梨川(流入前)			
BOD等に係るあてはめ水域名			椋梨川					椋梨川			
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ					※ Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.6	～	8.2	0 / 4	7.7	7.5	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	10	9.8	～	11	0 / 4	10	8.2	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	0.7	0.5	～	1.0	0 / 4	1.0	0.7	～	1.3	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.8)					(1.2)				
	COD	mg/L	2.2	1.6	～	3.1	0 / 4	3.0	1.8	～	5.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.6)					(4.0)				
	SS	mg/L	4	<1	～	8	0 / 4	2	1	～	6	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	70	15	～	120	0 / 4	130	9	～	880*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.30	0.21	～	0.39	0 / 4	0.53	0.39	～	0.64	0 / 6
	全燐	mg/L	0.016	0.009	～	0.022	0 / 4	0.058	0.037	～	0.10	0 / 6
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.03	<0.01	～	0.03	- / 4					
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川					沼田川			
測定機関			三原市生活環境課					三原市生活環境課			
測定地点番号			20105310 (235-02)					20106130 (236-01)			
測定地点名			姥ヶ原橋					松江橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			(菅川)					(梨和川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.3	～	7.6	0 / 12	7.9	7.5	～	8.5	0 / 12
	DO	mg/L	10	8.6	～	12	0 / 12	9.9	8.4	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	<0.5	～	1.6	0 / 12	1.1	0.6	～	1.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(1.2)				
	COD	mg/L	3.6	2.3	～	5.9	0 / 12	2.8	1.3	～	4.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.1)					(3.5)				
	SS	mg/L	4	2	～	11	0 / 12	3	<1	～	9	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	69	<1	～	170	0 / 12	93	13	～	250	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.3	0.88	～	1.8	0 / 4	0.55	0.25	～	0.85	0 / 4
	全燐	mg/L	0.20	0.074	～	0.35	0 / 4	0.054	0.037	～	0.067	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.05	0.03	～	0.07	- / 4	0.07	0.04	～	0.14	- / 4
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川					沼田川			
測定機関			三原市生活環境課					三原市生活環境課			
測定地点番号			20106330 (236-03)					20108210 (022-51)			
測定地点名			尾原川合流前					佛通寺			
BOD等に係るあてはめ水域名			(梨和川)					仏通寺川			
BOD等に係る環境基準類型								Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.7	7.7	～	7.8	0 / 4	7.6	7.4	～	7.8	0 / 12
	DO	mg/L	9.9	8.6	～	12	0 / 4	10	8.2	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	<0.5	～	1.2	0 / 4	0.7	0.5	～	1.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(0.7)				
	COD	mg/L	2.2	1.4	～	3.4	0 / 4	2.8	1.4	～	4.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.5)					(3.3)				
	SS	mg/L	2	<1	～	4	0 / 4	2	<1	～	7	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	63	15	～	160	0 / 4	56	<1	～	130	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.43	0.31	～	0.53	0 / 4	0.64	0.53	～	0.89	0 / 4
	全燐	mg/L	0.025	<0.003	～	0.059	0 / 4	0.026	<0.003	～	0.041	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.03	0.01	～	0.05	- / 4	0.03	<0.01	～	0.05	- / 4
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川				沼田川				
測定機関			広島県環境保全課				東広島市生活衛生課				
測定地点番号			20108230 (022-01)				20115005 (283-01)				
測定地点名			小坂川合流前				造賀川				
BOD等に係るあてはめ水域名			仏通寺川				(造賀川)				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ								
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.3	～	9.3*	2 / 12	7.6	7.3	～	7.9	0 / 12
	DO	mg/L	10	5.3*	～	13	1 / 12	10	9.0	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.1	0.7	～	1.5	0 / 12	0.8	<0.5	～	1.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(1.0)				
	COD	mg/L	3.2	2.1	～	4.6	0 / 12	2.4	1.4	～	4.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.7)					(2.6)				
	SS	mg/L	3	1	～	9	0 / 12	3	2	～	5	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	68	3	～	190	0 / 12	90	22	～	280	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L						0.49	0.33	～	0.75	0 / 4
	全燐	mg/L						0.034	0.023	～	0.042	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L						0.31	0.18	～	0.47	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.008	0.005	～	0.011	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						4.5	4.2	～	5.3	- / 4
	有機態窒素	mg/L						0.01	<0.01	～	0.02	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L						0.05	0.03	～	0.06	- / 4
	燐酸態燐	mg/L						0.023	0.003	～	0.036	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川					沼田川				
測定機関			三原市生活環境課					三原市生活環境課				
測定地点番号			20211250 (237-02)					20212300 (303-01)				
測定地点名			仏通寺川合流前					大添川合流前				
BOD等に係るあてはめ水域名			(小坂川)					(駒月川)				
BOD等に係る環境基準類型												
全窒素・全燐に係る水域名												
全窒素・全燐に係る環境基準類型												
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係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.2	7.7	～	9.3	0 / 12	8.2	7.9	～	8.5	0 / 4
	DO	mg/L	10	8.6	～	12	0 / 12	10	9.0	～	12	0 / 4
	BOD	mg/L	1.3	0.8	～	1.9	0 / 12	1.1	0.9	～	1.5	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.4)					(1.1)				
	COD	mg/L	3.5	2.1	～	5.1	0 / 12	2.9	2.0	～	4.0	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(4.7)					(3.0)				
	SS	mg/L	2	<1	～	6	0 / 12	4	2	～	7	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	110	2	～	260	0 / 12	110	5	～	250	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.3	0.92	～	1.8	0 / 4					
	全燐	mg/L	0.13	<0.003	～	0.23	0 / 4					
	全亜鉛	mg/L	0.016	0.016	～	0.016	0 / 1					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L	0.017	0.017	～	0.017	- / 1					
	鉄_溶解性	mg/L	0.2	0.2	～	0.2	- / 1					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.05	0.04	～	0.09	- / 4					
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川					沼田川			
測定機関			東広島市生活衛生課					東広島市生活衛生課			
測定地点番号			20213032 (285-01)					20214031 (284-01)			
測定地点名			杵原川					宮領川			
BOD等に係るあてはめ水域名			(杵原川)					(宮領川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.0	～	7.6	0 / 12	7.4	7.1	～	7.5	0 / 12
	DO	mg/L	9.6	8.0	～	11	0 / 12	9.1	7.6	～	11	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	0.5	～	1.3	0 / 12	1.3	0.6	～	1.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(1.6)				
	COD	mg/L	2.7	1.6	～	3.8	0 / 12	3.5	1.8	～	5.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.1)					(4.2)				
	SS	mg/L	2	1	～	5	0 / 12	5	2	～	9	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	150	24	～	290	0 / 12	150	71	～	230	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4	<0.5	<0.5	～	<0.5	0 / 4
	全窒素	mg/L	1.2	0.69	～	1.7	0 / 4	1.4	0.98	～	2.1	0 / 4
	全燐	mg/L	0.086	0.050	～	0.12	0 / 4	0.069	0.046	～	0.10	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	0.68	0.42	～	0.98	0 / 4	0.74	0.57	～	1.0	0 / 4
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.072	0.020	～	0.19	0 / 4	0.12	0.029	～	0.22	0 / 4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	6.4	4.5	～	8.0	- / 4	9.3	7.8	～	10	- / 4
	有機態窒素	mg/L	0.09	<0.01	～	0.28	- / 4	0.02	<0.01	～	0.06	- / 4
	アンモニア態窒素	mg/L	0.14	0.05	～	0.26	- / 4	0.32	0.06	～	0.56	- / 4
	燐酸態燐	mg/L	0.059	0.040	～	0.093	- / 4	0.051	0.031	～	0.070	- / 4
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川					沼田川			
測定機関			三原市生活環境課					三原市生活環境課			
測定地点番号			20216340 (304-01)					20217350 (305-01)			
測定地点名			梨和川合流前					姿沖橋上			
BOD等に係るあてはめ水域名			(尾原川)					(三次川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.9	～	8.0	0 / 4	7.8	7.6	～	8.1	0 / 4
	DO	mg/L	10	9.0	～	12	0 / 4	9.7	7.8	～	12	0 / 4
	BOD	mg/L	0.8	0.5	～	1.1	0 / 4	1.0	0.8	～	1.2	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(0.7)					(1.1)				
	COD	mg/L	2.4	1.5	～	3.4	0 / 4	2.6	2.2	～	3.3	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.7)					(2.6)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 4	5	1	～	7	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	43	7	～	67	0 / 4	120	18	～	200	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.47	0.41	～	0.54	0 / 4	0.60	0.33	～	0.77	0 / 4
	全燐	mg/L	0.036	0.012	～	0.057	0 / 4	0.057	0.035	～	0.077	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.03	0.02	～	0.05	- / 4	0.06	0.04	～	0.11	- / 4
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川				沼田川				
測定機関			三原市生活環境課				三原市生活環境課				
測定地点番号			20218081 (308-51)				20219082 (310-51)				
測定地点名			相良橋				神原橋上				
BOD等に係るあてはめ水域名			(徳良川)				(大草川)				
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.3	～	7.5	0 / 4	7.4	7.2	～	7.5	0 / 12
	DO	mg/L	10	7.6	～	12	0 / 4	9.6	8.0	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.8	0.6	～	1.1	0 / 4	1.1	0.7	～	1.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.9)					(1.2)				
	COD	mg/L	3.0	1.7	～	4.4	0 / 4	3.7	3.0	～	5.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.8)					(3.9)				
	SS	mg/L	4	3	～	5	0 / 4	5	2	～	12	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	110	36	～	190	0 / 4	76	<1	～	290	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.93	0.48	～	1.7	0 / 4	1.2	0.71	～	1.6	0 / 4
	全燐	mg/L	0.071	0.027	～	0.14	0 / 4	0.049	0.021	～	0.062	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.06	0.03	～	0.08	- / 4	0.18	0.06	～	0.47	- / 4
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			沼田川					沼田川			
測定機関			三原市生活環境課					三原市生活環境課			
測定地点番号			20220083 (311-51)					20221084 (309-51)			
測定地点名			新大和橋					細橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			(平坂川)					(細川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.3	～	7.5	0 / 4	7.4	7.3	～	7.6	0 / 4
	DO	mg/L	9.9	7.6	～	12	0 / 4	10	8.4	～	12	0 / 4
	BOD	mg/L	0.7	0.5	～	0.9	0 / 4	0.7	<0.5	～	0.9	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(0.7)					(0.8)				
	COD	mg/L	2.7	1.3	～	3.9	0 / 4	2.2	1.1	～	3.4	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(3.7)					(2.5)				
	SS	mg/L	2	1	～	4	0 / 4	5	<1	～	10	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	36	16	～	71	0 / 4	64	4	～	95	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.41	0.29	～	0.65	0 / 4	0.46	0.39	～	0.53	0 / 4
	全燐	mg/L	0.036	0.010	～	0.057	0 / 4	0.016	0.005	～	0.033	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.06	0.04	～	0.09	- / 4	0.05	0.03	～	0.07	- / 4
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			和久原川					栗原川			
測定機関			広島県環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			21000010 (062-01)					22000020 (063-01)			
測定地点名			東町					日小橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			和久原川					栗原川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Ｃイ					※ Ｃハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.0	～	8.8*	1 / 12	8.1	7.5	～	9.6*	3 / 12
	DO	mg/L	10	8.4	～	13	0 / 12	8.9	4.6*	～	11	1 / 12
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	1.2	0 / 12	2.6	1.3	～	4.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(3.1)				
	COD	mg/L	1.3	0.8	～	2.2	0 / 12	6.4	4.8	～	9.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.5)					(6.8)				
	SS	mg/L	2	<1	～	7	0 / 12	3	<1	～	9	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	64	<1	～	280	0 / 12	360	<1	～	700	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.4	0.91	～	2.4	0 / 6	3.8	2.8	～	5.2	0 / 6
	全燐	mg/L	0.061	0.043	～	0.073	0 / 6	0.59	0.46	～	0.72	0 / 6
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			藤井川					藤井川			
測定機関			広島県環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			23000010 (034-01)					23000050 (035-01)			
測定地点名			木門田川合流前					三成			
BOD等に係るあてはめ水域名			藤井川上流					藤井川下流			
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ					※ Ｂイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.7	～	8.7*	1 / 12	8.2	7.7	～	8.8*	2 / 12
	DO	mg/L	11	7.9	～	15	0 / 12	11	9.4	～	15	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	0.6	～	1.4	0 / 12	1.3	0.9	～	1.9	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(1.4)				
	COD	mg/L	2.9	2.2	～	3.5	0 / 12	3.6	2.1	～	4.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.1)					(4.0)				
	SS	mg/L	1	<1	～	4	0 / 12	3	<1	～	4	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	210	30	～	520*	3 / 12	190	53	～	470	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			藤井川					本郷川			
測定機関			福山市環境保全課					福山市環境保全課			
測定地点番号			23000080 (035-02)					24000001 (064-01)			
測定地点名			講和橋					荒神橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			藤井川下流					本郷川上流			
BOD等に係る環境基準類型			※ Bイ					※ Bイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.3	7.8	～	9.2*	3 / 12	7.6	7.2	～	7.8	0 / 12
	DO	mg/L	11	7.7	～	16	0 / 12	9.8	7.0	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.2	0.7	～	1.6	0 / 12	0.9	0.5	～	1.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.3)					(1.1)				
	COD	mg/L	3.4	1.9	～	4.4	0 / 12	2.7	1.8	～	3.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.8)					(3.0)				
	SS	mg/L	4	<1	～	9	0 / 12	2	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	24	9	～	48	0 / 12	73	10	～	290	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.1	0.66	～	1.9	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.11	0.037	～	0.22	0 / 12					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	硝酸性窒素	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	1.2	0.71	～	1.6	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.32	0.28	～	0.35	0 / 2					
	ほう素	mg/L	0.01	0.01	～	0.01	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	15	10	～	20	- / 12	8.0	6.6	～	9.8	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L	2.2	1.7	～	2.4	- / 4					
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			本郷川					羽原川			
測定機関			福山市環境保全課					福山市環境保全課			
測定地点番号			24000020 (065-01)					25000010 (066-01)			
測定地点名			吾妻橋					本庄神社前			
BOD等に係るあてはめ水域名			本郷川下流					羽原川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Bハ					※ Cハ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.5	～	8.6*	1 / 12	8.2	7.7	～	8.9*	3 / 12
	DO	mg/L	11	8.4	～	14	0 / 12	11	7.0	～	15	0 / 12
	BOD	mg/L	1.3	0.6	～	2.6	0 / 12	1.4	0.9	～	1.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.5)					(1.5)				
	COD	mg/L	3.9	2.7	～	4.9	0 / 12	5.4	3.8	～	7.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.4)					(6.5)				
	SS	mg/L	2	<1	～	8	0 / 12	3	<1	～	7	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	270	5	～	700	0 / 12	900	88	～	3500	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.0	0.56	～	1.4	0 / 12	1.8	0.91	～	2.9	0 / 12
	全燐	mg/L	0.15	0.095	～	0.25	0 / 12	0.22	0.11	～	0.41	0 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	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	0.84	0.67	～	1.0	0 / 2	1.3	0.91	～	1.7	0 / 2
	ふっ素	mg/L	0.45	0.41	～	0.49	0 / 2	0.45	0.43	～	0.47	0 / 2
	ほう素	mg/L	0.01	0.01	～	0.01	0 / 2	0.18	0.15	～	0.21	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	13	9.7	～	19	- / 12	544	93	～	900	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L	2.4	1.7	～	2.7	- / 4	3.5	2.7	～	4.4	- / 4
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			山南川					芦田川			
測定機関			福山市環境保全課					三原市生活環境課			
測定地点番号			26000010 (067-01)					27000000 (009-55)			
測定地点名			矢川					馬橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			山南川					芦田川上流			
BOD等に係る環境基準類型			※ Bロ					Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.7	～	8.7*	1 / 12	7.3	7.1	～	7.4	0 / 4
	DO	mg/L	10	8.4	～	13	0 / 12	10	9.2	～	12	0 / 4
	BOD	mg/L	1.8	1.3	～	2.5	0 / 12	0.7	<0.5	～	0.9	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.2)					(0.8)				
	COD	mg/L	5.2	4.2	～	6.0	0 / 12	2.6	1.8	～	3.1	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(5.4)					(3.0)				
	SS	mg/L	4	2	～	7	0 / 12	3	<1	～	6	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	420	72	～	1100*	1 / 12	64	<1	～	230	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	2.2	0.55	～	3.5	0 / 12	0.42	0.31	～	0.60	0 / 4
	全燐	mg/L	0.29	0.21	～	0.35	0 / 12	0.018	0.006	～	0.031	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2					
	硝酸性窒素	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	2.0	1.3	～	2.7	0 / 2					
	ふっ素	mg/L	0.29	0.26	～	0.32	0 / 2					
	ほう素	mg/L	0.02	0.02	～	0.02	0 / 2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	14	11	～	20	- / 12					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L						0.05	0.03	～	0.06	- / 4
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L	3.3	2.6	～	3.7	- / 4					
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			広島県環境保全課				中国地方整備局				
測定地点番号			27000010 (009-01)				27000070 (009-53)				
測定地点名			赤屋川下流				久佐				
BOD等に係るあてはめ水域名			芦田川上流				芦田川上流				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ				Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.7	7.4	～	7.9	0 / 12	7.6	7.4	～	7.7	0 / 12
	DO	mg/L	9.9	7.8	～	13	0 / 12	9.4	7.2*	～	11	1 / 12
	BOD	mg/L	1.8	1.1	～	3.5*	3 / 12	1.2	0.5	～	2.6*	1 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.8*)					(1.4*)				
	COD	mg/L	4.2	2.7	～	6.4	0 / 12	4.1	2.7	～	8.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.8)					(4.2)				
	SS	mg/L	2	<1	～	9	0 / 12	3	<1	～	12	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	27000*	50	～	300000*	4 / 12	170	<1	～	1900*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.78	0.65	～	1.0	0 / 6	0.65	0.46	～	0.79	0 / 12
	全燐	mg/L	0.22	0.11	～	0.39	0 / 6	0.032	0.008	～	0.053	0 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L						0.37	0.23	～	0.56	0 / 12
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.006	<0.005	～	0.014	0 / 12
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.37	0.23	～	0.57	0 / 12
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L						0.26	0.10	～	0.40	- / 12
	アンモニア態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.04	- / 12
	燐酸態燐	mg/L						0.020	0.006	～	0.041	- / 12
	TOC	mg/L						2.1	1.6	～	3.2	- / 12
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 12
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL						1000	1000	～	1000	- / 1

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			中国地方整備局				中国地方整備局				
測定地点番号			27000090 (009-54)				27000130 (009-02)				
測定地点名			大渡橋				府中大橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			芦田川上流				芦田川上流				
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ				※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.6	7.4	～	7.7	0 / 12	7.6	7.4	～	7.7	0 / 12
	DO	mg/L	9.3	6.9*	～	12	2 / 12	9.0	6.9*	～	12	3 / 12
	BOD	mg/L	1.0	0.5	～	2.1*	1 / 12	1.5	0.6	～	3.8*	2 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.0*)					(1.7*)				
	COD	mg/L	3.9	2.9	～	6.0	0 / 12	4.4	3.0	～	7.6	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.1)					(4.9)				
	SS	mg/L	3	<1	～	8	0 / 12	4	1	～	15	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	200	<1	～	1700*	1 / 12	440*	7	～	4100*	2 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.60	0.38	～	0.92	0 / 12	0.77	0.41	～	1.2	0 / 12
	全燐	mg/L	0.036	0.006	～	0.065	0 / 12	0.054	0.019	～	0.11	0 / 12
	全亜鉛	mg/L						0.016	0.001	～	0.044	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 4
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 4
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 4
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 4
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 4
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 4
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4
	硝酸性窒素	mg/L	0.37	0.17	～	0.67	0 / 12	0.45	0.23	～	0.91	0 / 12
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.005	<0.005	～	0.006	0 / 12	0.006	<0.005	～	0.010	0 / 12
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.37	0.17	～	0.67	0 / 12	0.45	0.23	～	0.91	0 / 12
	ふっ素	mg/L						0.31	0.27	～	0.34	0 / 4
	ほう素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 4
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						6.6	5.3	～	8.4	- / 12
	有機態窒素	mg/L	0.19	0.10	～	0.30	- / 12	0.30	0.10	～	0.70	- / 12
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	<0.01	～	0.03	- / 12	0.02	<0.01	～	0.08	- / 12
	燐酸態燐	mg/L	0.025	0.003	～	0.051	- / 12	0.040	0.012	～	0.085	- / 12
	TOC	mg/L	1.8	1.4	～	2.4	- / 12	2.1	1.5	～	2.8	- / 12
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm						11	8	～	11	- / 12
	メチレンブルー活性物質	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 12	<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 12
	濁度	度						2.6	1.0	～	11	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/L						0.054	0.031	～	0.088	- / 11
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL	600	600	～	600	- / 1	2400	30	～	16000	- / 12

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			中国地方整備局				中国地方整備局				
測定地点番号			27000330 (010-01)				27000390 (010-02)				
測定地点名			上戸手				中津原				
BOD等に係るあてはめ水域名			芦田川中流(一)				芦田川中流(一)				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａロ				※ Ａロ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.4	～	7.6	0 / 12	7.6	7.4	～	7.7	0 / 12
	DO	mg/L	8.4	5.7*	～	11	4 / 12	8.3	5.9*	～	11	4 / 12
	BOD	mg/L	1.3	0.6	～	2.3*	1 / 12	1.5	0.8	～	2.6*	1 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.7*)					(1.7*)				
	COD	mg/L	4.1	2.8	～	6.0	0 / 12	3.9	2.7	～	6.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.7)					(4.5)				
	SS	mg/L	4	1	～	9	0 / 12	3	<1	～	8	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	170	65	～	480*	2 / 12	110	16	～	490*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.86	0.54	～	1.2	0 / 12	0.79	0.52	～	1.1	0 / 12
	全燐	mg/L	0.063	0.024	～	0.10	0 / 12	0.062	0.015	～	0.10	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.002	～	0.009	0 / 4	0.004	0.002	～	0.006	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 4	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 4
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 4	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 4
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 4	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 4
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 4	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 4
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 4	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 4
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 4	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 4
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4
	硝酸性窒素	mg/L	0.53	0.29	～	0.91	0 / 12	0.43	0.17	～	0.72	0 / 12
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.007	<0.005	～	0.015	0 / 12	0.008	<0.005	～	0.024	0 / 12
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.53	0.29	～	0.91	0 / 12	0.44	0.19	～	0.72	0 / 12
	ふっ素	mg/L	0.30	0.23	～	0.33	0 / 4	0.30	0.24	～	0.33	0 / 4
	ほう素	mg/L	0.01	<0.01	～	0.01	0 / 4	0.01	<0.01	～	0.01	0 / 4
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	7.4	5.8	～	8.8	- / 12	7.3	5.3	～	8.2	- / 12
	有機態窒素	mg/L	0.29	0.20	～	0.40	- / 12	0.31	0.20	～	0.50	- / 12
	アンモニア態窒素	mg/L	0.03	0.01	～	0.10	- / 12	0.03	<0.01	～	0.12	- / 12
	燐酸態燐	mg/L	0.046	0.021	～	0.080	- / 12	0.048	0.014	～	0.088	- / 12
	TOC	mg/L	2.1	1.5	～	2.7	- / 12	2.1	1.5	～	3.5	- / 12
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm	12	10	～	14	- / 12	12	10	～	13	- / 12
	メチレンブルー活性物質	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 12	<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 12
	濁度	度	2.1	1.0	～	5.7	- / 12	2.1	0.7	～	6.1	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.051	0.027	～	0.082	- / 12	0.051	0.028	～	0.10	- / 12
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL	2700	290	～	8000	- / 12	2200	50	～	11000	- / 12

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			中国地方整備局				中国地方整備局				
測定地点番号			27000440 (011-01)				27000500 (012-01)				
測定地点名			山手橋				小水呑橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			芦田川中流(二)				芦田川下流				
BOD等に係る環境基準類型			※ Aハ				※ Bハ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.6	～	8.0	0 / 12	8.8*	7.7	～	9.6*	7 / 12
	DO	mg/L	8.4	6.3*	～	11	6 / 12	10	7.1	～	13	0 / 11
	BOD	mg/L	2.6*	1.3	～	4.9*	8 / 12	3.1*	0.9	～	6.1*	5 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.8*)					(4.1*)				
	COD	mg/L	5.4	3.7	～	8.0	0 / 12	7.1	4.3	～	11	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(5.9)					(8.7)				
	SS	mg/L	7	2	～	20	0 / 12	12	6	～	24	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	200	8	～	820*	3 / 12	42	<1	～	380	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.3	0.82	～	1.9	0 / 12	0.96	0.55	～	1.3	0 / 12
	全燐	mg/L	0.14	0.10	～	0.19	0 / 12	0.13	0.038	～	0.24	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.004	～	0.011	0 / 4	0.003	0.002	～	0.004	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 4	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 4	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 4	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 4	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 4	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 4	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性窒素	mg/L	0.75	0.19	～	1.2	0 / 12	0.39	<0.020	～	0.82	0 / 12
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.026	0.010	～	0.051	0 / 12	0.014	<0.005	～	0.028	0 / 12
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.76	0.20	～	1.2	0 / 12	0.40	<0.02	～	0.84	0 / 12
	ふっ素	mg/L	0.31	0.24	～	0.39	0 / 4	0.30	0.26	～	0.33	0 / 2
	ほう素	mg/L	0.02	0.01	～	0.03	0 / 4	0.02	0.02	～	0.02	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						10	6.3	～	16	- / 12
	有機態窒素	mg/L	0.46	0.20	～	0.80	- / 12	0.53	0.20	～	0.90	- / 12
	アンモニア態窒素	mg/L	0.08	<0.01	～	0.26	- / 12	0.03	<0.01	～	0.14	- / 12
	燐酸態燐	mg/L	0.11	0.070	～	0.16	- / 12	0.085	0.031	～	0.19	- / 12
	TOC	mg/L	2.6	2.1	～	3.6	- / 12	2.9	2.2	～	3.4	- / 12
	クロロフィルa	mg/m3	17	2.3	～	51	- / 12	52	9.3	～	100	- / 12
	電気伝導度	μS/cm	18	14	～	25	- / 12	16	11	～	21	- / 12
	メチレンブルー活性物質	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 12	<0.01	<0.01	～	<0.01	- / 12
	濁度	度	5.1	1.6	～	13	- / 12	8.2	4.5	～	12	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL	800	800	～	800	- / 1	10	10	～	10	- / 1

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			三原市生活環境課				広島県環境保全課				
測定地点番号			27105096 (013-54)				27105120 (013-01)				
測定地点名			久井工業団地入口				御調川3				
BOD等に係るあてはめ水域名			御調川				御調川				
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ				※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.3	～	7.7	0 / 12	8.2	7.8	～	9.0*	3 / 12
	DO	mg/L	9.6	7.6	～	12	0 / 12	11	8.8	～	16	0 / 12
	BOD	mg/L	0.9	0.5	～	1.6	0 / 12	1.1	0.6	～	1.6	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.0)					(1.2)				
	COD	mg/L	3.8	1.8	～	6.2	0 / 12	3.1	2.2	～	5.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.7)					(3.6)				
	SS	mg/L	4	<1	～	12	0 / 12	2	<1	～	5	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	60	9	～	150	- / 12	170	35	～	730	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.94	0.65	～	1.1	0 / 4					
	全燐	mg/L	0.12	0.059	～	0.18	0 / 4					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	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						0.27	0.27	～	0.27	0 / 1
	ふっ素	mg/L						0.24	0.24	～	0.24	0 / 1
	ほう素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.07	0.04	～	0.10	- / 4					
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			中国地方整備局				福山市環境保全課				
測定地点番号			27118280 (244-01)				27119320 (306-01)				
測定地点名			中須				神谷川				
BOD等に係るあてはめ水域名			(砂川)				(神谷川)				
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.6	7.4	～	7.8	0 / 12	8.0	7.7	～	8.1	0 / 4
	DO	mg/L	8.2	5.1	～	12	0 / 12	10	8.0	～	14	0 / 4
	BOD	mg/L	2.2	1.0	～	5.4	0 / 12	0.9	0.6	～	1.4	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.2)					(1.0)				
	COD	mg/L	5.4	2.9	～	13	0 / 12	2.2	1.9	～	2.4	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(5.5)					(2.2)				
	SS	mg/L	10	<1	～	64	0 / 12	1	<1	～	2	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	1200	230	～	3600	0 / 12	110	52	～	170	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.3	0.85	～	1.8	0 / 12	1.0	0.96	～	1.2	0 / 4
	全燐	mg/L	0.16	0.097	～	0.29	0 / 12	0.093	0.069	～	0.11	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L	0.83	0.37	～	1.2	0 / 12					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.024	0.014	～	0.055	0 / 12					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.85	0.38	～	1.2	0 / 12					
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						7.8	6.5	～	9.4	- / 4
	有機態窒素	mg/L	0.34	0.10	～	0.80	- / 12					
	アンモニア態窒素	mg/L	0.14	0.01	～	0.41	- / 12					
	燐酸態燐	mg/L	0.13	0.073	～	0.25	- / 12					
	TOC	mg/L	2.3	1.5	～	3.1	- / 12	1.2	1.0	～	1.4	- / 2
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L	0.01	<0.01	～	0.03	- / 12					
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川					芦田川			
測定機関			福山市環境保全課					福山市環境保全課			
測定地点番号			27120340 (246-01)					27121360 (247-01)			
測定地点名			戸手川					有地川			
BOD等に係るあてはめ水域名			(戸手川)					(有地川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.6	～	8.0	0 / 4	8.8	8.2	～	9.3	0 / 4
	DO	mg/L	9.1	6.4	～	13	0 / 4	12	9.9	～	15	0 / 4
	BOD	mg/L	1.5	0.8	～	2.1	0 / 4	1.4	0.9	～	2.0	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.7)					(1.5)				
	COD	mg/L	4.6	4.0	～	5.0	0 / 4	4.5	3.4	～	7.4	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(4.7)					(3.7)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 4	2	<1	～	2	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	360	69	～	1100	0 / 4	210	18	～	540	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.91	0.82	～	1.0	0 / 4	1.0	0.74	～	1.5	0 / 4
	全燐	mg/L	0.15	0.10	～	0.19	0 / 4	0.25	0.13	～	0.49	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	6.6	6.1	～	7.3	- / 4	9.8	7.9	～	11	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L						3.6	2.0	～	5.1	- / 2
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			中国地方整備局				中国地方整備局				
測定地点番号			27124400 (014-01)				27124430 (015-01)				
測定地点名			川北				横尾				
BOD等に係るあてはめ水域名			高屋川中流				高屋川下流				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ				※ Ｂハ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.5	～	8.4	0 / 12	7.8	7.7	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	8.4	6.0*	～	11	4 / 12	8.1	5.5	～	11	0 / 12
	BOD	mg/L	2.6*	1.7	～	4.4*	9 / 12	2.8	1.5	～	4.7*	3 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.8*)					(3.0*)				
	COD	mg/L	6.3	3.5	～	9.0	0 / 12	7.0	5.1	～	9.9	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(7.4)					(7.7)				
	SS	mg/L	8	3	～	25	0 / 12	13	4	～	44*	1 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	180	8	～	700*	3 / 12	510	89	～	2200*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.6	0.84	～	2.3	0 / 12	2.1	1.3	～	3.2	0 / 12
	全燐	mg/L	0.15	0.10	～	0.23	0 / 12	0.24	0.20	～	0.34	0 / 12
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.003	～	0.010	0 / 4	0.012	0.005	～	0.021	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	0.005	<0.005	～	0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性窒素	mg/L	0.91	<0.020	～	1.5	0 / 12	1.2	0.43	～	1.9	0 / 12
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.028	<0.005	～	0.055	0 / 12	0.067	0.037	～	0.10	0 / 12
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.92	<0.02	～	1.5	0 / 12	1.2	0.53	～	1.9	0 / 12
	ふっ素	mg/L	0.35	0.33	～	0.37	0 / 2	0.37	0.36	～	0.38	0 / 2
	ほう素	mg/L	0.03	0.02	～	0.03	0 / 2	0.05	0.04	～	0.06	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L	0.53	0.30	～	0.90	- / 12	0.50	0.40	～	0.80	- / 12
	アンモニア態窒素	mg/L	0.11	<0.01	～	0.27	- / 12	0.33	0.11	～	0.92	- / 12
	燐酸態燐	mg/L	0.11	0.081	～	0.19	- / 12	0.20	0.15	～	0.30	- / 12
	TOC	mg/L	3.0	1.9	～	4.5	- / 12	3.2	2.4	～	3.9	- / 12
	クロロフィルa	mg/m3						16	7.2	～	40	- / 12
	電気伝導度	μS/cm	33	18	～	65	- / 12	25	15	～	34	- / 12
	メチレンブルー活性物質	mg/L	0.01	<0.01	～	0.01	- / 12	0.01	<0.01	～	0.03	- / 12
	濁度	度						7.4	3.5	～	19	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			福山市環境保全課				福山市環境保全課				
測定地点番号			27124560 (014-51)				27127460 (016-01)				
測定地点名			栄橋				山片橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			高屋川中流				瀬戸川上流				
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ				※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.2	7.9	～	8.8*	1 / 4	8.0	7.8	～	8.5	0 / 12
	DO	mg/L	10	9.7	～	11	0 / 4	11	8.2	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	1.8	1.0	～	3.0*	1 / 4	1.2	0.8	～	1.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.9*)					(1.4)				
	COD	mg/L	5.2	2.6	～	10	0 / 4	4.2	3.0	～	6.2	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.7)					(4.9)				
	SS	mg/L	3	2	～	6	0 / 4	2	<1	～	4	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	130	20	～	270	0 / 4	130	38	～	230	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.3	1.0	～	2.0	0 / 4					
	全燐	mg/L	0.14	0.087	～	0.23	0 / 4					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	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						1.00	1.0	～	1.0	0 / 1
	ふっ素	mg/L						0.25	0.25	～	0.25	0 / 1
	ほう素	mg/L						0.01	0.01	～	0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	14	13	～	16	- / 4	17	9.8	～	73	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L						2.9	2.0	～	4.0	- / 4
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			福山市環境保全課				福山市環境保全課				
測定地点番号			27127470 (017-52)				27127490 (017-01)				
測定地点名			川崎橋(瀬戸町)				観音橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			瀬戸川下流				瀬戸川下流				
BOD等に係る環境基準類型			Bハ				※ Bハ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.6	7.4	～	7.9	0 / 4	8.0	7.6	～	8.6*	1 / 12
	DO	mg/L	8.2	6.9	～	9.0	0 / 4	10	7.0	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	2.2	1.5	～	2.5	0 / 4	2.7	1.5	～	4.3*	4 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.5)					(3.3*)				
	COD	mg/L	6.6	5.7	～	7.9	0 / 4	5.9	4.7	～	7.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(6.7)					(6.1)				
	SS	mg/L	10	8	～	14	0 / 4	7	2	～	11	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	190	41	～	300	0 / 4	430	180	～	800	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						2.2	1.1	～	3.3	0 / 12
	全燐	mg/L						0.32	0.25	～	0.38	0 / 12
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性窒素	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						1.6	1.1	～	2.0	0 / 2
	ふっ素	mg/L						0.37	0.34	～	0.39	0 / 2
	ほう素	mg/L						0.02	0.01	～	0.02	0 / 2
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	12	11	～	16	- / 4	17	13	～	24	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L						3.7	3.2	～	4.2	- / 4
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川					芦田川			
測定機関			福山市環境保全課					福山市環境保全課			
測定地点番号			27225510 (286-01)					27226420 (251-01)			
測定地点名			国信橋					吉野川			
BOD等に係るあてはめ水域名			(芦田川周辺河川等)					(吉野川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.7	～	8.1	0 / 4	7.9	7.7	～	8.1	0 / 4
	DO	mg/L	10	8.2	～	12	0 / 4	9.5	7.6	～	12	0 / 4
	BOD	mg/L	0.9	0.5	～	1.3	0 / 4	2.7	1.5	～	4.5	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(2.7)				
	COD	mg/L	2.6	2.2	～	2.9	0 / 4	5.5	4.9	～	6.4	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.7)					(5.5)				
	SS	mg/L	2	1	～	3	0 / 4	4	1	～	10	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	160	19	～	380	0 / 4	1100	240	～	2400	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						2.3	0.97	～	4.1	0 / 4
	全燐	mg/L						0.33	0.28	～	0.42	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	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	1.10	1.1	～	1.1	0 / 1					
	ふっ素	mg/L	0.22	0.22	～	0.22	0 / 1					
	ほう素	mg/L	0.13	0.13	～	0.13	0 / 1					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	17	15	～	19	- / 4	16	10	～	20	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川					芦田川			
測定機関			福山市環境保全課					福山市環境保全課			
測定地点番号			27227520 (287-01)					27228480 (252-01)			
測定地点名			新茶屋橋					河手橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			(芦田川周辺河川等)					(河手川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.8	～	8.3	0 / 4	7.5	7.3	～	7.8	0 / 4
	DO	mg/L	9.8	8.3	～	11	0 / 4	8.7	7.3	～	10	0 / 4
	BOD	mg/L	1.4	1.0	～	2.2	0 / 4	1.9	1.5	～	2.4	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.4)					(1.9)				
	COD	mg/L	4.4	3.8	～	5.7	0 / 4	4.5	3.7	～	5.1	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(4.1)					(4.7)				
	SS	mg/L	2	<1	～	2	0 / 4	2	<1	～	3	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	220	160	～	310	0 / 4	1500	680	～	3100	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.2	1.0	～	1.5	0 / 4					
	全燐	mg/L	0.17	0.11	～	0.26	0 / 4					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	12	10	～	14	- / 4	8.4	7.1	～	11	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			福山市環境保全課				福山市環境保全課				
測定地点番号			27229530 (288-01)				27233540 (312-01)				
測定地点名			神島ポンプ場上流				新川				
BOD等に係るあてはめ水域名			(芦田川周辺河川等)				(新川)				
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.6	7.9	～	9.4	0 / 4	7.9	7.6	～	8.1	0 / 4
	DO	mg/L	11	8.3	～	13	0 / 4	7.1	4.9	～	12	0 / 4
	BOD	mg/L	1.9	1.3	～	2.4	0 / 4	3.3	1.7	～	5.4	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.2)					(3.8)				
	COD	mg/L	5.4	4.7	～	6.3	0 / 4	6.8	5.6	～	7.8	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(5.8)					(7.0)				
	SS	mg/L	4	1	～	8	0 / 4	14	4	～	23	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	46	8	～	100	0 / 4	480	200	～	960	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						2.1	1.2	～	3.3	0 / 4
	全燐	mg/L						0.34	0.31	～	0.38	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	18	11	～	30	- / 4	17	15	～	21	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				芦田川				
測定機関			福山市環境保全課				福山市環境保全課				
測定地点番号			27234550 (313-01)				27330515 (290-01)				
測定地点名			竹田橋				楠田橋				
BOD等に係るあてはめ水域名			(竹田川)				(深山川)				
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.7	8.1	～	9.2	0 / 4	8.3	8.2	～	8.4	0 / 4
	DO	mg/L	13	9.9	～	16	0 / 4	10	8.5	～	12	0 / 4
	BOD	mg/L	2.6	1.7	～	3.3	0 / 4	0.6	<0.5	～	0.7	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.9)					(0.5)				
	COD	mg/L	7.0	5.2	～	10	0 / 4	4.0	3.2	～	4.7	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(6.6)					(4.5)				
	SS	mg/L	6	2	～	11	0 / 4	1	<1	～	2	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	190	65	～	360	0 / 4	550	38	～	1200	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.8	1.0	～	3.5	0 / 4					
	全燐	mg/L	0.28	0.25	～	0.31	0 / 4					
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	17	16	～	20	- / 4	43	30	～	50	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			芦田川				江の川				
測定機関			福山市環境保全課				広島県環境保全課				
測定地点番号			27832550 (413-01)				28000000 (023-01)				
測定地点名			四川貯水池				壬生				
BOD等に係るあてはめ水域名			四川貯水池				江の川				
BOD等に係る環境基準類型							※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名							江の川下流				
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型							※ 生物Ｂイ				
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.7	～	8.1	0 / 4	7.5	7.1	～	7.9	0 / 12
	DO	mg/L	9.2	8.2	～	9.7	0 / 4	9.8	7.8	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.1	<0.5	～	1.8	0 / 4	0.5	<0.5	～	0.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(0.6)				
	COD	mg/L	3.9	3.2	～	4.7	0 / 4	2.0	1.3	～	2.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.9)					(2.2)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 4	1	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	4	<1	～	8	0 / 4	14	1	～	52	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.2	0.92	～	1.4	0 / 4	0.45	0.33	～	0.55	0 / 6
	全燐	mg/L	0.028	0.019	～	0.036	0 / 4	0.017	0.010	～	0.037	0 / 6
	全亜鉛	mg/L						0.001	<0.001	～	0.001	0 / 4
	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4
	LAS	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	17	13	～	22	- / 4					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3	3.6	1.3	～	9.3	- / 4					
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川				江の川				
測定機関			広島県環境保全課				中国地方整備局				
測定地点番号			28000020 (023-54)				28000040 (023-51)				
測定地点名			亀尻橋				吉田				
BOD等に係るあてはめ水域名			江の川				江の川				
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ				Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名			江の川上流								
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型			※ 生物Ａイ								
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.1	7.0	～	7.3	0 / 12	7.7	7.0	～	8.3	0 / 4
	DO	mg/L	9.2	7.3*	～	11	1 / 12	11	10	～	13	0 / 4
	BOD	mg/L	0.5	<0.5	～	0.6	0 / 12	0.9	0.8	～	1.1	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(0.5)					(1.0)				
	COD	mg/L	1.4	1.0	～	2.0	0 / 12					
	(75%値)	mg/L	(1.7)									
	SS	mg/L	1	<1	～	2	0 / 12	5	2	～	10	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	17	<1	～	45	0 / 12	60	18	～	150	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.34	0.28	～	0.41	0 / 6					
	全燐	mg/L	0.011	0.006	～	0.025	0 / 6					
	全亜鉛	mg/L	0.002	<0.001	～	0.002	0 / 4	0.002	0.001	～	0.002	0 / 3
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 4					
	LAS	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 4					
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L						0.03	<0.01	～	0.04	- / 4
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L						0.055	0.033	～	0.067	- / 4
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL						440	220	～	590	- / 4

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川				江の川				
測定機関			中国地方整備局				中国地方整備局				
測定地点番号			28000090 (023-52)				28000360 (023-53)				
測定地点名			粟屋				尾関山				
BOD等に係るあてはめ水域名			江の川				江の川				
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ				Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名			江の川下流								
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型			生物Ｂ イ								
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.3	～	7.7	0 / 4	7.2	6.8	～	8.4	0 / 48
	DO	mg/L	10	8.6	～	12	0 / 4	9.7	6.3*	～	13	3 / 48
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	1.0	0 / 4	0.9	<0.5	～	1.3	0 / 48
	(75%値)	mg/L	(0.8)					(0.9)				
	COD	mg/L										
	(75%値)	mg/L										
	SS	mg/L	4	2	～	6	0 / 4	3	1	～	10	0 / 48
	大腸菌数	CFU/100mL	56	9	～	140	0 / 4	46	3	～	140	0 / 48
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L	0.001	0.001	～	0.002	0 / 3	0.002	<0.001	～	0.005	0 / 11
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	硝酸性窒素	mg/L						0.420	0.42	～	0.42	0 / 1
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.006	0.006	～	0.006	0 / 1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.38	0.27	～	0.49	0 / 4
	ふっ素	mg/L						<0.08	<0.08	～	<0.08	0 / 1
	ほう素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L						8.1	7.6	～	8.5	- / 2
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L						0.02	0.01	～	0.04	- / 4
	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						7	7	～	7	- / 2
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度						1.8	<1.0	～	4.3	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/L						0.043	0.025	～	0.060	- / 2
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL						150	43	～	370	- / 4

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川					江の川			
測定機関			中国地方整備局					広島県環境保全課			
測定地点番号			28000390 (023-02)					28101010 (068-01)			
測定地点名			三国橋					志路原川			
BOD等に係るあてはめ水域名			江の川					志路原川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ					※ Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名			江の川下流								
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型			※ 生物Ｂイ								
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.3	7.1	～	7.6	0 / 12	7.3	7.1	～	7.5	0 / 12
	DO	mg/L	9.3	7.1*	～	12	2 / 12	9.7	7.6	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	0.8	<0.5	～	1.0	0 / 12	0.6	<0.5	～	1.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.9)					(0.5)				
	COD	mg/L						2.3	1.4	～	3.3	0 / 12
	(75%値)	mg/L						(2.6)				
	SS	mg/L	4	1	～	13	0 / 12	2	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	67	15	～	170	0 / 12	16	<1	～	79	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.58	0.46	～	0.82	0 / 6
	全燐	mg/L						0.085	0.023	～	0.19	0 / 6
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	～	0.004	0 / 12					
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 6					
	LAS	mg/L	0.0017	<0.0006	～	0.0070	0 / 6					
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.36	0.12	～	0.52	0 / 4					
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L	<0.00007	<0.00007	～	<0.00007	- / 1					
	アニリン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	- / 1					
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	- / 1					
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL	120	47	～	220	- / 4					

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川					江の川			
測定機関			広島県環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			28103030（069-01）					28105060（070-01）			
測定地点名			多治比川					本村川			
BOD等に係るあてはめ水域名			多治比川					本村川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ					※ Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.3	～	7.8	0 / 12	7.5	7.4	～	7.6	0 / 12
	DO	mg/L	9.3	6.9*	～	11	2 / 12	9.6	6.9*	～	12	2 / 12
	BOD	mg/L	0.6	<0.5	～	0.7	0 / 12	0.6	<0.5	～	0.8	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.6)					(0.5)				
	COD	mg/L	2.1	1.4	～	2.9	0 / 12	2.2	1.6	～	3.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(2.6)					(2.5)				
	SS	mg/L	3	<1	～	7	0 / 12	2	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	43	4	～	140	0 / 12	25	<1	～	110	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川					江の川			
測定機関			広島県環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			28106080 (071-01)					28107150 (072-01)			
測定地点名			板木川					志幸			
BOD等に係るあてはめ水域名			板木川					馬洗川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ					※ Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.2	～	7.5	0 / 12	8.6*	8.1	～	9.4*	6 / 12
	DO	mg/L	9.4	7.1*	～	12	2 / 12	11	9.1	～	14	0 / 12
	BOD	mg/L	0.6	<0.5	～	0.8	0 / 12	1.6	0.8	～	2.3*	2 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.7)					(1.8*)				
	COD	mg/L	3.0	1.9	～	4.9	0 / 12	3.5	2.8	～	4.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.7)					(4.2)				
	SS	mg/L	2	<1	～	3	0 / 12	1	<1	～	2	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	33	1	～	130	0 / 12	49	1	～	170	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	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						0.35	0.35	～	0.35	0 / 1
	ふっ素	mg/L						0.16	0.16	～	0.16	0 / 1
	ほう素	mg/L						0.01	0.01	～	0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川					江の川			
測定機関			中国地方整備局					中国地方整備局			
測定地点番号			28107190 (072-02)					28119370 (079-01)			
測定地点名			南畑敷					神野瀬川			
BOD等に係るあてはめ水域名			馬洗川					神野瀬川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ					※ Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.0	～	7.8	0 / 12	7.2	7.1	～	7.4	0 / 12
	DO	mg/L	9.6	7.2*	～	12	2 / 12	9.5	7.1*	～	12	3 / 12
	BOD	mg/L	0.9	<0.5	～	1.2	0 / 12	0.8	<0.5	～	1.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(0.9)				
	COD	mg/L										
	(75%値)	mg/L										
	SS	mg/L	5	2	～	13	0 / 12	3	<1	～	7	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	76	14	～	250	0 / 12	140	14	～	820*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L	0.002	<0.001	～	0.004	0 / 11	0.001	<0.001	～	0.002	0 / 11
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	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	0.38	0.11	～	0.53	0 / 4	0.44	0.33	～	0.61	0 / 4
	ふっ素	mg/L	0.12	0.12	～	0.12	0 / 1					
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL	830	160	～	1600	- / 4					

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川					江の川			
測定機関			広島県環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			28120380 (080-01)					28208140 (073-02)			
測定地点名			生田川					上下川河口			
BOD等に係るあてはめ水域名			生田川					上下川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Aイ					※ Aイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.3	～	7.5	0 / 12	8.4	7.7	～	9.4*	4 / 12
	DO	mg/L	9.3	6.7*	～	12	3 / 12	11	8.8	～	14	0 / 12
	BOD	mg/L	0.6	<0.5	～	0.9	0 / 12	1.7	1.2	～	2.4*	3 / 12
	(75%値)	mg/L	(0.7)					(1.9*)				
	COD	mg/L	2.9	1.8	～	4.1	0 / 12	3.6	2.8	～	4.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.6)					(4.1)				
	SS	mg/L	3	<1	～	5	0 / 12	1	<1	～	1	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	28	<1	～	98	0 / 12	55	3	～	240	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川					江の川			
測定機関			中国地方整備局					広島県環境保全課			
測定地点番号			28208160 (073-52)					28212160 (075-01)			
測定地点名			上安田					美波羅川			
BOD等に係るあてはめ水域名			上下川					美波羅川			
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ					※ Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.5	7.3	～	7.8	0 / 12	8.4	7.7	～	9.3*	4 / 12
	DO	mg/L	10	8.5	～	13	0 / 12	10	7.8	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	1.1	0.6	～	1.8	0 / 12	1.6	0.8	～	2.8*	2 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(1.7*)				
	COD	mg/L	3.5	2.4	～	5.2	0 / 12	3.5	2.3	～	5.5	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(3.9)					(3.8)				
	SS	mg/L	3	1	～	10	0 / 12	1	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	65	16	～	220	0 / 12	75	2	～	190	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.53	0.25	～	1.3	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.052	0.015	～	0.081	0 / 12					
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	～	0.004	0 / 11					
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 11					
	LAS	mg/L	0.0009	<0.0006	～	0.0028	0 / 11					
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度	2.2	<1.0	～	7.4	- / 12					
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川				江の川				
測定機関			広島県環境保全課				中国地方整備局				
測定地点番号			28213300 (076-01)				28213340 (076-02)				
測定地点名			川北川下流				三次				
BOD等に係るあてはめ水域名			西城川				西城川				
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ				※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.5	～	8.7*	2 / 12	7.2	7.0	～	7.5	0 / 12
	DO	mg/L	11	8.7	～	13	0 / 12	10	8.2	～	12	0 / 12
	BOD	mg/L	1.1	0.8	～	1.4	0 / 12	0.7	<0.5	～	1.0	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.3)					(0.8)				
	COD	mg/L	1.8	1.4	～	2.4	0 / 12					
	(75%値)	mg/L	(1.9)									
	SS	mg/L	1	<1	～	2	0 / 12	2	<1	～	5	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	42	1	～	95	0 / 12	62	8	～	240	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L						0.002	<0.001	～	0.003	0 / 11
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/L						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1
	シマジン	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1
	セレン	mg/L						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1
	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						0.36	0.21	～	0.48	0 / 4
	ふっ素	mg/L						<0.08	<0.08	～	<0.08	0 / 1
	ほう素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川					江の川			
測定機関			中国地方整備局					庄原市環境政策課			
測定地点番号			28309130 (074-02)					28314220 (269-01)			
測定地点名			竹の花					戸郷川			
BOD等に係るあてはめ水域名			田総川					(戸郷川)			
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ								
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.8	7.4	～	8.3	0 / 12					
	DO	mg/L	11	9.1	～	13	0 / 12					
	BOD	mg/L	1.0	0.5	～	1.4	0 / 12	0.9	0.9	～	0.9	0 / 1
	(75%値)	mg/L	(1.3)					(0.9)				
	COD	mg/L	2.2	1.3	～	3.8	0 / 12	5.2	5.2	～	5.2	0 / 1
	(75%値)	mg/L	(2.7)					(5.2)				
	SS	mg/L	1	<1	～	2	0 / 12	10	10	～	10	0 / 1
	大腸菌数	CFU/100mL	68	13	～	230	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.60	0.25	～	1.5	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.030	0.016	～	0.050	0 / 12					
	全亜鉛	mg/L	0.001	<0.001	～	0.002	0 / 11					
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 11					
	LAS	mg/L	0.0006	<0.0006	～	0.0010	0 / 11					
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度	1.1	<1.0	～	1.6	- / 12					
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川					江の川			
測定機関			広島県環境保全課					広島県環境保全課			
測定地点番号			28315290 (077-01)					28317310 (078-01)			
測定地点名			川北川河口					比和川			
BOD等に係るあてはめ水域名			川北川					比和川			
BOD等に係る環境基準類型			※ Ａイ					※ Ａイ			
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	7.1	～	7.6	0 / 12	7.6	7.2	～	7.9	0 / 12
	DO	mg/L	10	8.5	～	12	0 / 12	10	8.6	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	1.1	<0.5	～	1.9	0 / 12	1.1	0.7	～	1.7	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(1.2)				
	COD	mg/L	1.5	1.1	～	1.9	0 / 12	1.5	1.0	～	2.1	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.8)					(1.6)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 12	1	<1	～	1	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	53	<1	～	200	0 / 12	51	1	～	220	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			江の川					高梁川				
測定機関			中国地方整備局					広島県環境保全課				
測定地点番号			28808180 (410-01)					29203020 (082-01)				
測定地点名			灰塚貯水池ダムサイト					帝釈川河口				
BOD等に係るあてはめ水域名			灰塚貯水池					帝釈川				
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ					※ Ａイ				
全窒素・全燐に係る水域名												
全窒素・全燐に係る環境基準類型												
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名												
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名												
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型												
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.4	6.8	～	9.4*	4 / 36	8.3	8.1	～	8.6*	1 / 12
	DO	mg/L	6.1*	<0.5*	～	13	18 / 36	11	8.7	～	13	0 / 12
	BOD	mg/L	1.6	0.6	～	9.6*	3 / 36	0.8	<0.5	～	1.4	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(1.5*)					(0.9)				
	COD	mg/L	4.2	2.6	～	16	0 / 36	1.7	1.2	～	2.9	0 / 12
	(75%値)	mg/L	(4.7)					(1.8)				
	SS	mg/L	11	<1	～	120*	4 / 36	1	<1	～	1	0 / 12
	大腸菌数	CFU/100mL	4	<1	～	41	0 / 36	27	2	～	80	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.1	0.32	～	5.5	0 / 36					
	全燐	mg/L	0.074	0.014	～	0.51	0 / 36					
	全亜鉛	mg/L	0.002	<0.001	～	0.010	0 / 33					
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	～	<0.00006	0 / 33					
	LAS	mg/L	0.0006	<0.0006	～	0.0007	0 / 33					
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 2					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 1					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 1					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 1					
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 1					
	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1					
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 1					
	硝酸性窒素	mg/L	0.23	<0.010	～	0.70	0 / 36					
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.009	<0.005	～	0.023	0 / 36					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.02	～	0.02	0 / 1					
	ふっ素	mg/L	0.18	0.18	～	0.18	0 / 1					
	ほう素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L	2.7	<0.1	～	6.5	- / 12					
	マンガン_溶解性	mg/L	2.6	<0.1	～	7.6	- / 12					
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.56	<0.01	～	4.8	- / 36					
	燐酸態燐	mg/L	0.048	<0.003	～	0.34	- / 36					
	TOC	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m3	11	1.1	～	35	- / 36					
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度	9.2	<1.0	～	100	- / 36					
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL	4	<2	～	9	- / 4					

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			高梁川					大屋大川・吉浦大川・堺川			
測定機関			福山市環境保全課					呉市環境試験センター			
測定地点番号			30102000（088-51）					51000000（216-01）			
測定地点名			岡山県・広島県境界					大屋橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			小田川上流					（大屋大川）			
BOD等に係る環境基準類型			Ａイ								
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
水生生物の生息状況の適応性に係る水域名											
水生生物の生息状況の適応性に係る係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.0	7.9	～	8.2	0 / 4	8.2	7.9	～	8.8	0 / 6
	DO	mg/L	10	9.4	～	12	0 / 4	10	7.8	～	13	0 / 6
	BOD	mg/L	0.7	<0.5	～	0.9	0 / 4	0.6	0.5	～	0.9	0 / 6
	(75%値)	mg/L	(0.8)					(0.7)				
	COD	mg/L	2.3	1.8	～	2.8	0 / 4	1.3	0.7	～	1.9	0 / 6
	(75%値)	mg/L	(2.4)					(1.6)				
	SS	mg/L	1	<1	～	1	0 / 4	2	<1	～	6	0 / 6
	大腸菌数	CFU/100mL	55	14	～	140	0 / 4	32	4	～	120	0 / 6
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.51	0.44	～	0.66	0 / 4	0.73	0.44	～	1.0	0 / 6
	全燐	mg/L	0.029	0.016	～	0.042	0 / 4	0.011	<0.003	～	0.018	0 / 6
	全亜鉛	mg/L						0.002	0.002	～	0.002	0 / 1
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L						0.1	0.1	～	0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
その他項目	塩素イオン	mg/L	6.7	5.5	～	9.7	- / 4	5.2	4.6	～	6.5	- / 6
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	燐酸態燐	mg/L										
	TOC	mg/L	1.3	0.9	～	1.6	- / 3					
	クロロフィルa	mg/m3										
	電気伝導度	μS/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			大屋大川・吉浦大川・堺川					大屋大川・吉浦大川・堺川			
測定機関			呉市環境試験センター					呉市環境試験センター			
測定地点番号			51002020 (218-01)					51003035 (219-01)			
測定地点名			新橋					小春橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			(吉浦大川)					(堺川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.2	7.7	～	8.6	0 / 6	8.5	7.8	～	9.1	0 / 6
	DO	mg/L	9.9	8.0	～	13	0 / 6	11	9.1	～	13	0 / 6
	BOD	mg/L	1.0	0.7	～	1.2	0 / 6	1.1	0.8	～	2.0	0 / 6
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(1.3)				
	COD	mg/L	1.9	0.9	～	2.6	0 / 6	2.1	0.7	～	3.9	0 / 6
	(75%値)	mg/L	(2.4)					(3.2)				
	SS	mg/L	2	<1	～	3	0 / 6	3	<1	～	6	0 / 6
	大腸菌数	CFU/100mL	440	48	～	1500	0 / 6	820	89	～	2800	0 / 6
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.64	0.42	～	0.84	0 / 6	1.9	1.2	～	2.3	0 / 6
	全燐	mg/L	0.026	0.017	～	0.034	0 / 6	0.083	0.057	～	0.099	0 / 6
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	～	0.002	0 / 1	0.012	0.012	～	0.012	0 / 1
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L	0.01	0.01	～	0.01	0 / 1	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
その他項目	塩素イオン	mg/L	192	18	～	630	- / 6	3000	1800	～	4600	- / 6
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			大谷川・広東大川・錦川					大谷川・広東大川・錦川			
測定機関			呉市環境試験センター					呉市環境試験センター			
測定地点番号			52000000 (222-01)					52001020 (223-01)			
測定地点名			豊栄橋					えびす橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			(大谷川)					(広東大川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.5	7.9	～	9.3	0 / 6	8.1	7.6	～	8.6	0 / 6
	DO	mg/L	10	8.6	～	13	0 / 6	10	7.5	～	15	0 / 6
	BOD	mg/L	1.3	0.8	～	1.9	0 / 6	0.8	0.6	～	1.0	0 / 6
	(75%値)	mg/L	(1.9)					(0.9)				
	COD	mg/L	2.5	0.8	～	3.9	0 / 6	2.3	1.2	～	3.4	0 / 6
	(75%値)	mg/L	(3.6)					(3.2)				
	SS	mg/L	11	3	～	39	0 / 6	5	1	～	8	0 / 6
	大腸菌数	CFU/100mL	230	34	～	890	0 / 6	150	21	～	460	0 / 6
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.1	0.66	～	1.3	0 / 6	1.6	1.0	～	3.0	0 / 6
	全燐	mg/L	0.10	0.058	～	0.16	0 / 6	0.075	0.051	～	0.11	0 / 6
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	～	0.002	0 / 1	0.008	0.008	～	0.008	0 / 1
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
その他項目	塩素イオン	mg/L	2690	830	～	4800	- / 6	5280	3500	～	7300	- / 6
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			大谷川・広東大川・錦川					畑岡川			
測定機関			呉市環境試験センター					三原市生活環境課			
測定地点番号			52002040 (224-01)					53002070 (291-01)			
測定地点名			錦川					相川川合流点			
BOD等に係るあてはめ水域名			(錦川)					(畑岡川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.4	7.8	～	9.0	0 / 6	7.9	7.8	～	8.0	0 / 4
	DO	mg/L	11	9.7	～	12	0 / 6	8.9	6.3	～	12	0 / 4
	BOD	mg/L	0.9	0.7	～	1.2	0 / 6	0.9	0.6	～	1.1	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(1.0)				
	COD	mg/L	2.4	1.4	～	3.1	0 / 6	2.7	1.8	～	3.3	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(3.0)					(3.2)				
	SS	mg/L	2	<1	～	5	0 / 6	3	<1	～	6	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	85	25	～	280	0 / 6	140	36	～	290	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.76	0.52	～	0.92	0 / 4
	全燐	mg/L						0.086	0.039	～	0.12	0 / 4
	全亜鉛	mg/L	0.001	0.001	～	0.001	0 / 1					
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1					
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	六価クロム	mg/L	0.01	0.01	～	0.01	0 / 1					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1					
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
	鉄_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
	マンガン_溶解性	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
	クロム	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
その他項目	塩素イオン	mg/L	748	440	～	1100	- / 6					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L						0.10	0.05	～	0.16	- / 4
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			手城川・大門水路					手城川・大門水路			
測定機関			福山市環境保全課					福山市環境保全課			
測定地点番号			55002010 (254-01)					55004130 (256-01)			
測定地点名			丸川分水工					手城排水機			
BOD等に係るあてはめ水域名			(芦田川周辺河川等)					(芦田川周辺河川等)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.7	～	8.1	0 / 4	8.5	8.4	～	8.5	0 / 4
	DO	mg/L	10	7.8	～	13	0 / 4	11	8.6	～	13	0 / 4
	BOD	mg/L	1.0	0.6	～	1.2	0 / 4	1.8	1.2	～	2.3	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.1)					(2.0)				
	COD	mg/L	3.4	2.6	～	4.3	0 / 4	5.5	4.5	～	6.3	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(3.4)					(5.7)				
	SS	mg/L	5	<1	～	12	0 / 4	6	5	～	8	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	57	22	～	81	0 / 4	53	33	～	84	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.75	0.58	～	0.87	0 / 4
	全燐	mg/L						0.14	0.071	～	0.24	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	7.9	6.6	～	9.3	- / 4	750	310	～	1000	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			手城川・大門水路					手城川・大門水路			
測定機関			福山市環境保全課					福山市環境保全課			
測定地点番号			55005190 (259-02)					55005200 (259-01)			
測定地点名			川口町一ツ樋					松浜樋門			
BOD等に係るあてはめ水域名			(芦田川周辺河川等)					(芦田川周辺河川等)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.3	8.0	～	8.6	0 / 4	8.4	8.3	～	8.5	0 / 4
	DO	mg/L	9.8	7.4	～	13	0 / 4	9.8	7.4	～	13	0 / 4
	BOD	mg/L	1.1	0.7	～	1.5	0 / 4	1.1	0.7	～	1.5	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.4)					(1.1)				
	COD	mg/L	3.7	3.1	～	4.3	0 / 4	3.7	3.2	～	4.2	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(4.3)					(4.1)				
	SS	mg/L	2	1	～	2	0 / 4	2	1	～	3	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	94	51	～	140	0 / 4	73	4	～	240	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.47	0.36	～	0.65	0 / 4	0.71	0.49	～	0.87	0 / 4
	全燐	mg/L	0.14	0.068	～	0.22	0 / 4	0.25	0.19	～	0.35	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	24	17	～	39	- / 4	488	120	～	890	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			手城川・大門水路					手城川・大門水路			
測定機関			福山市環境保全課					福山市環境保全課			
測定地点番号			55006220 (258-01)					55007270 (260-01)			
測定地点名			光南町					箕島町唐樋			
BOD等に係るあてはめ水域名			(芦田川周辺河川等)					(芦田川周辺河川等)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.5	8.2	～	8.7	0 / 4	8.2	8.1	～	8.4	0 / 4
	DO	mg/L	13	11	～	14	0 / 4	10	8.2	～	13	0 / 4
	BOD	mg/L	1.0	0.5	～	1.4	0 / 4	1.5	0.8	～	2.4	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(1.2)					(1.6)				
	COD	mg/L	2.5	2.0	～	2.9	0 / 4	4.4	3.4	～	5.8	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.6)					(4.7)				
	SS	mg/L	3	1	～	4	0 / 4	3	1	～	5	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	110	4	～	380	0 / 4	140	3	～	280	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.71	0.64	～	0.89	0 / 4
	全燐	mg/L						0.16	0.069	～	0.31	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	780	760	～	800	- / 4	883	610	～	1300	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			手城川・大門水路					手城川・大門水路			
測定機関			福山市環境保全課					福山市環境保全課			
測定地点番号			55008280 (261-01)					55009300 (262-01)			
測定地点名			釜屋樋門					矢の浦橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			(芦田川周辺河川等)					(芦田川周辺河川等)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.4	8.0	～	8.8	0 / 4	7.9	7.8	～	8.1	0 / 4
	DO	mg/L	11	6.8	～	14	0 / 4	6.8	5.3	～	9.3	0 / 4
	BOD	mg/L	4.6	1.8	～	8.5	0 / 4	1.7	1.2	～	2.4	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(5.5)					(1.8)				
	COD	mg/L	6.8	3.8	～	9.8	0 / 4	4.3	3.0	～	5.3	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(9.4)					(5.2)				
	SS	mg/L	13	11	～	14	0 / 4	7	3	～	10	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	170	8	～	370	0 / 4	1600	220	～	5000	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	1.3	0.83	～	2.0	0 / 4	1.4	0.92	～	2.3	0 / 4
	全燐	mg/L	0.28	0.10	～	0.58	0 / 4	0.20	0.11	～	0.26	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L	0.01	0.01	～	0.01	0 / 1	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	5350	400	～	9100	- / 4	6500	1400	～	10000	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			手城川・大門水路				手城川・大門水路				
測定機関			福山市環境保全課				福山市環境保全課				
測定地点番号			55010320 (257-01)				55011330 (263-01)				
測定地点名			国道182号線バイパス陸橋				大津野ポンプ場				
BOD等に係るあてはめ水域名			(芦田川周辺河川等)				(芦田川周辺河川等)				
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層				年間調査 全層				
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		8.8	8.2	～	9.3	0 / 4	8.7	8.3	～	9.3	0 / 4
	DO	mg/L	13	9.2	～	16	0 / 4	11	8.5	～	14	0 / 4
	BOD	mg/L	2.0	1.7	～	2.3	0 / 4	3.9	1.5	～	8.5	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(2.2)					(2.8)				
	COD	mg/L	5.3	4.4	～	5.7	0 / 4	7.6	5.6	～	10	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(5.5)					(7.3)				
	SS	mg/L	4	2	～	5	0 / 4	8	1	～	18	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	220	21	～	430	0 / 4	140	5	～	330	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						2.2	1.3	～	2.5	0 / 4
	全燐	mg/L						0.35	0.27	～	0.47	0 / 4
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 1
	全シアン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	0 / 1
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	六価クロム	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	27	21	～	33	- / 4	1060	540	～	1700	- / 4
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

備考： 環境基準類型の「※」印は各水域の環境基準点であることを示す。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(2025 年度)

水系名			西野川					西野川			
測定機関			三原市生活環境課					三原市生活環境課			
測定地点番号			56101010 (293-01)					56102020 (294-01)			
測定地点名			恵下谷墓園					駒ヶ原橋			
BOD等に係るあてはめ水域名			(恵下谷川)					(河原谷川)			
BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名											
全窒素・全燐に係る環境基準類型											
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係る環境基準類型											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る水域名											
水生生物の生息・再生産する場の適応性に係る環境基準類型											
調査名			年間調査 全層					年間調査 全層			
	測定項目	単位	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
一般項目	流量	m3/S										
	pH		7.9	7.8	～	7.9	0 / 4	8.0	7.9	～	8.0	0 / 4
	DO	mg/L	9.6	8.2	～	11	0 / 4	9.4	7.8	～	11	0 / 4
	BOD	mg/L	0.6	0.5	～	0.7	0 / 4	0.7	0.6	～	0.9	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(0.6)					(0.8)				
	COD	mg/L	2.7	1.2	～	4.7	0 / 4	2.3	1.5	～	3.7	0 / 4
	(75%値)	mg/L	(3.2)					(2.2)				
	SS	mg/L	6	<1	～	12	0 / 4	2	<1	～	5	0 / 4
	大腸菌数	CFU/100mL	90	2	～	190	0 / 4	45	18	～	91	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
	全亜鉛	mg/L										
	ノニルフェノール	mg/L										
	LAS	mg/L										
	底層溶存酸素量	mg/L										
健康項目	カドミウム	mg/L										
	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
	六価クロム	mg/L										
	砒素	mg/L										
	総水銀	mg/L										
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ほう素	mg/L										
	1,4-ジオキサン	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	鉄_溶解性	mg/L										
	マンガン_溶解性	mg/L										
	クロム	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	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										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	4-t-オクチルフェノール	mg/L										
	アニリン	mg/L										
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

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。