

年度 2024	調査区分 年間調査	地点コード 01	水系名 肱川水域(甲)	水域名 祇園大橋	測定地点名	類型 A	基準点 基準地点	調査機関名 愛媛県	分析機関名 38-005-01	地点統一番号
	項目	単位	04月12日	05月09日	06月20日	07月04日	08月07日	09月11日	10月09日	11月13日
	採取時刻		10時35分	13時30分	11時00分	13時00分	11時10分	11時00分	10時30分	10時40分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	11時00分
一般項目	採取水深	m	0.44	0.36	0.56	0.36	0.3	0.24	0.3	0.26
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	21.6	18.8	22.4	34.0	34.3	34.0	23.3	19.5
	水温	°C	15.6	17.7	21.1	22.2	29.0	28.0	22.4	18.0
	流量	m ³ /S								11.9
	全水深	m	2.20	1.80	2.80	1.80	1.50	1.20	1.50	1.50
	透明度	m								1.30
生活環境項目	pH		7.8	7.9	7.7	7.7	7.8	7.5	8.1	8.1
	DO	mg/l	10	10	8.2	8.7	8.9	9.2	8.9	9.8
	BOD	mg/l	0.8	0.6	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	2.5	2.3	2.3	2.0	1.8	1.9	1.5	1.3
	SS	mg/l	4	3	4	6	12	2	3	1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l								
	底層DO	mg/l								
全窒素全燐	大腸菌数	CFU/100ml	34	38	150	60	31	20	47	51
	全窒素	mg/l								
健康項目	全燐	mg/l								
	カドミウム	mg/l			< 0.0003					< 0.0003
	全ジアン	mg/l			< 0.01					< 0.01
	鉛	mg/l			< 0.001					< 0.001
	六価クロム	mg/l			< 0.002					< 0.002
	砒素	mg/l			< 0.001					< 0.001
	経水銀	mg/l			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005
	アルキル水銀	mg/l								
	PCB	mg/l			< 0.0005					< 0.0005
	ジクロロメタン	mg/l			< 0.002					< 0.002
	四塩化炭素	mg/l			< 0.0002					< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004					< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002					< 0.002
	シース-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.004					< 0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.001					< 0.001
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006					< 0.0006
	トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001					< 0.001
	テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.001					< 0.001
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l			< 0.0002					< 0.0002
	チウラム	mg/l			< 0.0006					< 0.0006
	シマジン	mg/l			< 0.0003					< 0.0003
	チオベニカルブ	mg/l			< 0.002					< 0.002
	ベンゼン	mg/l			< 0.001					< 0.001
	セレン	mg/l			< 0.001					< 0.001
	硝酸性窒素	mg/l			0.58					0.72
	亜硝酸性窒素	mg/l			0.004					0.004
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.58					0.72
	ふつ素	mg/l			< 0.08					< 0.08
	ほたる素	mg/l			< 0.1					< 0.1
	1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005					< 0.005
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l			< 0.006					< 0.006
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.004					< 0.004
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l			< 0.006					< 0.006
	p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.02					< 0.02
	イソキサチオノン	mg/l			< 0.0008					< 0.0008
	ダイアソノン	mg/l			< 0.0005					< 0.0005
	フェニトロチオノン	mg/l			< 0.0003					< 0.0003
	イソフロチオラン	mg/l			< 0.004					< 0.004
	オキシン銅	mg/l			< 0.004					< 0.004
	クロロタロニル	mg/l			< 0.005					< 0.005
	プロピサミド	mg/l			< 0.0008					< 0.0008
	EPN	mg/l			< 0.0006					< 0.0006
	ジクロルボス	mg/l			< 0.0008					< 0.0008
	フェニカルブ	mg/l			< 0.003					< 0.003
	イフロベンホス	mg/l			< 0.0008					< 0.0008
	クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0008					< 0.0008
	トルエン	mg/l			< 0.06					< 0.06
	キシレン	mg/l			< 0.04					< 0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l			< 0.01					< 0.01
	ニッケル	mg/l			< 0.001					< 0.001
	モリブデン	mg/l			< 0.007					< 0.007
	アンチモン	mg/l			< 0.002					< 0.002
水生生物保全項目(環境基準)	塩化ビニルモノマー	mg/l								
	エビクロロドリン	mg/l								
	全マンガン	mg/l								
	ウラン	mg/l								
	PFOA及びPFPOAの合算値	mg/l								
	トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.025			0.012			0.017
特殊項目	銅	mg/l			< 0.005					< 0.005
	亜鉛	mg/l								
	鉄_溶解性	mg/l								
	全鉛	mg/l			< 0.001					0.003
水生生物保全項目(要監視)	1904:ニールフェノール	mg/l			< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006
	1940:LAS	mg/l			< 0.0001			< 0.0001		0.0002
	1941:CI0-LAS	mg/l								
	1942:CI1-LAS	mg/l								
	1943:CI2-LAS	mg/l								
	1944:CI3-LAS	mg/l								
	1945:CI4-LAS	mg/l								
その他項目	1970:4-テオクチルフェノール	mg/l								
	1971:アリゾン	mg/l								
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l								
	塩分									
備考	クロロフルオロ									
	アンモニア態窒素				< 0.05		< 0.05			< 0.05
	リン酸態リン									
	フェオブチジン									
	2MIB						< 0.002			
	ジェオスミン						0.003			

2024年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

page:30/39

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2024	年間調査	62		駿川水域(甲)	野村ダムサイト	A	補助地点	愛媛県		38-005-62
項目	単位	04月23日	04月23日	04月23日	05月17日	05月17日	05月17日	06月04日	06月04日	06月04日
一般項目	採取時刻	09時00分	09時00分	09時00分	09時10分	09時10分	09時10分	09時18分	09時18分	09時18分
	採取位置	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	m	0.5	21.8	42.5	0.5	21.8	42.5	0.5	42.2
	天候コード	雨	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード									
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	19.7	19.7	19.7	20.8	20.8	23.2	23.2	23.2
	水温	°C	19.4	11.5	8.8	18.9	16.3	10.1	22.4	17.4
	流量	m3/S								
生活環境項目	全水深	m	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.2	43.2	43.2
	透明度	m	2.3	2.3	2.3	1	1	1.2	1.2	1.2
	pH		9.2	7.5	7.6	7.6	7.1	9.2	7.3	7
	DO	mg/l	13	9.4	2.3	9.2	8.3	0.8	12	8.2
	BOD	mg/l	3.3	< 0.5	1.1	1	0.6	1.4	2.8	0.7
	COD	mg/l	4.2	2.4	2.1	3.6	3.5	2.5	4.6	3
	SS	mg/l	4	1	2	4	7	3	5	4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l								
	底層DO	mg/l								
	大腸菌数	CFU/100ml	< 1	2	4	15	120	18	1	49
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.81	0.94	1.4	1.0	0.91	1.3	0.93	0.8
	全磷	mg/l	0.066	0.051	0.028	0.11	0.109	0.039	0.081	0.081
健康項目	カドミウム	mg/l								
	全ジアン	mg/l								
	鉛	mg/l								
	六価クロム	mg/l								
	砒素	mg/l								
	総水銀	mg/l								
	アルキル水銀	mg/l								
	PCB	mg/l								
	ジクロロメタン	mg/l								
	四塩化炭素	mg/l								
	1,2-ジクロロエタン	mg/l								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								
	トリクロロエチレン	mg/l								
	テトラクロロエチレン	mg/l								
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l								
	チウラム	mg/l								
	シマジン	mg/l								
	チオベンカルブ	mg/l								
	ベンゼン	mg/l								
	セレン	mg/l								
	硝酸性窒素	mg/l	0.2	0.7	1.12	0.55	0.49	0.99	0.3	0.4
要監視項目	亜硝酸性窒素	mg/l	0.007	0.021	0.002	0.01	0.012	0.013	0.008	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l								
	ふつ素	mg/l								
	ほう素	mg/l								
	1,4-ジオキサン	mg/l								
	クロロルム_要監視	mg/l								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l								
	p-ジクロロベンゼン	mg/l								
	イソキサチオン	mg/l								
特殊項目	ダイアジノン	mg/l								
	フェニルオチオノン	mg/l								
	イソフロチオラン	mg/l								
	オキシン鋼	mg/l								
	クロロタロニル	mg/l								
	プロピサミド	mg/l								
	EPN	mg/l								
	ジクロルボス	mg/l								
	フェノフルアルブ	mg/l								
	イフロベンホス	mg/l								
水生生物保全項目(環境基準)	クロルニトロフェン	mg/l								
	トルエン	mg/l								
	キシレン	mg/l								
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l								
	ニッケル	mg/l								
	モリブデン	mg/l								
	アンチモン	mg/l								
	塩化ビニルモノマー	mg/l								
	エビクロロヒドリン	mg/l								
	全マンガン	mg/l								
水生生物保全項目(要監視)	ウラン	mg/l								
	PFOA及びPFNAの合算値	mg/l								
	トリハロメタン生成能	mg/l								
	トリハロタン生成能	mg/l								
	銅	mg/l								
その他項目	亜鉛	mg/l								
	鉄_溶解性	mg/l								
備考	全塩鉛	mg/l				0.004	0.002	0.001		
	1904:ノニルフェノール	mg/l								
	1940:LAS	mg/l								
	1941:C10-LAS	mg/l								
	1942:C11-LAS	mg/l								
	1943:C12-LAS	mg/l								
	1944:C13-LAS	mg/l								
	1945:C14-LAS	mg/l								
	1970:4- <i>t</i> -オクチルフェノール	mg/l								
	1971:アニリン	mg/l								
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l								
	塩分									
	クロロブイール ₃		21	< 2	< 2	2	< 2	33	< 2	< 2
	アンモニア濃度		< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.11	< 0.05	< 0.05	0.65
	リン酸態リン		0.006	0.039	0.01	0.063	0.069	0.015	0.024	0.056
	フェオフィチン		10	< 2	< 2	3	< 2	4	< 2	2
	2MIB		< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ジェオスミン		< 0.002			0.003			0.476	

