年度	= 本	ᇸᇰ	水系名	1 v##	測字地占夕	米百开川	基準点		分析機関名	地占纮二来旦	ī			
平及 2018	調査区分 年間調査	地点コート [*] 01	小糸石	水域名 銅山川水域	測定地点名 大古味橋	類型 AA	基準地点	- 調宜機関石 愛媛県	万饥饿岗石	地总統一备亏 38-013-01				
	•													
-	項目	単位	04月04日	05月16日	06月06日	07月18日	08月08日	09月12日	10月10日	11月07日	12月12日	01月23日	02月13日	
	採取時刻 採取位置		10時23分	11時46分	10時30分	10時59分	10時50分	10時45分	10時58分	10時15分	12時29分 流心(中央)	10時35分 流心(中央)	10時45分	10時37分
			流心(中央) 0.4	流心(中央) 0.1	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		流心(中央) 0.1	流心(中央)	<u>流心(甲类)</u> 0.1		流心(中央) 0.1	流心(中央)
	<u>採取水深</u> 天候コード	m	0.4 晴れ	し.i 晴れ	0.4 雨	0.4 晴れ	0.4 晴れ	0.1 墨り	0.1 墨り	0.4 晴れ	<u>0.1</u> 曇り	晴れ	晴れ	0.1 墨り
	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	選り通常の状況		通常の状況	選り通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
一般項目	色相コード		無色	<u> </u>	無色	緑色・中	無色			無色	無色	無色	無色	緑色・中
	気温	°C	20	27.0	20.0	31.0	27.9		24.1	13.8	8.0	3.2	4.0	11.3
	水温	°C	16.1	20.9	19.4	27.1	28.0	20.2	18.5	13.0	7.2	4.3	5.8	9.7
	流量	m3/S	1.3	1.2	1.4	1.9	1.1		5.2	0.83	0.66	0.48	0.59	0.77
	全水深	m	2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	2.0	1.8	1.8	1.8	0.4
	透明度	m	2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.5	2.0	1.8	1.8	1.8	0.4
	рН		8.0	8.0	7.6	7.9	8.2	7.3	7.5	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8
	DO	mg/l	10	10	8.7	8.5	8.2		9.4	10	12	12	12	11
	BOD	mg/l	0.5	0.6	< 0.5	0.9	0.8	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6
生活環境項目	COD	mg/l		 		ļ	1	<u> </u>				1	L	1
ニバーベストスロ	SS	mg/l	< 1	< 1	1	1	< 1	5	6	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数		700	700	49000	2200	3300	4900	4600	490	490	330	130	130
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l		0.57			0.04			0.00			0.50	
全窒素全燐	<u>全窒素</u> 全燐	mg/l		0.57 0.007			0.34			0.39			0.56 0.004	
	上海 カドミウム	mg/l		0.007		Ì	0.006			0.003			0.004	-
	全シアン	mg/l mg/l					+							-
	 至 当	mg/l					1							
	六価クロム	mg/l												
		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												
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	トリクロロエチレン	mg/l												
	テトラクロロエチレン	mg/l					-							
	1,3-ジクロロプロペン チウラム	mg/l mg/l		+		+	+	1				-		
	シマジン	mg/l		+		<u> </u>	†	1						
	テオベンカルブ	mg/l		+		†	+							
	ベンゼン	mg/l		†	1	1	1	1				1		
	セレン	mg/l		1		Ì	1	İ					Ì	
	硝酸性窒素	mg/l				1								
	亜硝酸性窒素	mg/l			1			1						
	硝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												
	全亜鉛	mg/l		ļ			ļ							
	1904:ノニルフェノール	mg/l		_	ļ	ļ	_	 				ļ		
	1940:LAS	mg/l		+		ļ	+	1						
k生生物保全項目(環境基準	1941:C10-LAS	mg/l		1		 	1	1				1		
	1942:C11-LAS 1943:C12-LAS	mg/l		+		+	+	1				1		+
	1944:C13-LAS	mg/l mg/l		+		+	+	1				1		+
	1944:C13-LAS 1945:C14-LAS	mg/l mg/l		+		<u> </u>	†	1						
	1040.014 LAG	IIIg/ I	l		1	l	I	i	l	l	l	I	i	

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	調本機関タ	公析機関 名	地点統一番号	1			
2018	年間調査	02	小木石	銅山川水域	富郷橋	AA	基準地点	愛媛県	力机成因石	38-013-02	1			
	項目	単位	04月04日	05月16日	06月06日	07月18日	08月08日	09月12日	10月10日	11月07日	12月12日	01月23日	02月13日	03月06日
	採取時刻	- 単位	11時52分	13時16分	11時56分	12時25分	12時14分	12時05分	12時23分	11時28分	10時34分	11時54分	12時03分	11時52分
	<u>採取時刻</u> 採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	m	01	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	01	01	0.1	0.1	0.1	01
	天候コード		晴 れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り
	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	通常の状況		通常の状況
机石口	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
一般項目	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	緑褐色•中	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	20.2	26.5	20.5	31.0	29.1	21.6	23.3	16.5	8.3	7.4	7.1	11.4
	水温	°C	12.9	17.3	17.1	21.1	24.5	17.9	17.5	14.0	10.4	7.5	6.3	8.1
	流量		4.1	6.4	7.5	7.5	4.0	23	16.0	4.1	2.9	4.1	4.8	5.7
	全水深		0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
	透明度		0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3	0.3		0.3
	pH		7.7	7.9	7.4	7.9	8.1	7.3	7.5	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5
	DO	mg/l	10	9.7	9.3	8.7	8.3	9.3	9.3	10	10	11	12	11
	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
生活環境項目	COD	mg/l	Z 1	7.1	7.1			1.	2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
	SS 士唱夢野粉	mg/l MPN/100ml	< 1	< 1 4900	< 1 4900	1300	< 1 7900	2200	1300	< 1 700	< 1 4900	< 1 790	< 1 330	< 1 170
	大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質_油分等		2400	4900	4900	1300	7900	2200	1300	700	4900	790	330	170
	n-ハキザノ抽血物貝_油分寺 底層DO	mg/l mg/l		1	+	+	1	†	1	 		1	†	+
	全窒素	mg/l												
全窒素全燐	全燐	mg/l												
	カドミウム	mg/l												
	全シアン	mg/l												
	鉛	mg/l												
	六価クロム	mg/l												
	砒素	mg/l												
	総水銀	mg/l												
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l												
	ジクロロメタン	mg/l												
	四塩化炭素	mg/l												
	1,2-ジクロロエタン	mg/l												
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						+					+	
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				-		-					-	
姓尿項口	1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	mg/l mg/l						+					+	+
	テトラクロロエチレン	mg/I mg/I												
	1.3-ジクロロプロペン	mg/l						+					+	+
	チウラム	mg/l			+	+	-	+	-			-	+	†
	シマジン	mg/l						1		İ			1	1
	チオベンカルブ	mg/l						1					1	
	ベンゼン	mg/l												1
	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	ļ	ļ	ļ			ļ	ļ	ļ
	1,4-ジオキサン	mg/l				1	ļ	_	ļ			ļ	_	
	全亜鉛	mg/l				1		1		ļ			1	
	1904:ノニルフェノール	mg/l			1	1		1		1			1	
	1940:LAS	mg/l		1	+	+		+		1			+	
K生生物保全項目(環境基準	1941:C10-LAS	mg/l		1	+	+	-	+	-	1		-	+	+
	1942:C11-LAS 1943:C12-LAS	mg/l			+	+		+					+	+
	1943:C12-LAS 1944:C13-LAS	mg/l mg/l			+	+	+	+	+	1		+	+	+
	1944:C13-LAS 1945:C14-LAS	mg/I mg/I			+	+	1	1	1	1	1	1	1	1
	10-10.017 12-10	IIIg/ I		1			<u> </u>		l .	1	i.	l .	1	

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
2018	年間調査	51	1717111	銅山川水域	寺尾	AA	補助地点	愛媛県	. Z III IMA A	38-013-51
	項目	単位	05月16日	08月08日	11月07日	02月13日				
	採取時刻	+14	11時13分	10時18分	09時38分	10時07分				
	採取位置		流心(中央)	右岸	右岸	流心(中央)				
	採取水深	m	<u> </u>	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		_{0.1} 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				
	ルボコート 臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭				
一般項目			無色	無色	無色	無色				
	色相コード	°C	無巴 25.5	無巴 29.1	無巴 13.5	無色 4.8				
	気温									
	水温	°C	18.0	25.0	12.0	5.1				
	流量	m3/S	1.1	1.2	1.8	4.1				
	全水深	m	0.3	0.4	0.5	0.4				
	透明度	m	0.3	0.4	0.5	0.4				
	pH		8.1	8.2	7.9	7.8				
	DO	mg/l	10	8.5	11	12				
	BOD	mg/l	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5				
生活環境項目	COD	mg/l		1	1	1				
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1				
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	4600	3300	170				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l								
	底層DO	mg/l								
全窒素全燐	全窒素	mg/l								
王至未王牌	全燐	mg/l								
	カドミウム	mg/l	< 0.0003		< 0.0003					
	全シアン	mg/l	< 0.1		< 0.1					
	鉛	mg/l	< 0.005		< 0.005					
	六価クロム	mg/l	< 0.02		< 0.02					
	砒素	mg/l	< 0.005		< 0.005					
	総水銀	mg/l	< 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	< 0.0002		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.002		< 0.002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.002		< 0.002					
	1,1,1-トリクロロエタン		< 0.0005		< 0.004					
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006		< 0.0006					
(医) (基) (基)	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.0006		< 0.000	1		-		
		mg/l				+	 	+	-	
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005		< 0.0005	+	-	+		-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002		< 0.0002	1		-		
	チウラム	mg/l	< 0.0006	1	< 0.0006	+	1	-	1	1
	シマジン	mg/l	< 0.0003	1	< 0.0003	+		-	1	
	チオベンカルブ	mg/l	< 0.002		< 0.002	1		-		
	ベンゼン	mg/l	< 0.001		< 0.001	1	ļ			ļ
	セレン	mg/l	< 0.002		< 0.002	1				
	硝酸性窒素	mg/l	0.37		0.40	1				
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001		< 0.001	1			1	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.37		0.40	1			1	
	ふっ素	mg/l	0.08		< 0.08	1				
	ほう素	mg/l	0.02		0.05					
	1,4-ジオキサン	mg/l	< 0.005		< 0.005					
	全亜鉛	mg/l								
	1904:ノニルフェノール	mg/l								
	1940:LAS	mg/l								
+	1941:C10-LAS	mg/l								
生生物保全項目(環境基準	1942:C11-LAS	mg/l								
	1943:C12-LAS	mg/l		1				1		
	1944:C13-LAS	mg/l				1				
	1945:C14-LAS	mg/l	 	+	+	+	+	+	 	

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
2018	年間調査	51	7777 H	銅山川水域	寺尾	AA	補助地点	愛媛県	S IN IMINITY	38-013-51
	項目	単位	05月16日	08月08日	11月07日	02月13日				
	採取時刻	- 平位	11時13分	10時18分	09時38分	10時07分				
	採取位置		流心(中央)	右岸	右岸	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		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				
் நாக	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭				
一般項目	色相コード		無色	無色	無色	無色				
	気温	°C	25.5	29.1	13.5	4.8				
	水温	°C	18.0	25.0	12.0	5.1				
	流量	m3/S	1.1	1.2	1.8	4.1				
	全水深	m	0.3	0.4	0.5	0.4				
	透明度	m	0.3	0.4	0.5	0.4				
	クロロホルム(要監視)	mg/l								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					1			
	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								
	ダイアジノン	mg/l	ļ						ļ	ļ
	フェニトロチオン	mg/l								
	イソプロチオラン	mg/l								
	オキシン銅	mg/l								
	クロロタロニル	mg/l								
	プロピザミド	mg/l								
	EPN	mg/l								
要監視項目	ジクロルボス	mg/l								
	フェノブカルブ	mg/l								
	イプロベンホス	mg/l								
	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	 	+	+	 	1	+	 	
	塩化ビニルモノマー	mg/l	-	+	+	 	-	+	-	-
	エピクロロヒドリン 全マンガン	mg/l	-	+	+	 	-	+	-	-
	サラン	mg/l mg/l	-					+	-	+
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l				<u> </u>		+		
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l	 			 		+	 	
水生生物保全項目(要監視)	1971:アニリン	mg/l	 			 		+	 	
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	 			 		+	 	
	1372:2; ヰ フラロロフエン 70 銅	mg/l	< 0.01		< 0.01			1		
特殊項目	亜鉛	mg/l	\ J.01	†	\ J.U1	†				
וין אריאג ניו	立 鉄_溶解性	mg/l	< 0.1		< 0.1				1	1
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l			1					
	塩分	‰								
	クロロフィルa	μ g/l						1	1	1
	アンモニア態窒素	mg/l								
その他項目	りん酸態りん	mg/l				1		1		
	フェオフィチン	μg/l								
	2MIB	ng/l						1	1	1
	ジェオスミン	ng/l								
備考						İ	İ	İ		

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	調杏機関名	分析機関名	地占統一番号	Ī			
2018	年間調査	53	NN-L	銅山川水域	新宮ダム流入河川(中ノ川)	AA	補助地点	愛媛県	73 171 182 151 14	38-013-53	1			
		単位	04月16日	05月17日	06月05日	07月25日	08月07日	09月19日	10月15日	11月06日	12月04日	01月08日	02月05日	03月05日
	採取時刻	丰位	12時37分	08時55分	08時54分	11時08分	14時16分	10時47分	12時39分	13時30分	13時14分	13時35分		12時47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)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
	天候コード		晴れ	晴れ	墨り	快晴	晴れ	0.1	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	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		通常の状況	通常の状況
60.+5	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
一般項目	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	17.6	20.2	20.6	31.2	31.0	24.1	20.4	15.2	20.9	9.4	11.2	11.5
	水温	°C	12.5	15.5	16.3	23.4	25.6	19.1	14.9	11.6	12.8	4.8	6.4	7.8
	流量	m3/S												
	全水深	m	0.8	0.6	0.5	0.7	1.0	0.7	1.0	1.0	0.8	0.7	0.8	1.0
	透明度	m												
	pН		7.6	7.6	7.7	7.7	7.9	7.6		7.7	7.5	7.6	7.4	7.6
	DO	mg/l	10	10	9.7	8.9	8.2	9.4	10	11	10	13	12	12
	BOD	mg/l	0.2	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.3	< 0.1
生活環境項目	COD	mg/l	0.9	0.8	0.3	1.2	0.9	0.9	0.6	0.6	1.0	0.9	0.7	0.8
	SS 七四苔形粉	mg/l	0.2	0.4 330	0.2 790	1300	1300	< 0.1 1300	0.2 1700	< 0.1 220	< 0.2	< 0.1	0.2	0.2
	大腸菌群数	,	23	330	/90	1300	1300	1300	1 /00	220	170	33	33	17
	n-ヘキサン抽出物質_油分等 底層DO	mg/l mg/l		+	+	-	+	1			-	1	1	+
	全窒素	mg/l	0.37	0.37	0.37	0.40	0.38	0.38	0.36	0.31	0.30	0.38	0.45	0.34
全窒素全燐	全燐	mg/l	0.004	0.004	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
	カドミウム	mg/l	0.004	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	0.002
	全シアン	mg/l												
	鉛	mg/l					İ							1
	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												
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
(1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/l mg/l					+							+
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l			+									-
	チウラム	mg/l		+	1	1	+	1			1	 	 	+
	シマジン	mg/l			1		1							1
	チオベンカルブ	mg/l			1		1					İ	İ	1
	ベンゼン	mg/l												1
	セレン	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l	0.33	0.33	0.32	0.37	0.33	0.36	0.34	0.30	0.27	0.37	0.41	0.32
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.33	0.33	0.32	0.37	0.33	0.36	0.34	0.30	0.27	0.37	0.41	0.32
	ふっ素	mg/l			1		1							
	ほう素	mg/l			1	1	1				ļ			ļ
	1,4-ジオキサン	mg/l					ļ							
	全亜鉛	mg/l		1	1	ļ	_	ļ				ļ	ļ	
	1904:ノニルフェノール	mg/l		-	1	1	+	1			1	1	1	
	1940:LAS	mg/l			+		+	1				-	1	
k生生物保全項目(環境基準	1941:C10-LAS	mg/l		+	1	 	1	1				1	1	
	1942:C11-LAS 1943:C12-LAS	mg/l		+	+	-	+	1				-	-	+
	1943:C12-LAS 1944:C13-LAS	mg/l		+	+	-	+	1			-	1	1	+
	1944:C13-LAS 1945:C14-LAS	mg/l mg/l		1	+	+	+	1			1	1	1	+
	134J.U14 LAS	IIIg/ I		1								1	1	

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	1			
2018	年間調査	53		銅山川水域	新宮ダム流入河川(中ノ川)	AA	補助地点	愛媛県		38-013-53	1			
	項目	単位	04月16日	05月17日	06月05日	07月25日	08月07日	09月19日	10月15日	11月06日	12月04日	01月08日	02月05日	03月05日
	採取時刻		12時37分	08時55分	08時54分	11時08分	14時16分	10時47分	12時39分	13時30分	13時14分	13時35分	14時48分	12時47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)	流心(中央)		流心(中央)
	採取水深	m	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	快晴	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	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
一般項目	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
, A C	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	<u>°C</u>	17.6	20.2	20.6	31.2	31.0	24.1	20.4	15.2	20.9	9.4	11.2	11.5
	水温	<u>°C</u>	12.5	15.5	16.3	23.4	25.6	19.1	14.9	11.6	12.8	4.8	6.4	7.8
	流量	m3/S	0.0	0.0	0.5	0.7	1.0	0.7	1.0	1.0	0.0	0.7	0.0	1.0
	全水深 透明度	m	0.8	0.6	0.5	0.7	1.0	0.7	1.0	1.0	0.8	0.7	0.8	1.0
	グロロホルム(要監視)	m/I												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l mg/l												
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l	+	+	+	 	1	+			 	 	 	+
	p-ジクロロベンゼン	mg/l	 	1	1	1	1	1		1	†	İ	†	+
	イソキサチオン	mg/l	1			Ì	İ	1			1	Ì	1	
	ダイアジノン	mg/l						†						
	フェニトロチオン	mg/l												
	イソプロチオラン	mg/l												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
要監視項目	ジクロルボス	mg/l												
X = 10 X =	フェノブカルブ	mg/l												
	イプロベンホス	mg/l												
	クロルニトロフェン	mg/l						1						
	トルエン キシレン	mg/l						-						
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l mg/l												
	ニッケル	mg/l						+						+
	モリブデン	mg/l	-											
	アンチモン	mg/l						İ					İ	1
	塩化ビニルモノマー	mg/l						†						†
	エピクロロヒドリン	mg/l												
	全マンガン	mg/l												
	ウラン	mg/l												
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l	1											
	1971:アニリン	mg/l	ļ	<u> </u>	ļ	ļ		1			ļ	ļ	ļ	
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目	銅 亜鉛	mg/l	1	+	1	1	1	1			.	1	.	
行外识日	サイス サイス サイス サイス サイス サイス サイス サイス サイス サイス	mg/l mg/l	 	+	-	 	-	 		-	-	 	-	+
トリハロメタン生成能		mg/I mg/I	+	+		 	<u> </u>	+			-	 	-	+
このハログラン王成能	塩分	%												
	塩ガ クロロフィルa	μg/l	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	< 0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	2.0
	アンモニア態窒素	μg/I mg/I	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	< 0.001	0.004
その他項目	りん酸態りん	mg/l	0.002	0.001	0.002	0.004	0.002	0.004	0.004	0.002	< 0.001	0.001	0.002	0.001
	フェオフィチン	μg/l	0.3	0.4	0.4	< 0.1	0.4	0.2	< 0.1	0.3	0.3	< 0.1	0.1	0.2
	2MIB	ng/l	<u> </u>											
	ジェオスミン	ng/l												
備考														

年度	調査区分	地点コート	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						
2018	年間調査	54		銅山川水域	上小川		補助地点	愛媛県		38-013-54						
	項目	単位	04月16日	05月16日	05月17日	06月05日	07月25日	08月07日	09月19日	10月16日	11月06日	11月07日	12月04日	01月08日	02月05日	03月05日
	採取時刻		14時00分	12時57分	14時00分	13時30分	12時30分	14時50分	13時10分		14時20分	11時53分	13時35分	14時10分	15時00分	13時45分
	採取位置		上層(表層)	流心(中央)	上層(表層)		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		上層(表層)	流心(中央)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
	<u>採取水深</u> 天候コード		0.1 晴れ	<u>0.1</u> 晴れ	0.1 晴れ		<u>0.1</u> 晴れ	0.1 晴れ	0.1 曇り		<u>0.1</u> 晴れ	0.1 晴れ	0.1 曇り	0.1 晴れ	<u>0.1</u> 晴れ	<u>0.1</u> 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
一般項目	臭気コード		無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
一版項目	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温		23.2	20.8	29.3		34.9	34.2	26.9		16.7			9.0	12.0	15.4
	水温		12.1	16.1	16.1	15.7	24.0	24.1	18.9	13.9	11.2	12.0	12.6	4.8	5.3	5.3
	流量 全水深	m3/S m	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.4	0.4	1.0 0.3	0.4	0.5	0.4	0.4
	透明度	m	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.4		0.3	0.4	0.5	0.4	0.4
	pH		7.4	0.0	7.5	7.4	7.7	7.9	7.6	7.7	7.4	0.0	7.8	7.1	7.5	7.5
	DO	mg/l	10		10		8.4	8.3	9.3		10			12	12	12
	BOD		< 0.5		< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
生活環境項目	COD		0.7		1.0		1.2	1.3 < 1	0.9		0.6 < 1		1.1	0.5	0.6 < 1	0.9 < 1
	SS 大腸菌群数	mg/l MPN/100ml	< 1 130		110		< 1 230	< 1 490	< 1 330		130	-	< 1 220	< 1 140	230	< 1 79
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l	130		110	110	230	430	330	110	130		220	140	230	73
	底層DO	mg/l														
全窒素全燐	全窒素		0.33		0.33		0.35	0.43	0.36		0.31		0.29	0.30	0.45	0.36
工主示工牌	全燐	mg/l	< 0.003		0.004	0.003	0.004	0.003	0.005	0.005	< 0.003		0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	かミウム	mg/l	 	< 0.0003								< 0.0003				
	<u>全シアン</u> 鉛	mg/l mg/l	 	< 0.005	-	-						< 0.005		-		
	が	mg/l	 	₹ 0.003								₹ 0.003				
		mg/l		< 0.005								< 0.005				
	総水銀	mg/l		< 0.0005								< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l														
	PCB	mg/l	 		+	1								-		
	ジクロロメタン 四塩化炭素	mg/l mg/l	 													
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	 													
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
/	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	mg/l														
	テトラクロロエチレン	mg/l 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	<u> </u>													
	チオベンカルブ	mg/l			+	 								 		-
	ベンゼン セレン	mg/l mg/l	+		+	 		1	1				1	 		+
	硝酸性窒素	mg/l			1	†								†		
	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			_											
ĺ	ほう素 1.4-ジオキサン	mg/l mg/l	 	+	1	_								_		
	全亜鉛	mg/l	 		1	i e								i e		
ĺ	1904:ノニルフェノール	mg/l			1	1		1	1					1		
ĺ	1940:LAS	mg/l														
k生生物保全項目(環境基準	1941:C10-LAS	mg/l														
	1942:C11-LAS	mg/l														
	1943:C12-LAS 1944:C13-LAS	mg/l	 		1	-								-		
	1944:C13-LAS 1945:C14-LAS	mg/l mg/l	 		+	 								 		
L	1040.014 LAG	IIIg/ I		1	1	L			ı			l	l	I.		

予約 特別	年度	調査区分	地点コート	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	Ì					
大きな				小木石						刀机饭闲石							
報酬的				048168		•				00 日 10 日		11 日 06 日	118078	128049	01 8 00 8	02 8 05 8	02 8 05 8
#현업값 上京(成形) 大田(大田) 上京(水田) 上京(1		平位														
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##																	
# 20년 변수 변수 변수 변수 변수 변수 변수 변수 변수 변수 변수 변수 변수			m														
- 周項目 - 「																	
日曜日 日																	通常の状況
新生 一	飢 т百 日																
東監視 で 121 161 161 161 157 240 241 189 1339 112 120 126 48 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53	一版項日	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
接触 () 1 (
全水寒 m 01 03 02 03 02 02 01 04 04 03 05 04 04 04 05 03 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07				12.1		16.1	15.7	24.0	24.1	18.9	13.9	11.2		12.6	4.8	5.3	5.3
養殖度 m			m3/S														
プロストルと変換				0.1		0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.4	0.4		0.4	0.5	0.4	0.4
P					0.3								0.3				
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##																	
### ## ## ### ### ### ### ### ########				-	+	1	 			 	 				 		
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##				 	+			-	-				-				+
要監視項目				1	1	+	 		1	 	 		1		 		+
フェトロオン mg/l 1					+	+	 			†	†				 		+
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##																	
### ### ### ### #### #### ###########																	
要監視項目 クロロタロニル mg/l																	+
要監視項目 EPN mg/l																	
要監視項目 ジクロルボス mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l		プロピザミド	mg/l														
### 1		EPN	mg/l														
フェー・ファー・ フェー・ フェー・ファー・ フェー・ファー・ フェー・ファー・ フェー・ファー・ フェー・ファー・ フェー・ファー・ フェー・ファー・ フェー・ファー・ フェー・ファー・ フェー・ファー・ フェー・ファー・ フェー・ フェー・ファー・ フェー・	亜幹相項日		mg/l														
クロルニトロフェン mg/l	安血沉灰口																
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																	
エッケル mg/l							-			-	-				-		
モリプデン mg/l							-			-	-				-		
アンチモン mg/l																	
塩化ビニルモノマー mg/l																	-
エピクロロドリン mg/l																	
全マグガン mg/l (0.005																	1
水生生物保全項目(要監視) クロロホルム(水生生物保全) mg/l 1970:4-セイクチルフェノール mg/l mg/l 1970:7-リン mg/l 1971:アニリン mg/l 1971:アニリン mg/l 1971:アニリン mg/l 1971:アニリン mg/l 1971:アニリン mg/l 1971:アニリン mg/l 1971:アニリン mg/l 1971:アニリン mg/l 1972:2, 4-ジクロフェノール mg/l					< 0.005								< 0.005				
水生生物保全項目(要監視) 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェノール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテルフェール mg/l 1970:4-t-オクテル mg/l 1970:4-t-オクテル mg/l 1970:4-t-オクテル mg/l 1970:4-t-オクテル mg/l 1970:4-t-オクテル mg/l 1970:4-t-オクテル mg/l 1970:4-t-オクテル mg/l 1970:4-t-オクテル mg/l 1970:4-t-オクテル mg/l 1970:4-t-オクテル mg/l <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>																	
1971:アニリン mg/l		クロロホルム(水生生物保全)	mg/l														
1971:アニリン mg/l	水牛牛物保全項目(要監視)																
新項目	九工工房床工具口(安皿优/																
特殊項目 重鉛 mg/l																	
鉄溶解性 mg/l	##·	到行			< 0.01	1							< 0.01				
トリハロメタン生成能 mg/l 塩分 %	符殊埧日				/ 0.1	1	.		ļ	.	.		/ O 1		.		─ ──
塩分 %					< ∪.1								< ∪.1				
その他項目 クロロフィルa μg/l ⟨2.0	トリハロスダン生成能				+		 			 	 				 		
その他項目 アンモニア態窒素 mg/l りん酸態りん mg/l リム酸態りん フェオフイチン μg/l μg/l 2MIB ng/l リジェオスミン ng/l				(20	+	< 2.0	< 2.0	(20	< 2 D	< 20	< 20	< 20	 	< 2 N	< 2.0	< 2 N	(20
その他項目 りん酸態りん mg/l フェオフィチン μg/l			F- 0	\ L.U	+	\ Z.U	\ L.U	\ Z.U	\ Z.U	\ Z.U	\ Z.U	\ Z.U		\ Z.U	\ Z.U	\ Z.U	\ ∠.∪
フェオフィチン μg/l 2MIB ng/l ジェオスミン ng/l	その他項目			†	1	1	-			—	—		 		-		
2MIB ng/l ジェオスミン ng/l	C 27 13 7 13						1			1	1		1		1		
ジェオスミン ng/l	[1		İ			İ	İ				İ		
	[1
I MIT I I I I I I I I I I I I I I I I I	備考	-	_		Ì								İ				1

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	細大機則夕	分析機関名	地点統一番号	1			
2018	通日調査(測定計画に基づくも		小术石	銅山川水域	富郷ダム	規立 AA	補助地点	愛媛県	刀机饭岗石	地点机一番与 38-013-56				
			048408						00 8 05 8		00 8 05 8	07.00.0	07 0 05 0	07.00.0
	項目 採取時刻	単位	04月16日 09時25分	04月16日 09時25分	04月16日	05月17日 09時18分	05月17日	05月17日	06月05日	06月05日	06月05日 10時19分	07月25日	07月25日	07月25日
	<u> </u>		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	10時19分 中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	m	工度(衣盾) 0.5	33	65	0.5	34	68	0.5	34	66	工盾(衣盾) 0.5	36	70
	天候コード		0.5 晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	<u>6.5</u> 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	通常の状況	通常の状況
40-T-F	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
一般項目	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	11.3	11.3	11.3	26.0	26.0	26.0	21.1	21.1	21.1	36.1	36.1	36.1
	水温	°C	12.8	5.6	5.4	19.3	5.8	5.5	20.6	5.8	5.5	28.4	11.1	5.8
	流量	m3/S												
	全水深	m	66.0	66.0	66.0	69.0	69.0	69.0	67.0	67.0	67.0	71.0	71.0	71.0
	透明度	m		5.5	5.5	6.2	6.2	6.2	9.5	9.5	9.5	5.2	5.2	5.2
	pН		7.5	7.2	7.2	7.7	7.1	7.0	7.6	7.4	7.3	7.6	7.1	6.9
	DO	mg/l	10	10	9.8	9.1	10	9.2	8.9	9.8	9.0	8.4	9.2	7.9
	BOD		0.5	0.1	< 0.1	0.3	< 0.1	0.2	0.1	< 0.1	< 0.1	0.5	< 0.1	< 0.1
生活環境項目	COD		1.3	0.9	1.2	1.6	1.0	0.8	0.6	0.3	0.4	1.8	1.7	1.3
	SS 七明	mg/l	1.0	0.5	1.4	1.0	0.4	1.2	0.4	0.7	0.8	0.4	2.4	1.0
	大腸菌群数 n−ヘキサン抽出物質 油分等		0	U	23	7.8	2.0	4.5	2.0	4.5	0	110	240	23
	n-ヘキザン抽出物負_油分等 底層DO	mg/l mg/l			 		1	+		 		1	1	1
A A 19f	全窒素		0.25	0.28	0.29	0.26	0.29	0.32	0.27	0.30	0.32	0.19	0.21	0.32
全窒素全燐	全燐		0.005	0.004	0.006	0.005	0.004	0.005	0.008	0.005	0.008	0.007	0.017	0.006
	カドミウム	mg/l	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.017	0.000
	全シアン	mg/l												
		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 1.1-ジクロロエチレン	mg/l mg/l			-									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			İ									
32.0.71	トリクロロエチレン	mg/l												
	テトラクロロエチレン	mg/l					1					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	ļ		ļ		ļ	1		ļ		ļ		
	チオベンカルブ	mg/l					ļ	1				ļ	ļ	ļ
	ベンゼン	mg/l			1					-				
	セレン	mg/l	0.10	0.04	0.04	0.10	0.26	0.00	0.10	0.05	0.00	0.001	0.10	0.00
	<u>硝酸性窒素</u> 亜硝酸性窒素		0.19 0.002	0.24 0.001	0.24	0.18 0.002	< 0.001	0.26	0.16	0.25 0.001	0.26 0.001	0.081	0.18	0.26
	#明版任業系 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.002	0.24	0.24	0.18	0.26	0.26	0.16	0.25	0.26	0.084	0.18	0.26
	ふつ素	mg/l		· · · ·		50	5.20	0.20		5.20	5.20	5.551		0.20
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l					<u> </u>					<u> </u>		
	全亜鉛	mg/l	0.003	0.002	0.002	0.003	0.005	0.003	0.003	0.002	0.008	0.002	0.003	0.002
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
K生生物保全項目(環境基準	1941:C10-LAS	mg/l					ļ	1	ļ			ļ	ļ	ļ
	1942:C11-LAS	mg/l			.		1	1		.		1	1	1
	1943:C12-LAS	mg/l					1	+		-		1		
	1944:C13-LAS 1945:C14-LAS	mg/l mg/l			-		1	+		-		1	 	1
	134J.U14-LAG	IIIg/ I	l	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1

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	調杏機関名	分析機関名		Ī			
2018	通日調査(測定計画に基づくも	56	717771	銅山川水域		AA	補助地点	愛媛県	73 1/1 (8) (8) 14	38-013-56				
	頁目	単位	04月16日	04月16日	04月16日	05月17日	05月17日	05月17日	06月05日	06月05日	06月05日	07月25日	07月25日	07月25日
	採取時刻	丰位	09時25分	09時25分	09時25分	09時18分	09時18分	09時18分	10時19分	10時19分	10時19分	09時41分	09時41分	09時41分
 	採取位置			中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
<u> </u>	採取水深	m	0.5	33	65	0.5	34	68	0.5		66	0.5	36	70
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	墨り	曇り	曇り	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
一般項目	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
一般現日	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	11.3	11.3	11.3	26.0	26.0	26.0	21.1	21.1	21.1	36.1	36.1	36.1
	水温	°C	12.8	5.6	5.4	19.3	5.8	5.5	20.6	5.8	5.5	28.4	11.1	5.8
	流量	m3/S												
	全水深	m	66.0	66.0	66.0	69.0	69.0		67.0		67.0	71.0	71.0	71.0
	透明度	m "	5.5	5.5	5.5	6.2	6.2	6.2	9.5	9.5	9.5	5.2	5.2	5.2
	クロロホルム(要監視)	mg/l												-
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			 		<u> </u>	+					<u> </u>	+
 	1,2-ジクロロプロパン	mg/l			-		1	+					1	+
[-	p-ジクロロベンゼン イソキサチオン	mg/l mg/l	+		 		1	+	1	1		+	1	+
 	ダイアジノン	mg/I mg/I			 		<u> </u>	1					<u> </u>	+
	フェニトロチオン	mg/l												+
	イソプロチオラン	mg/l												+
l l	オキシン銅	mg/l												+
	クロロタロニル	mg/l												1
	プロピザミド	mg/l												1
	EPN	mg/l												1
要監視項目	ジクロルボス	mg/l												
安血抗境日	フェノブカルブ	mg/l												
	イプロベンホス	mg/l												
	クロルニトロフェン	mg/l												
	トルエン	mg/l												<u> </u>
	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			1									+
-	モリブデン アンチモン	mg/l mg/l						-						+
-	塩化ビニルモノマー	mg/l												+
	エピクロロヒドリン	mg/l												-
	全マンガン	mg/l												+
l l	ウラン	mg/l			1		İ						İ	1
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												1
水生生物保全項目(要監視)	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l												
小工工物体主棋日(安監倪)	1971:アニリン	mg/l												
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l												
4+ 74 -7 -	銅	mg/l												
特殊項目	<u> </u>	mg/l	0.003	0.002	0.002	0.003	0.005	0.003	0.003	0.002	0.008	0.002	0.003	0.002
111.57.75 4-54	鉄_溶解性	mg/l	ļ		ļ		ļ	 	1			ļ		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l					ļ	ļ						
 	塩分	‰ *****/	3.0	0.4	0.1	0.0	0.3	0.1	0.6	0.3	< 0.1	1.3	0.1	< 0.1
 	クロロフィルa アンモニア態窒素	μg/l	0.001	0.014	0.025	0.8	0.3	0.1	0.6	< 0.001	< 0.1 < 0.001	0.009	0.004	0.025
その他項目	アンモーア 忠至系 りん酸能りん	mg/l	< 0.001	0.001	0.002	0.009	< 0.002	0.010	< 0.009	< 0.001	< 0.001	0.009	0.004	0.025
ての記録ロ	フェオフィチン	mg/l μ g/l	0.3	< 0.1	0.002	0.001	0.2	0.001	< 0.001	0.4	0.002	< 0.1	< 0.1	< 0.1
<u> </u>	2MIB	μg/I ng/I	0.0	\ 0.1	0.0	0.5	0.2	0.0	\ ∪.1	0.4	0.5	\ 0.1	\ 0.1	V.1
 	ジェオスミン	ng/l						+						+
備考	7 = 7, 7, 7, 2	116/1					1						1	+
NHI-Q			1	<u> </u>			1						1	

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	調本機関タ	公析機関 名	地点統一番号	3			
2018	通日調査(測定計画に基づくも	56	小ボロ	銅山川水域	富郷ダム	— 類至 AA	補助地点	愛媛県	刀彻饭因石	38-013-56				
	10日間重く例と計画に基づくし	単位	00 0 0 7 0						100150	•	108158	11 8000	44 🗆 00 🗆	11 800 8
	71		08月07日	08月07日	08月07日	09月19日	09月19日	09月19日	10月15日	10月15日	10月15日	11月06日	11月06日	11月06日
	採取時刻		09時50分	09時50分	09時50分	09時30分	09時30分 中層	09時30分	09時25分	09時25分	09時25分 下層	09時25分	09時25分	09時25分
	採取位置		上層(表層) 0.5	中層 34	下層 67	上層(表層)	36	下層 70	上層(表層)	中層	69	上層(表層)	中層	下層
	採取水深		<u>0.5</u> 墨り	34 墨り	Bり 墨り	0.5			0.5	35 n± 40		0.5	35 III de	69 n± 40
	天候コード					晴れ	晴れ	晴れ	晴れ 通常の状況	晴れ 通常の状況	晴れ 通常の状況	晴れ	晴れ	晴れ
	<u>流況コード</u> 臭気コード		通常の状況 無臭	週帯の状況 無臭	通常の状況 無臭	通常の状況 無臭	通常の状況 無臭	通常の状況			無臭	通常の状況 無臭	通常の状況 無臭	通常の状況
一般項目	<u> </u>		無色	無色	無色	無色	無色	無臭無色	無臭無色	無臭無色	無色	無色	無色	無臭
	気温		29.7	29.7	29.7	25.5	25.5	25.5	18.0	18.0	18.0	14.2	14.2	14.2
	水温		28.1	12.6	5.8	22.5	12.2	5.9	17.4	15.3	6.3	15.2	14.7	6.4
	流量	m3/S	20.1	12.0	0.0	22.5	12.2	5.5	17.4	10.0	0.5	10.2	14.7	0.4
	全水深		68.0	68.0	68.0	71.0	71.0	71.0	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0
	透明度		6.0	6.0	6.0	6.5	6.5	6.5	1.5	1.5	1.5	4.0	4.0	4.0
	pH			7.2	7.2	7.6	7.0	6.9	7.2	7.2	6.8	7.3	7.2	7.0
	DO		8.6	8.2	8.0	8.4	7.0	5.5	9.2	9.0	6.2	8.8	7.6	5.6
	BOD		0.6	0.2	0.3	0.3	< 0.1	0.2	0.5	0.2	< 0.1	0.2	0.1	0.2
上江西地 市	COD		1.6	1.6	1.2	1.5	1.0	1.0	2.0	1.5	1.0	1.6	1.7	1.4
生活環境項目	SS		0.4	1.3	0.8	0.2	0.6	0.6	2.3	3.1	1.6	0.8	1.9	2.8
	大腸菌群数		26	27	22	2700	330	33	490	220	79	23	13	49
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l				2700	000	00	100	LLU	,,,	20	10	10
	底層DO	mg/l		1	1	1	1		1	Ì	1	Ì	Ì	1
△売≠△₩	全窒素		0.22	0.25	0.34	0.30	0.25	0.36	0.29	0.30	0.35	0.27	0.25	0.37
全窒素全燐	全燐		0.007	0.012	0.007	0.007	0.007	0.005	0.015	0.021	0.009	0.006	0.010	0.009
	カドミウム		< 0.0003											1
	全シアン		< 0.01											1
	<u></u>	mg/l	< 0.001											1
	六価クロム	mg/l	< 0.01											1
	砒素	mg/l	< 0.001											1
	総水銀	mg/l	< 0.0005											1
	アルキル水銀	mg/l	< 0.0005											1
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002											1
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002											
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004											
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.002											
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004											
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0005											
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006											
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001											
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005											
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002		ļ			1	1		ļ			_
	チウラム	mg/l	< 0.0006					<u> </u>	ļ					
	シマジン		< 0.0003				ļ	1	ļ					_
	チオベンカルブ	mg/l	< 0.002				ļ		1	ļ	-	ļ	ļ	4
	ベンゼン	mg/l	< 0.001		ļ	 	 	1	+		-	-	-	4
	セレン		< 0.001	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.10	0.04	0.00	0.00	0.10	0.00
	硝酸性窒素		0.086	0.20	0.28	0.20	0.22	0.31	0.18	0.24	0.30	0.20	0.18	0.28
	<u>亜硝酸性窒素</u> 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.002 0.088	0.001	< 0.001 0.28	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	< 0.001 0.30	< 0.001 0.20	0.002	< 0.001 0.28
			< 0.1	0.20	υ.Ζδ	0.20	U.ZZ	0.31	0.18	U.Z4	0.30	0.20	0.18	υ.Ζδ
	ふっ素				-		1	+	+	-	 	-	-	+
	<u>ほう素</u> 1.4-ジオキサン		< 0.1 < 0.005		-		1	+	+	-	 	-	-	+
-	,	Ü	0.005	0.002	0.003	0.002	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.002	0.007
	全亜鉛			0.003		0.002	0.004	0.004	0.004		0.002		0.003	0.007
	1904:ノニルフェノール 1940:LAS	mg/l	< 0.00006 < 0.0006	< 0.00006 < 0.0006	< 0.00006 < 0.0006	< 0.00006 < 0.0006	< 0.0006 < 0.0006	< 0.0006 < 0.0006	< 0.00006 < 0.0006	< 0.00006 0.0006	< 0.00006 < 0.0006	< 0.0006 < 0.0006	< 0.0006 < 0.0006	< 0.00006 < 0.0006
	1940:LAS 1941:C10-LAS	mg/l mg/l	\ U.UUU0	√ 0.0006	\ ∪.∪∪∪0	√ 0.0006	√ 0.0000	\ 0.0006	\ 0.0000	0.0006	\ ∪.∪∪∪0	\ 0.0000	\ 0.0000	\ 0.0006
K生生物保全項目(環境基準	1941:C10-LAS 1942:C11-LAS				 		1	1	+	†	 	†	†	+
	1942:C11-LAS 1943:C12-LAS	mg/l			1		1		+	1	1	+	+	+
	1944:C13-LAS	mg/l			1		1		+	1	1	+	+	+
	1944:C13-LAS 1945:C14-LAS	mg/l mg/l		1	+	1	1	+	+		 	1	1	+
	134J.U14-LM3	IIIg/ I		i .	l .	i .	1	ı	I	l	l .	l	l	

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	地占統一番号	1			
2018	通日調査(測定計画に基づくも	56	71717-1		富郷ダム	AA	補助地点	愛媛県	73 1/1 1/2 23 1 1	38-013-56	1			
Т	頁目	単位	08月07日	08月07日	08月07日	09月19日	09月19日	09月19日	10月15日	10月15日	10月15日	11月06日	11月06日	11月06日
Í	採取時刻	平位	09時50分	09時50分	09時50分	09時30分	09時30分	09時30分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分
<u> </u>	採取位置			中層	下層	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	34	67	0.5	36	70	0.5		69	0.5	35	69
	天候コード		曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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		通常の状況
一般項目	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
/文·吳 口	色相コード			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	29.7	29.7	29.7	25.5	25.5	25.5	18.0	18.0	18.0	14.2	14.2	14.2
	水温	°C	28.1	12.6	5.8	22.5	12.2	5.9	17.4	15.3	6.3	15.2	14.7	6.4
	流量	m3/S												
-	全水深	m	68.0	68.0	68.0	71.0	71.0	71.0	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0
	透明度 クロロホルム(要監視)	m	6.0	6.0	6.0	6.5	6.5	6.5	1.5	1.5	1.5	4.0	4.0	4.0
 	トランス-1.2-ジクロロエチレン	mg/l mg/l	1		 	 	1	+	1	1		 	1	+
 	1,2-ジクロロプロパン	mg/I mg/I	1		 	 		+	1	1		 	 	+
 	p-ジクロロベンゼン	mg/l	†				†	1	†				1	+
	イソキサチオン	mg/l			†	1		1				1		
	ダイアジノン	mg/l												+
	フェニトロチオン	mg/l												†
	イソプロチオラン	mg/l												1
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
<u> </u>	EPN	mg/l												<u> </u>
要監視項目	ジクロルボス	mg/l												
Z 1,0 X 1	フェノブカルブ	mg/l												
-	イプロベンホス	mg/l						1						
-	クロルニトロフェン	mg/l						-						
-	トルエン キシレン	mg/l 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			İ	İ		1				İ		†
	塩化ビニルモノマー	mg/l												1
	エピクロロヒドリン	mg/l												1
	全マンガン	mg/l												
	ウラン	mg/l												
<u> </u>	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l	ļ		ļ	ļ	ļ	<u> </u>	ļ			ļ		
	1971:アニリン	mg/l				-	ļ	1				-	ļ	
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目	銅 亜鉛	mg/l	0.002	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.007
197个领口	<u> </u>	mg/l mg/l	0.002	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.007
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l												$\overline{}$
・ル・ニングンエル形	塩分	%o	Ì		 	 	Ì	†	Ì	İ		 	İ	
ŀ	クロロフィルa	μg/l	1.3	0.1	< 0.1	1.1	< 0.1	< 0.1	1.9	< 0.1	< 0.1	1.2	< 0.1	< 0.1
ļ	アンモニア態窒素	mg/l	0.010	0.004	0.006	0.004	< 0.001	0.002	0.005	0.015	0.006	0.006	0.023	0.019
その他項目	りん酸態りん	mg/l	0.001	0.004	0.001	0.001	0.003	< 0.001	0.002	0.005	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001
	フェオフィチン	μg/l	0.5	< 0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.8	0.3	0.2	0.4	0.5	0.4
	2MIB	ng/l												
	ジェオスミン	ng/l												
備考														

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	調杏機関名	分析機関名					
2018	通日調査(測定計画に基づくも	56	ババロ	銅山川水域	富郷ダム	AA	補助地点	愛媛県	73 1/1 1/2 (天) 1/1	38-013-56				
	項目	単位	12月04日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	01月08日	02月05日	02月05日	02月05日	03月05日	03月05日	03月05日
í	採取時刻		09時30分	09時30分	09時30分	09時23分	09時23分	09時23分	10時45分	10時45分	10時45分	09時45分	09時45分	09時45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	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	m	0.5	34	67	0.5	31	61	0.5	28	55	0.5	25	49
	天候コード		<u>5.5</u> 墨り	墨り	墨り	<u>曇り</u>	曇り	墨り	5.5 晴れ	晴れ	晴れ	5.5 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
40	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
一般項目	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温		19.3	19.3	19.3	5.0	5.0	5.0	8.5	8.5	8.5	8.7	8.7	8.7
	水温		13.7	13.2	6.6	9.7	9.6	6.7	7.7	7.5	6.9	7.9	7.0	7.0
	流量	m3/S		10.2	0.0		0.0				0.0	7.0	7.0	7.0
	全水深		68.0	68.0	68.0	62.0	62.0	62.0	56.0	56.0	56.0	50.0	50.0	50.0
	透明度		5.5	5.5	5.5	4.5	4.5	4.5	5.3	5.3	5.3	3.5	3.5	3.5
	рН		7.2	7.1	6.8	7.2	7.2	6.7	7.5	7.3	7.0	7.4	7.3	7.2
	DO	mg/l	8.5	7.7	4.0	9.1	8.9	3.2	9.6	8.8	4.1	10	9.3	8.2
	BOD		0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.6	< 0.1	0.1	< 0.1
上 注理接值日	COD		1.2	1.2	1.4	1.2	1.2	1.5	1.0	1.2	1.5	1.5	1.2	1.2
生活環境項目	SS		0.8	1.8	6.4	0.5	1.0	5.9	0.9	1.8	7.3	1.3	1.1	7.1
	大腸菌群数	MPN/100ml	33	23	79	79	49	33	7.8	7.8	49	4.5	2.0	2.0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.25	0.24	0.37	0.30	0.27	0.40	0.31	0.32	0.46	0.31	0.30	0.36
土至糸土桝	全燐	mg/l	0.006	0.008	0.018	0.004	0.005	0.015	0.005	0.007	0.021	0.005	0.006	0.023
	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												
/h r = = 0	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												<u> </u>
	トリクロロエチレン	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			 		ļ	+	ļ	 		ļ	ļ	
	チウラム	mg/l			-		-	+	-	-		-	-	+
	シマジン チオベンカルブ	mg/l			-		+	+	+	-		+	+	+
	ベンゼン	mg/l mg/l			+		1	+	1	+		1	1	+
	セレン	mg/I mg/I			 		†	+	†	 		†	†	+
	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		0.20	0.20	0.28	0.21	0.21	0.32	0.22	0.22	0.30	0.24	0.24	0.24
			0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
	明酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.20	0.20	0.28	0.001	0.001	0.32	0.22	0.22	0.30	0.002	0.24	0.002
	明版に至来及び亜明版に至来 ふつ素	mg/l	0.20	0.20	0.20	V.£ I	V.L I	0.02	U.LL	U.LL	0.00	U.L.T	V.L.T	V.27
	ほう素	mg/l					†	1	†			†	†	t
	1.4-ジオキサン	mg/l					†	1	†			†	†	t
	全亜鉛		0.006	0.002	0.004	0.009	0.005	0.003	< 0.001	< 0.001	0.002	0.004	0.002	0.004
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.00006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.00006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	1941:C10-LAS	mg/l	. 0.0000	. 0.0000	. 0.0000	. 0.0000	. 0.0000	. 0.0000	. 0.0000	. 0.000	. 0.0000	. 0.0000	. 0.0000	. 0.0000
K生生物保全項目(環境基準	1942:C11-LAS	mg/l			1		Ì	1	Ì	1		Ì	Ì	1
	1943:C12-LAS	mg/l			1		Ì	1	Ì	1		Ì	Ì	1
	1944:C13-LAS	mg/l			1		İ	1		1		Ì	Ì	<u> </u>
	1945:C14-LAS	mg/l			1		Ì	1	Ì	1		Ì	Ì	1
						<u> </u>		-	•		<u> </u>			

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	調杏機関名	分析機関名		Ī			
2018	通日調査(測定計画に基づくも	56	717171	銅山川水域		AA	補助地点	愛媛県	73 1/1 (8) (8) 14	38-013-56				
Т	頁目	単位	12月04日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	01月08日	02月05日	02月05日	02月05日	03月05日	03月05日	03月05日
	採取時刻	平位	09時30分	09時30分	09時30分	09時23分	09時23分	09時23分	10時45分	10時45分	10時45分	09時45分	09時45分	09時45分
	採取位置			中層	下層	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	34	67	0.5	31	61	0.5	28	55	0.5	25	49
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ		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	通常の状況		通常の状況
一般項目	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
/文·吳 口	色相コード				無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	19.3	19.3	19.3	5.0	5.0	5.0	8.5	8.5	8.5	8.7	8.7	8.7
	水温	°C	13.7	13.2	6.6	9.7	9.6	6.7	7.7	7.5	6.9	7.9	7.0	7.0
	流量	m3/S												
	全水深	m	68.0	68.0	68.0 5.5	62.0	62.0	62.0	56.0	56.0	56.0	50.0 3.5	50.0	50.0 3.5
	透明度 クロロホルム(要監視)	m	5.5	5.5	5.5	4.5	4.5	4.5	5.3	5.3	5.3	3.5	3.5	3.5
 	トランス-1.2-ジクロロエチレン	mg/l mg/l			1		1	1					1	+
 	1.2-ジクロロプロパン	mg/l	1		+				1			+		+
	p-ジクロロベンゼン	mg/l					1						1	+
l l	イソキサチオン	mg/l					İ						İ	1
	ダイアジノン	mg/l												
	フェニトロチオン	mg/l												
	イソプロチオラン	mg/l												1
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												<u> </u>
	EPN	mg/l												
要監視項目	ジクロルボス	mg/l												<u> </u>
	フェノブカルブ	mg/l												
 	イプロベンホス	mg/l												+
-	クロルニトロフェン トルエン	mg/l												
	キシレン	mg/l 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												1
	塩化ビニルモノマー	mg/l												1
	エピクロロヒドリン	mg/l												
	全マンガン	mg/l												
	ウラン	mg/l												
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		ļ			ļ						ļ	
水生生物保全項目(要監視)	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	1971:アニリン	mg/l	1	 	1		 			-		1	 	+
	1972:2, 4-ジクロロフェノール 銅	mg/l					1					1	1	+
特殊項目	型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型型	mg/l mg/l	0.006	0.002	0.004	0.009	0.005	0.003	< 0.001	< 0.001	0.002	0.004	0.002	0.004
11/4781	鉄 溶解性	mg/l	0.000	0.002	0.004	0.003	0.000	0.003	₹ 0.001	\ 0.001	0.002	0.004	0.002	0.004
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		İ		İ	İ			İ	i		İ	†
	塩分	‰												†
ļ	クロロフィルa	μ g/l	1.9	0.2	< 0.1	1.5	0.8	0.8	0.6	0.6	1.9	1.1	0.4	< 0.1
	アンモニア態窒素	mg/l	0.005	0.012	0.044	0.008	0.004	0.015	0.012	0.013	0.016	0.042	0.034	0.053
その他項目	りん酸態りん	mg/l	< 0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.002
	フェオフィチン	μg/l	0.6	0.3	0.7	0.3	0.3	0.4	0.2	0.5	0.8	0.2	0.2	0.9
	2MIB	ng/l												
	ジェオスミン	ng/l												
備考														

年度	細木豆八	∔uh⊥E¬ I°	水系名	· · · · · · · · ·	测点地上点	米五 丑山	基準点	一一一一一一一一一	八七州田夕	山上伏 平口	1			
<u>年度</u> 2018	調査区分	地点コート [*] 57	小 永名	水域名 銅山川水域	測定地点名 別子橋	類型 AA	基 学 品	- 調宜機関名 愛媛県	分析機関名	地 京	1			
					•	•								
	項目	単位	04月16日	05月17日	06月05日	07月25日	08月07日	09月19日	10月15日	11月06日	12月04日	01月08日	02月05日	03月05日
	採取時刻		11時42分	12時34分	12時15分	11時48分	14時30分	11時00分	11時30分	12時48分	12時08分	11時14分	14時20分	11時50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)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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	通常の状況
一般項目	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	°0	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	16.2	26.1	20.3	35.3	31.8 23.4	25.8 17.3	21.5 13.5	18.3	19.7	7.2	13.0	14.8
	<u>水温</u> 流量	°C m3/S	11.6	16.3	15.6	21.7	23.4	17.3	13.5	11.3	11.2	5.0	5.6	6.9
			2.7	2.6	2.5	2.4	2.7	2.7	2.8	2.3	2.4	2.5	2.6	2.6
	五八/木 透明度	m m	2.1	2.0	2.3	2.4	2.1	2.1	2.0	2.3	2.4	2.0	2.0	2.0
	DH pH	111	7.6	7.8	7.7	7.8	8.0	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6
	DO	mg/l	10	9.5	9.6	8.7	8.3	9.3	10	10	10	12	12	12
	BOD	mg/l	0.2	0.2	< 0.1	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.2	< 0.1
	COD		0.7	0.6	0.4	1.3	0.6	0.8	0.4	0.6	0.9	0.4	1.2	1.3
生活環境項目	SS	mg/l	0.4	< 0.4	0.2	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.2
ĺ	大腸菌群数		13	170	79	33	110	790	130	33	49	17	33	17
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l	10	170	7.5	00	110	730	100	00	70	17	00	17
	底層DO	mg/l				1		1		1	1	1		
A #3 + A 144	全窒素	mg/l	0.26	0.22	0.26	0.22	0.25	0.22	0.26	0.18	0.20	0.25	0.42	0.27
全窒素全燐	全燐	mg/l	0.005	0.006	0.009	0.006	0.006	0.007	0.007	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003
	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												
W	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	トリクロロエチレン	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		1	+	+	+	+	-	 	 	+	1	1
	シマジン チオベンカルブ	mg/l		+	+	 	+	1		_	_	1	1	
		mg/l	-	+	+	+	+	+	-	 	 	+	1	1
	ベンゼン セレン	mg/l		+	+	+	+	+	1	 	 	+	+	
	ローログ でレン 一番 でんし でんし でんし でんし でんし でんし でんし でんし でんし でんし	mg/l mg/l	0.22	0.18	0.21	0.19	0.21	0.19	0.23	0.16	0.17	0.23	0.36	0.24
		mg/l	0.001	< 0.001	0.001	0.19	0.21	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001
	明酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/I	0.001	0.18	0.21	0.001	0.001	0.19	0.23	0.16	0.17	0.23	0.36	0.001
	<u>明版に至来及び亜明版に至来</u> ふつ素	mg/l	U.L.L	0.10	0.21	0.10	0.21	0.10	0.20	0.10	0.17	0.20	0.00	0.27
	ほう素	mg/l				1		1			1	1		
	1,4-ジオキサン	mg/l				1		1		1	1	1		
	全亜鉛	mg/l												
	1904:ノニルフェノール	mg/l				1		1		1	1	1		
	1940:LAS	mg/l				1	1	1		1	1	1		
4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.	1941:C10-LAS	mg/l				1								
K生生物保全項目(環境基準	1942:C11-LAS	mg/l												
	1943:C12-LAS	mg/l												
	1944:C13-LAS	mg/l												
	1945:C14-LAS	mg/l												
			•	•	•		•	•	•	•	•	•		

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	調本機関タ	分析機関名		Ī			
2018	年間調査	<u> </u>	小ボ石	銅山川水域	別子橋	AA	補助地点	愛媛県	刀们饭岗石	地点机一番与 38-013-57				
		単位	04月16日		06月05日	07月25日	08月07日	09月19日	10月15日	11月06日	12月04日	01月08日	02月05日	03月05日
	項目 採取時刻	単位	11時42分	05月17日 12時34分	12時15分	11時48分	14時30分	11時00分		12時48分	12月04日	11時14分		11時50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)			流心(中央)
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	天候コード		<u> </u>	曇り	墨り	晴れ	晴れ	晴れ		0.5 晴れ	<u>曇り</u>	 晴れ	晴れ	6.5 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
一般項目	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
一般項目	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	16.2	26.1	20.3	35.3	31.8	25.8		18.3	19.7	7.2	13.0	14.8
1	水温	°C	11.6	16.3	15.6	21.7	23.4	17.3	13.5	11.3	11.2	5.0	5.6	6.9
	流量	m3/S												
1	全水深	m	2.7	2.6	2.5	2.4	2.7	2.7	2.8	2.3	2.4	2.5	2.6	2.6
	透明度	m												
	クロロホルム(要監視)	mg/l			1	-		1				-		
1	トランス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン	mg/l mg/l	1		+	1		1				1		
	p-ジクロロブロハン	mg/I mg/I	<u> </u>		+	1		1						+
 	イソキサチオン	mg/l	†		1	1		1						
1	ダイアジノン	mg/l												
	フェニトロチオン	mg/l												
	イソプロチオラン	mg/l												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
要監視項目	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												ļ
1	イプロベンホス	mg/l												<u> </u>
1	クロルニトロフェン トルエン	mg/l mg/l												<u> </u>
	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												
1	アンチモン	mg/l												
	塩化ビニルモノマー	mg/l												
	エピクロロヒドリン	mg/l												
	全マンガン	mg/l												
	ウラン	mg/l												
 	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	1	+	+	1	+	1				 		
水生生物保全項目(要監視)	1970:4-t-オクチルフェノール 1971:アニリン	mg/l mg/l		+										
1	1971:アニリン	mg/l												-
	137 <u>2.2, ユップロフェップ</u>	mg/l												+
特殊項目	一	mg/l			1									
1777 65	鉄_溶解性	mg/l												
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l												
	塩分	‰												
	クロロフィルa	μg/l	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1		0.2	0.3		0.2	0.1
t:	アンモニア態窒素	mg/l	0.004	0.004	0.003	0.003	0.005	0.002		0.004	0.004	0.003	0.002	0.010
その他項目	りん酸態りん	mg/l	0.003	0.002	0.005	0.004	0.002	0.004		0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
l l	フェオフィチン	μg/l	0.3	0.4	0.2	< 0.1	0.2	0.1	< 0.1	0.2	0.4	< 0.1	< 0.1	0.2
	2MIB	ng/l			1	1		1				1		
備考	ジェオスミン	ng/l			1									+
1佣 右					1	1	l	1	l	l	l	l .	l	