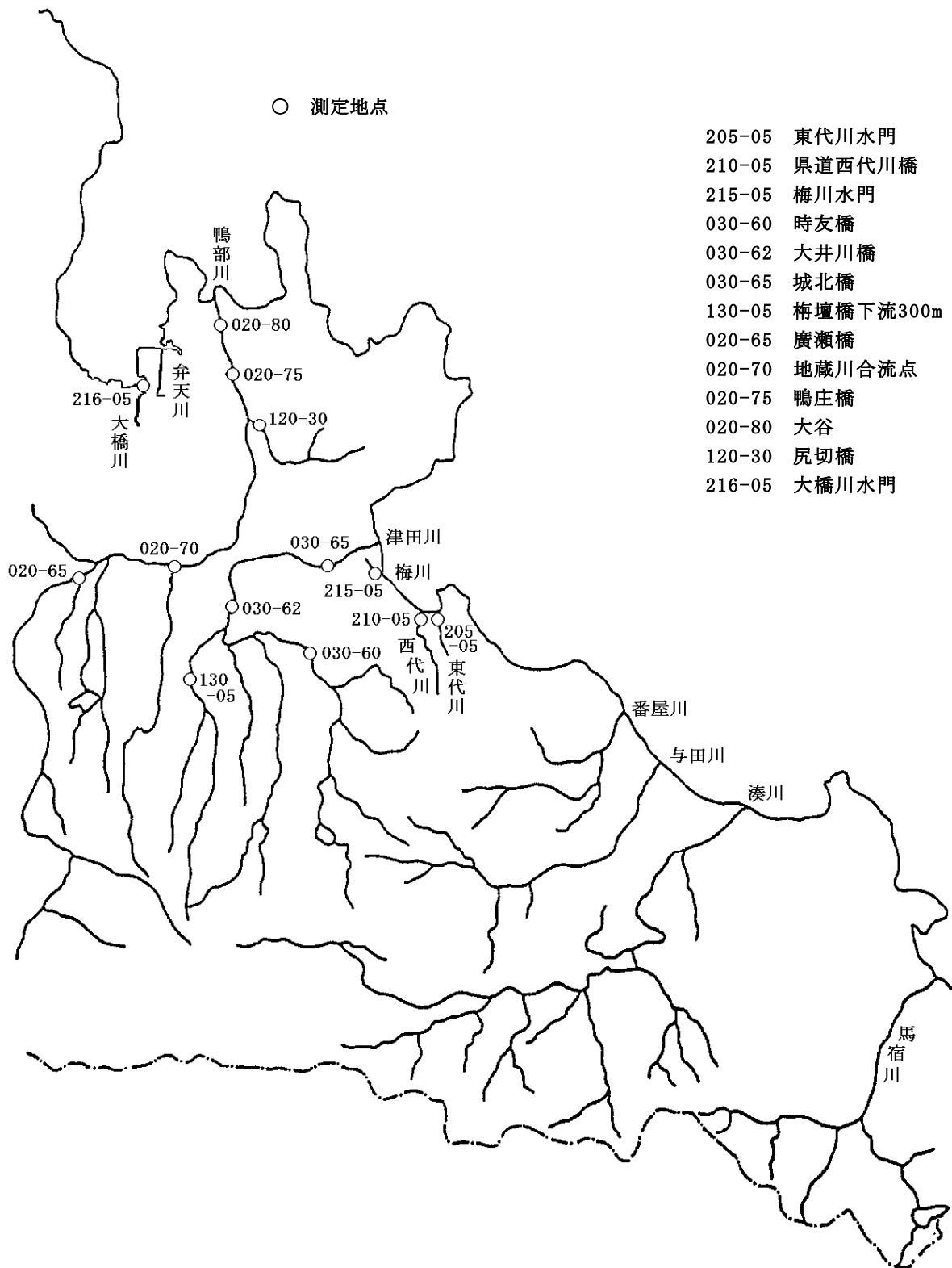


東讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2021年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		鴨部川 020-65						鴨部川 地蔵川合流点 020-70										
地 区 ・ 水 地 点 分 類		地区コード 1		水コード R		地点分類 3		地区コード 1		水コード R		地点分類 3						
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		909 さぬき市 達成期間 972 民間検査機関						909 さぬき市 達成期間 972 民間検査機関										
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m						
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値			
一 般 項 目	流 量	m ³ /s			/	/						/	/					
	水 温	℃	20.1	9.6	27.8	/	4 / 4			20.2	8.6	28.1	/	4 / 4				
	透 視 度	cm	50.0	50.0	50.0	/	4 / 4			47.0	38.0	50.0	/	4 / 4				
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.7	7.6	7.8	0 / 4	0 / 4	7.7	7.7	7.7	7.4	7.9	0 / 4	0 / 4	7.8	7.9		
	D	mg/L	11	8.4	13	0 / 4	0 / 4	10	8.9	11	8.5	13	0 / 4	0 / 4	11	10		
	B	0	D	mg/L	1.8	0.8	2.7	2 / 4	2 / 4	1.9	2.6	2.1	1.2	3.6	2 / 4	2 / 4	1.8	2.3
	C	0	D	mg/L	4.9	3.9	6.1	/	4 / 4	4.8	4.8	6.2	5.1	7.9	/	4 / 4	5.8	6.0
	S	D	mg/L	7	5	8	0 / 4	0 / 4	8	8	10	4	18	0 / 4	0 / 4	10	13	
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.1×E+4	7.9×E+2	3.5×E+4	3 / 4	3 / 4	2.4×E+4	2.4×E+4	3.9×E+4	2.3×E+3	7.9×E+4	4 / 4	4 / 4	3.7×E+4	4.9×E+4		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/				
	全 窒 素	mg/L				/	/						/	/				
	全 機 体	mg/L				/	/						/	/				
	全 亜 鉛	mg/L				/	/						/	/				
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/				
	L A S	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				/	/					/	/					
P C B		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				/	/					/	/					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/					/	/						
ふっ素	mg/L				/	/					/	/						
ほう素	mg/L				/	/					/	/						
1, 4-ジオキサン	mg/L				/	/					/	/						
フェノール類	mg/L				/	/					/	/						
特 殊 項 目	銅	mg/L				/	/				/	/						
	亜鉛	mg/L				/	/				/	/						
	鉄_溶解性	mg/L				/	/				/	/						
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/				/	/						
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L				/	/				/	/						
	塩化物イオン	mg/L	12.8	8.0	18.0	/	4 / 4	12.5	15.0	14.5	10.0	17.0	/	4 / 4	15.5	16.0		
	アンモニア性窒素	mg/L	0.21	< 0.05	0.44	/	4 / 4	0.18	0.30	0.10	< 0.05	0.15	/	4 / 4	0.09	0.13		

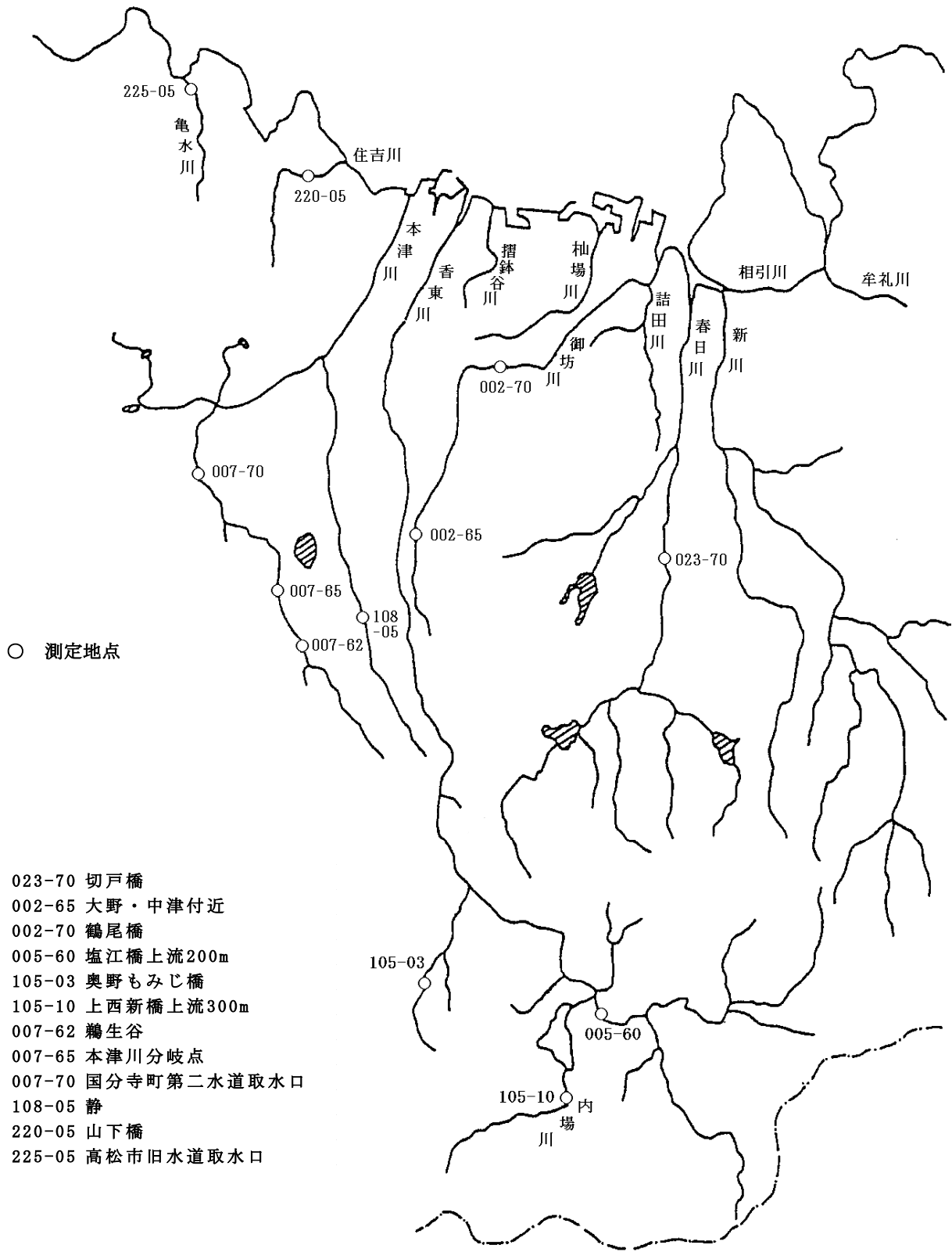
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2021年度

流域名・地点名・地点統一番号		西代川							梅川							
地区・水・地点分類		地区コード		水コード		210-05			地区コード		水コード		215-05			
類型・達成期間		1		R		地点分類 3			1		R		地点分類 3			
事業主体コード・名・分析機関コード・名		909 さぬき市		達成期間		972 民間検査機関			909 さぬき市		達成期間		972 民間検査機関			
調査区分・採水水深		調査区分 0		採水水深		0.0 m			調査区分 0		採水水深		0.0 m			
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一般項目	流量	m ³ /s			/	/						/	/			
	水温	℃	16.7	6.7	26.7	/ 2	/ 2		17.5	8.2	26.8	/ 2	/ 2			
	透視度	cm				/	/					/	/			
生活環境項目	pH	-	7.9	7.8	8.0	/ 2	/ 2	7.9	8.0	7.5	7.9	/ 2	/ 2	7.5	7.9	
	D	mg/L	9.6	7.1	12	/ 2	/ 2	9.6	7.1	8.0	11	/ 2	/ 2	8.0	5.0	
	BOD	mg/L	1.4	1.4	1.4	/ 2	/ 2	1.4	1.4	2.4	2.0	/ 2	/ 2	2.4	2.7	
	COD	mg/L	6.6	5.5	7.7	/ 2	/ 2	6.6	7.7	5.8	6.0	/ 2	/ 2	5.8	6.0	
	S	mg/L	5	3	7	/ 2	/ 2	5	7	5	6	/ 2	/ 2	5	6	
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.9×E+4	7.9×E+3	1.3×E+5	/ 2	/ 2	6.9×E+4	1.3×E+5	1.2×E+4	1.3×E+3	2.2×E+4	/ 2	/ 2	1.2×E+4	2.2×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全有機炭素	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/			
健康項目	LA	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				/	/					/	/			
	P	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				/	/					/	/				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/					/	/				
ふっ素	mg/L				/	/					/	/				
ほう素	mg/L				/	/					/	/				
1, 4-ジオキサン	mg/L				/	/					/	/				
フェノール類	mg/L				/	/					/	/				
特殊項目	銅	mg/L				/	/					/	/			
	亜鉛	mg/L				/	/					/	/			
	鉄_溶解性	mg/L				/	/					/	/			
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/					/	/			
その他の項目	クロム	mg/L				/	/					/	/			
	塩化物イオン	mg/L							6350	1700	11000	/ 2	/ 2	6350	11000	

高松地区河川水質測定地点図



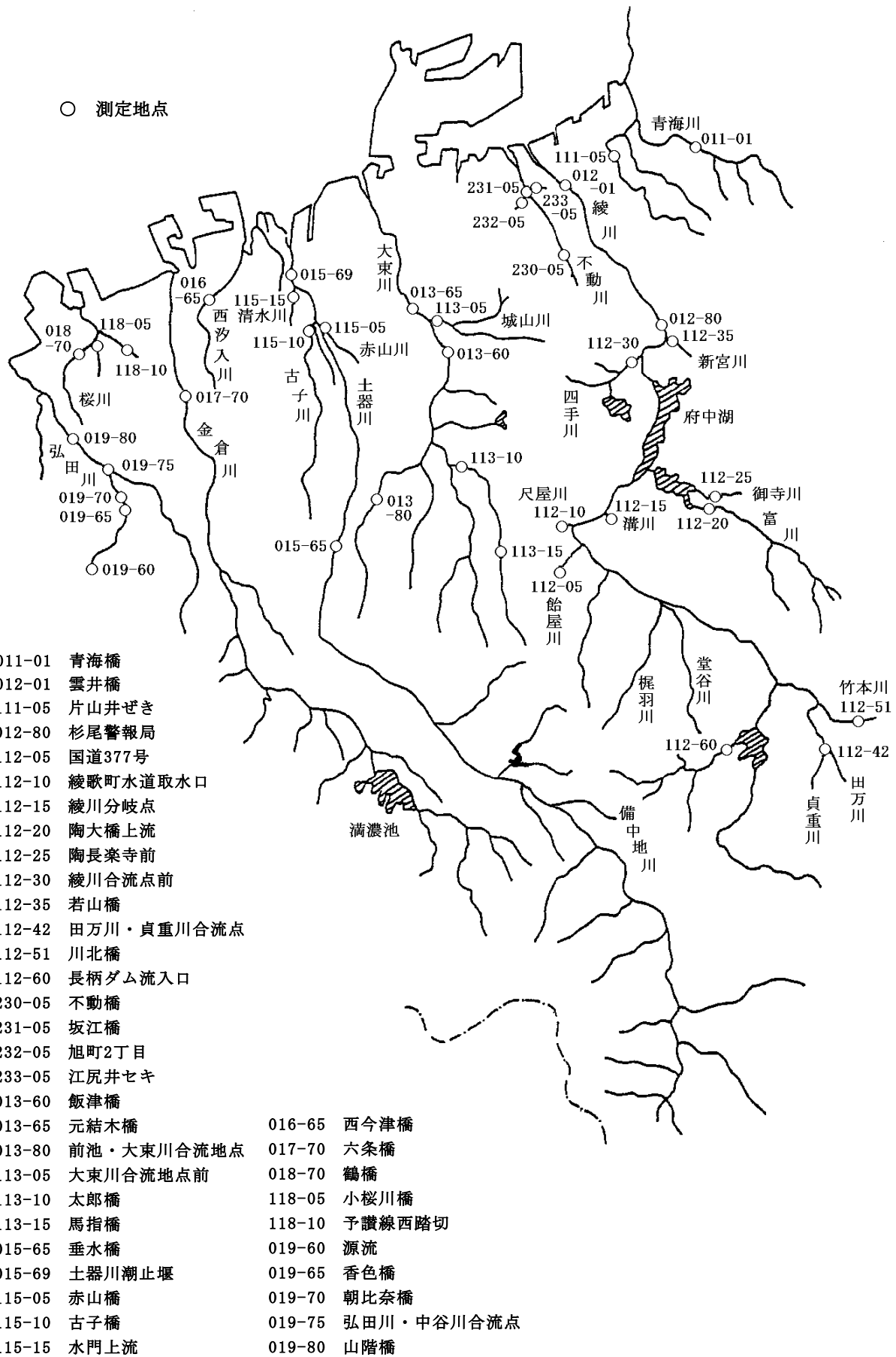
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2021年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		住吉川 山下橋 220-05							亀水川 高松市旧水道取水口 225-05							
地 区 ・ 水 地 点 分 類		地区コード 2		水コード R		地点分類 3			地区コード 2		水コード R		地点分類 3			
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		901 高松市 達成期間 901 高松市							901 高松市 達成期間 901 高松市							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m							
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	0.050	0.050	0.050	/ 2	/ 2			0.30	0.30	0.30	/ 2	/ 2		
	水 温	℃	17.1	6.8	27.4	/ 2	/ 2			19.2	7.4	31.0	/ 2	/ 2		
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 2	/ 2			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 2	/ 2		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.7	7.5	7.9	/ 2	/ 2	7.7	7.9	8.4	8.3	8.5	/ 2	/ 2	8.4	8.5
	D	mg/L	9.0	7.0	11	/ 2	/ 2	9.0	7.0	13	10	15	/ 2	/ 2	13	10
	B	mg/L	3.1	2.0	4.2	/ 2	/ 2	3.1	4.2	1.3	1.1	1.5	/ 2	/ 2	1.3	1.5
	C	mg/L	7.7	7.5	7.9	/ 2	/ 2	7.7	7.9	5.9	5.0	6.7	/ 2	/ 2	5.9	6.7
	S	mg/L	9	5	13	/ 2	/ 2	9	13	9	4	13	/ 2	/ 2	9	13
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.2×E+5	2.3×E+4	2.2×E+5	/ 2	/ 2	1.2×E+5	2.2×E+5	6.6×E+4	2.3×E+3	1.3×E+5	/ 2	/ 2	6.6×E+4	1.3×E+5
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	3.7	2.1	5.3	/ 2	/ 2	3.7	5.3	1.9	1.2	2.6	/ 2	/ 2	1.9	2.6
	全有機炭素	mg/L	0.35	0.28	0.41	/ 2	/ 2	0.35	0.41	0.32	0.18	0.45	/ 2	/ 2	0.32	0.45
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	フニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	健 康 項 目	L A S	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				/	/					/	/			
P C B		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				/	/					/	/				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/					/	/				
ふっ素	mg/L				/	/					/	/				
ほう素	mg/L				/	/					/	/				
1, 4-ジオキサン	mg/L				/	/					/	/				
フェノール類	mg/L				/	/					/	/				
特 殊 項 目	銅	mg/L				/	/					/	/			
	亜鉛	mg/L				/	/					/	/			
	鉄_溶解性	mg/L				/	/					/	/			
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/					/	/			
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L				/	/					/	/			
	塩化物イオン	mg/L	13.5	5.0	22.0	/ 2	/ 2	13.5	22.0	685	430	940	/ 2	/ 2	685	940

中讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2021年度

流域名・地点名・地点統一番号		大東川上流 元結木橋 013-65						大東川上流 前池・大東川合流地点 013-80									
地区・水・地点分類		地区コード 3		水コード R		地点分類 3		地区コード 3		水コード R		地点分類 3					
事業主体コード・名・分析機関コード・名		903 坂出市 達成期間 972 民間検査機関						902 丸亀市 達成期間 972 民間検査機関									
調査区分・採水水深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m					
測定項目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一般項目	流量	m ³ /s		19.8		7.8		29.8		/ /		/ /					
	水温	℃		19.8		7.8		29.8		/ /		/ /					
	透視度	cm		19.8		7.8		29.8		/ /		/ /					
生活環境項目	pH	-		19.8		7.8		29.8		/ /		/ /					
	D	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	B	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	C	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	S	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	大腸菌群数	MPN/100mL		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	全窒素	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	全有機炭素	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	全亜鉛	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
ノニルフェノール	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4		
健康項目	L	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	カドミウム	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	全シアン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	鉛	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	六価クロム	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	砒素	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	総水銀	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	アルキル水銀	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	P	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	ジクロロメタン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	四塩化炭素	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	トリクロロエチレン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	テトラクロロエチレン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	チウラム	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
シマジン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4		
チオベンカルブ	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4		
ベンゼン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4		
セレン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4		
ふっ素	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4		
ほう素	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4		
1, 4-ジオキサン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4		
フェノール類	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4		
特殊項目	銅	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	亜鉛	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	鉄_溶解性	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	マンガン_溶解性	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
その他の項目	クロム	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
	塩化物イオン	mg/L		2.5		1.3		3.4		2 / 6		2 / 6		2.7		3.4	
				7.4		3.7		11.0		/ 12		/ 12		7.4		9.5	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2021年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		弘 田 川							山 階 橋							
地 区 ・ 水 地 点 分 類		弘 田 川 ・ 中 谷 川 合 流 点			019-75				弘 田 川			山 階 橋				
類 型 ・ 達 成 期 間		地区コード 3			水コード R 地点分類 3				地区コード 3			水コード R 地点分類 3				
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		904 普通寺市			達成期間 1 972 民間検査機関				933 多度津町			達成期間 1 972 民間検査機関				
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0			採水水深 0.0 m				調査区分 0			採水水深 0.0 m				
測 定 項 目	単 位	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75%値	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	0	0	0	/ 4	/ 4					/	/			
	水 温	℃	17.6	10.8	28.3	/ 4	/ 4			19.3	7.0	35.2	/ 12	/ 12		
生 活 環 境 項 目	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 4	/ 4			50.0	50.0	> 50.0	/ 12	/ 12		
	pH	-	7.6	7.3	7.8	0 / 4	0 / 4	7.6	7.7	8.1	7.4	9.1	3 / 12	3 / 12	8.0	8.3
生 活 環 境 項 目	D	mg/L	11	10	12	0 / 4	0 / 4	11	10	21	7.3	130	1 / 12	1 / 12	12	11
	B	mg/L	2.1	1.5	3.6	1 / 4	1 / 4	1.6	1.6	2.5	1.4	4.3	7 / 12	7 / 12	2.3	2.7
	C	mg/L	3.9	3.5	4.6	/ 4	/ 4	3.7	3.7	5.3	3.5	7.2	/ 12	/ 12	5.4	5.9
	S	mg/L	4	1	6	0 / 4	0 / 4	4	5	4	< 1	7	0 / 12	0 / 12	3	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.8×E+4	4.6×E+3	1.3×E+5	4 / 4	4 / 4	2.9×E+4	4.6×E+4	6.6×E+4	7.9×E+2	1.6×E+5	11 / 12	11 / 12	4.5×E+4	9.2×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/			2.0	0.98	2.6	/ 12	/ 12	2.1	2.3
	全有機炭素	mg/L				/	/			0.26	0.13	0.51	/ 12	/ 12	0.23	0.30
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	フニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
健 康 項 目	L A S	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				/	/					/	/			
	P C B	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				/	/					/	/				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/					/	/				
ふっ素	mg/L				/	/					/	/				
ほう素	mg/L				/	/					/	/				
1, 4-ジオキサン	mg/L				/	/					/	/				
フェノール類	mg/L				/	/					/	/				
特 殊 項 目	銅	mg/L				/	/				/	/				
	亜鉛	mg/L				/	/				/	/				
	鉄_溶解性	mg/L				/	/				/	/				
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/				/	/				
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L				/	/				/	/				
	塩化物イオン	mg/L	15.3	9.9	26.2	/ 4	/ 4	12.5	13.8	12.8	6.8	23.0	/ 12	/ 12	12.5	14.0

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2021年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		綾川支流 田万川・田万川、貞重川合流点 112-42							綾川支流 竹本川・川北橋 112-51							
地 区 ・ 水 地 点 分 類		地区コード 3			水コード R 地点分類 3				地区コード 3			水コード R 地点分類 3				
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		947 綾川町 達成期間 972 民間検査機関							947 綾川町 達成期間 972 民間検査機関							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0			採水水深 0.0 m				調査区分 0			採水水深 0.0 m				
測 定 項 目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	0.069	0.039	0.098	/ 6	/ 6			0.032	0.0070	0.074	/ 6	/ 6		
	水 温	℃	15.8	4.7	25.5	/ 6	/ 6			17.3	5.8	27.9	/ 6	/ 6		
	透 視 度	cm				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.8	7.5	8.0	/ 6	/ 6	7.8	7.9	7.8	7.5	8.3	/ 6	/ 6	7.7	7.8
	D	mg/L	9.8	7.1	13	/ 6	/ 6	9.9	8.1	11	7.7	14	/ 6	/ 6	11	8.5
	B	mg/L	0.9	0.6	1.2	/ 6	/ 6	0.9	1.1	1.2	0.5	1.7	/ 6	/ 6	1.3	1.4
	C	mg/L	4.0	3.5	4.5	/ 6	/ 6	3.9	4.5	4.8	4.2	5.3	/ 6	/ 6	4.8	5.2
	S	mg/L	2	< 1	2	/ 6	/ 6	2	2	1	< 1	3	/ 6	/ 6	1	1
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.5×E+4	4.9×E+3	2.8×E+4	/ 6	/ 6	1.3×E+4	2.2×E+4	2.1×E+4	1.1×E+3	4.9×E+4	/ 6	/ 6	2.0×E+4	3.5×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	全窒素	mg/L	0.63	0.53	0.75	/ 6	/ 6	0.62	0.72	2.2	1.2	2.9	/ 6	/ 6	2.2	2.4
	全有機炭素	mg/L	0.047	0.030	0.086	/ 6	/ 6	0.040	0.055	0.20	0.098	0.44	/ 6	/ 6	0.17	0.25
	全亜鉛	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
健 康 項 目	フニルフェノール	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	カドミウム	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	全シアン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	鉛	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	六価クロム	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	砒素	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	総水銀	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	アルキル水銀	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	P	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	ジクロロメタン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	四塩化炭素	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	トリクロロエチレン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	チウラム	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	シマジン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	チオベンカルブ	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	ベンゼン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	セレン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	ふっ素	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	ほう素	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
1, 4-ジオキサン	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6			
フェノール類	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6			
特 殊 項 目	銅	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	亜鉛	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	鉄_溶解性	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	マンガン_溶解性	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6		
	塩化物イオン	mg/L	5.2	4.9	5.6	/ 6	/ 6	5.2	5.2	19.5	16.0	27.0	/ 6	/ 6	18.0	21.0

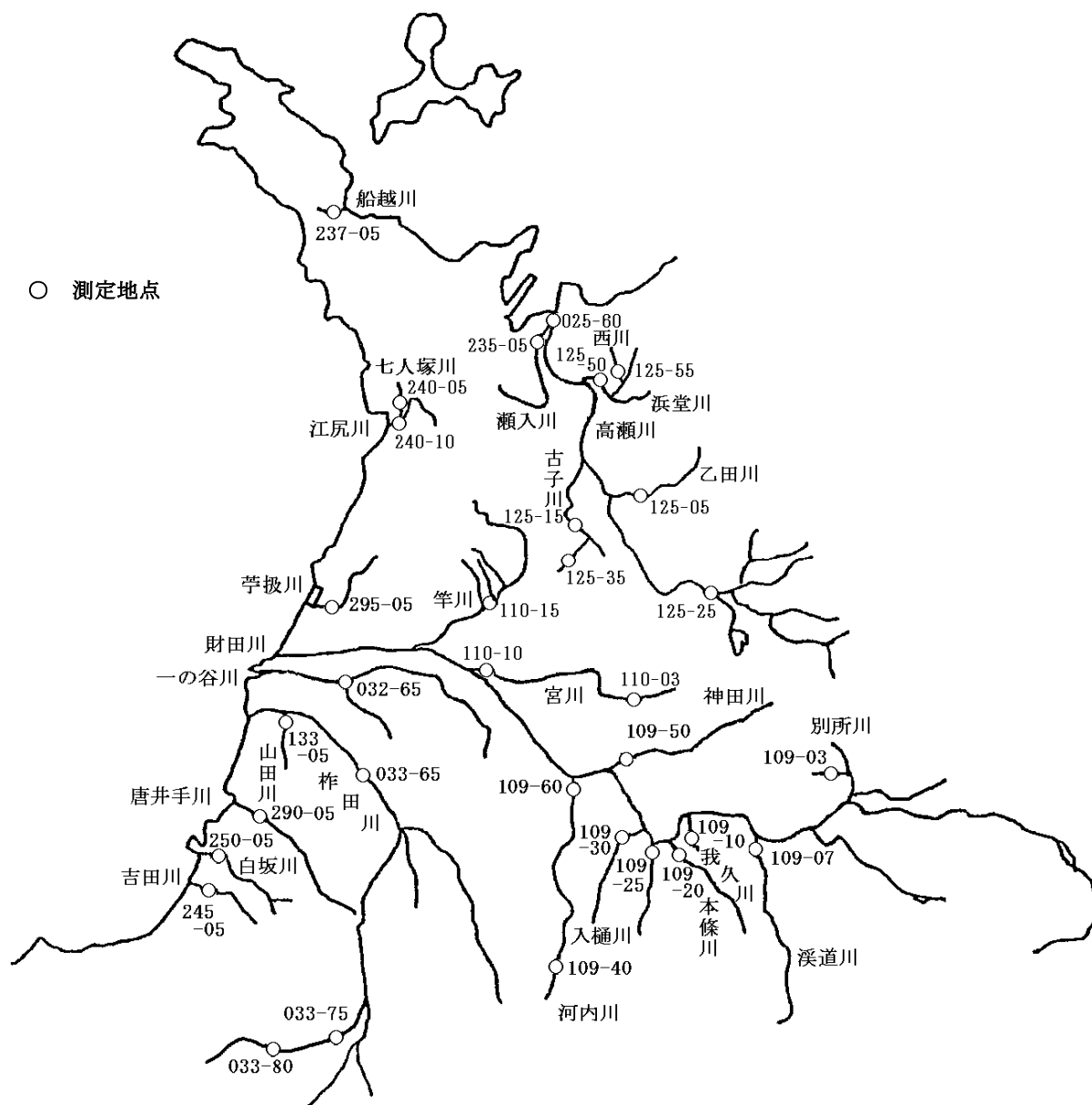
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2021年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		土器川支流							清水川・水門上流			115-15			桜川支流		小桜川・小桜川橋														
地 区 ・ 水 達 成 期 間		地区コード		3		水コード		R		地点分類		3		地区コード		3		水コード		R		地点分類		3							
事 業 主 体 コード ・ 名		902 丸亀市		達成期間		972 民間検査機関		達成期間		933 多度津町		972 民間検査機関		達成期間		972 民間検査機関		達成期間		972 民間検査機関		達成期間		972 民間検査機関							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分		0		採水水深		0.0 m		調査区分		0		採水水深		0.0 m		調査区分		0		採水水深		0.0 m							
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s		0.055		0		0.45		/ 12		/ 12						19.6		8.8		33.9		/ 12		/ 12					
	水 温	℃		19.3		6.1		31.2		/ 12		/ 12						19.6		8.8		33.9		/ 12		/ 12					
	透 視 度	cm		37.8		23.0		> 50.0		/ 12		/ 12						> 50.0		> 50.0		> 50.0		/ 12		/ 12					
生 活 環 境 項 目	pH	-		7.6		7.2		8.9		/ 12		/ 12		7.5		7.6		8.3		7.3		9.1		/ 12		/ 12		8.5		8.6	
	D	0		8.4		6.5		9.7		/ 12		/ 12		8.7		7.8		12		8.8		16		/ 12		/ 12		13		10	
	B	0		5.5		3.4		8.3		/ 12		/ 12		5.3		6.1		2.7		1.1		5.9		/ 12		/ 12		2.3		2.7	
	C	0		11		8.3		17		/ 12		/ 12		11		12		5.1		3.3		7.8		/ 12		/ 12		5.0		5.6	
	S	D		19		5		29		/ 12		/ 12		19		24		3		< 1		12		/ 12		/ 12		2		3	
	大腸菌群数	MPN/100mL		7.9×E+4		4.9×E+3		2.4×E+5		/ 12		/ 12		5.4×E+4		9.2×E+4		5.3×E+4		3.3×E+3		2.4×E+5		/ 12		/ 12		1.8×E+4		3.5×E+4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /					
	全 窒 素	mg/L								/ /		/ /						2.7		1.3		3.5		/ 12		/ 12		2.9		3.2	
	全 機 能 亜 鉛	mg/L								/ /		/ /						0.26		0.12		0.44		/ 12		/ 12		0.25		0.33	
	フニルフェノール	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /					
健 康 項 目	L A S	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								/ /		/ /												/ /		/ /					
	P C B	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								/ /		/ /												/ /		/ /						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /						
ふっ素	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /						
ほう素	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /						
1, 4-ジオキサン	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /						
フェノール類	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /						
特 殊 項 目	銅	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /					
	亜鉛	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /					
	鉄_溶解性	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /					
	マンガン_溶解性	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /					
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /					
	塩化物イオン	mg/L		658		9.0		6100		/ 12		/ 12		39.5		210		11.1		5.4		15.0		/ 12		/ 12		12.0		13.0	
										/ /		/ /												/ /		/ /					
										/ /		/ /												/ /		/ /					
										/ /		/ /												/ /		/ /					

西讃地区河川水質測定地点図



- 125-05 高瀬農協前
- 125-15 鉄橋下
- 125-25 高瀬川・西股川合流点前
- 125-35 下池橋下流400m
- 125-50 唐崎小橋上流150m
- 125-55 大見小学校裏
- 025-60 河口上500m
- 235-05 的場橋下
- 237-05 伊砂子水門
- 240-05 高津橋
- 240-10 新開中水門
- 109-03 渡辺橋下
- 109-07 大久保橋下
- 109-10 我久橋下
- 109-20 本篠橋下
- 109-25 雨ノ宮神社前
- 109-30 入桶下橋下
- 109-40 長野橋
- 109-50 長瀬
- 109-60 お寺橋
- 110-03 向谷橋
- 110-10 一里山橋
- 110-15 徳利橋
- 032-65 市役所裏
- 033-65 柞田橋
- 033-75 豊稔池堰堤下流
- 033-80 栄谷橋
- 133-05 山田橋
- 250-05 堂ノ本橋上流
- 245-05 吉田橋上流
- 290-05 河原井手橋下流
- 295-05 有明橋下流

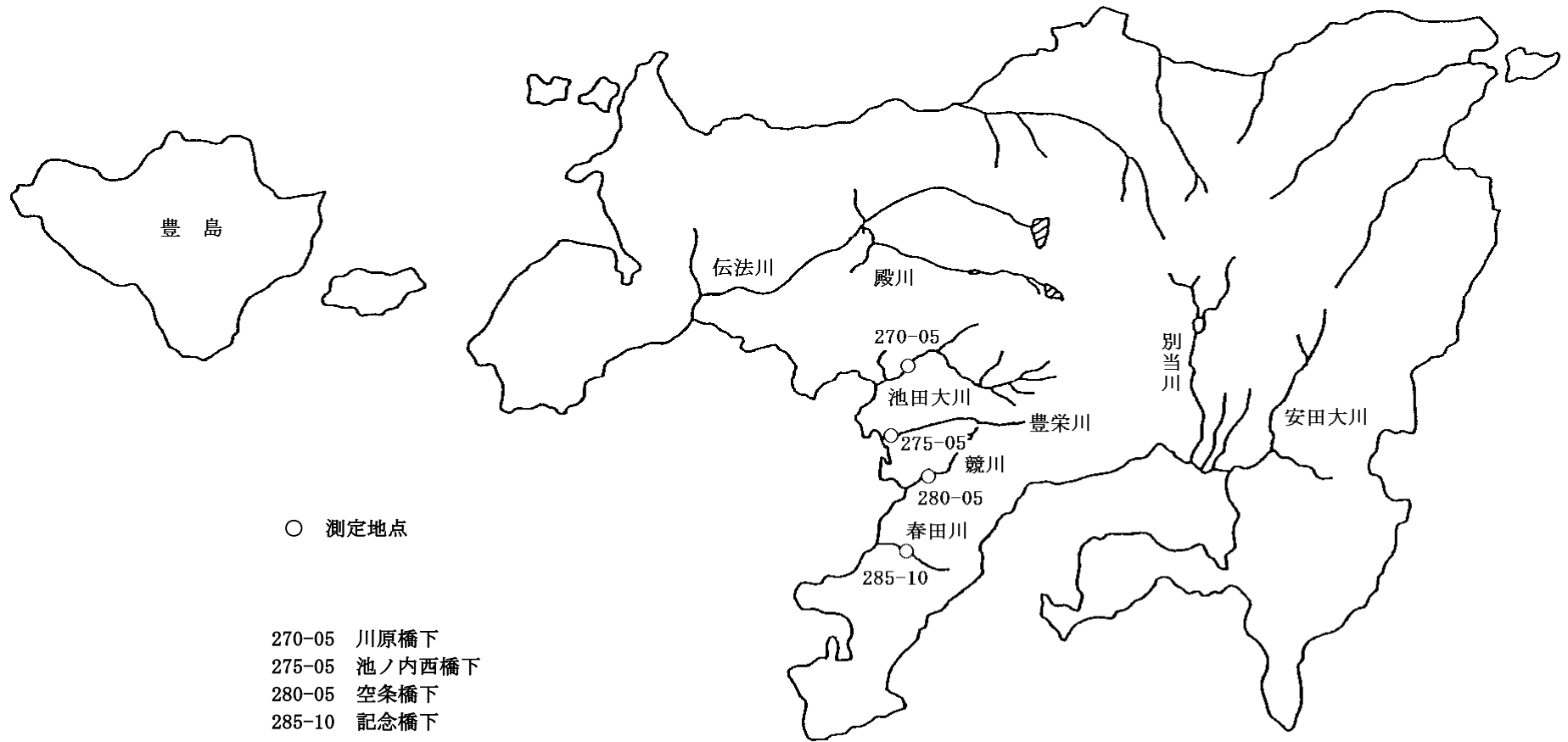
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2021年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		財田川下流支流		竿川・徳利橋		110-15		高瀬川支流		乙田川・高瀬農協前		125-05					
地 区 ・ 水 地 点 分 類		地区コード 4		水コード R		地点分類 3		地区コード 4		水コード R		地点分類 3					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 達 成 期 間		944 三豊市		達成期間		972 民間検査機関		944 三豊市		達成期間		972 民間検査機関					
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深		0.0 m		調査区分 0		採水水深		0.0 m					
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 水 温	m ³ /s		15.3		11.0		20.0		/ 3		/ 3					
	透 視	℃		8.0		7.4		8.8		/ 3		/ 3		7.8		8.8	
生 活 環 境 項 目	p	H		12		7.4		16		/ 3		/ 3		13		7.4	
	D	0		7.8		5.6		9.9		/ 3		/ 3		7.9		9.9	
	B	0		C		0		S		/ 3		/ 3		3.4		2.6	
	C	0		D		41		22		/ 3		/ 3		26		75	
	S	D		MPN/100mL		1.3×E+5		5.4×E+4		/ 3		/ 3		9.2×E+4		2.4×E+5	
	大腸菌群数	mg/L		n-ヘキサン抽出物質_油分等						/ 3		/ 3		7.4		14	
	全窒素	mg/L		全有機						/ 3		/ 3		19		9.6	
	全亜鉛	mg/L		フニルフェノール						/ 3		/ 3		13		9.6	
	鉛	mg/L		L A S						/ 3		/ 3		3.3		4.3	
	カドミウム	mg/L		全シアン						/ 3		/ 3		10		40	
健 康 項 目	全鉛	mg/L								/ 3		/ 3		5.4×E+4		1.6×E+5	
	六価クロム	mg/L								/ 3		/ 3					
	砒素	mg/L								/ 3		/ 3					
	総水銀	mg/L								/ 3		/ 3					
	アルキル水銀	mg/L								/ 3		/ 3					
	P C B	mg/L								/ 3		/ 3					
	ジクロロメタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	四塩化炭素	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	トリクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	テトラクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L								/ 3		/ 3					
	チウラム	mg/L								/ 3		/ 3					
	シマジン	mg/L								/ 3		/ 3					
	チオベンカルブ	mg/L								/ 3		/ 3					
	ベンゼン	mg/L								/ 3		/ 3					
セレン	mg/L								/ 3		/ 3						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L								/ 3		/ 3						
ふっ素	mg/L								/ 3		/ 3						
ほう素	mg/L								/ 3		/ 3						
1, 4-ジオキサン	mg/L								/ 3		/ 3						
フェノール類	mg/L								/ 3		/ 3						
銅	mg/L								/ 3		/ 3						
亜鉛	mg/L								/ 3		/ 3						
鉄_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3						
マンガン_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3						
クロム	mg/L								/ 3		/ 3						
塩化物イオン	mg/L		15.7		10.0		26.0		/ 3		/ 3		11.0		26.0		
そ の 他 の 項 目										/ 3		/ 3		10.3		3.9	
										/ 3		/ 3		14.0		13.0	
										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					

小豆地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2021年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		池田大川							豊栄川							池ノ内西橋下															
地 区 ・ 水 地 点 分 類		地区コード		水コード		270-05			地区コード		水コード		275-05			地区コード		水コード		275-05											
地 区 型 ・ 達 成 期 間		5		R		3			5		R		3			5		R		3											
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		946 小豆島町		達成期間		951 環境保健研究センター			946 小豆島町		達成期間		951 環境保健研究センター			946 小豆島町		達成期間		951 環境保健研究センター											
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分		0		採水水深			0.0 m		調査区分		0		採水水深			0.0 m		調査区分		0		採水水深			0.0 m				
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s		1.0		1.0		1.0		/ 1		/ 1						1.0		1.0		1.0		/ 1		/ 1					
	水 温	℃		11.0		11.0		11.0		/ 1		/ 1						10.0		10.0		10.0		/ 1		/ 1					
	透 視 度	cm								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
生 活 環 境 項 目	pH	-		6.9		6.9		6.9		/ 1		/ 1		6.9		6.9		7.4		7.4		7.4		/ 1		/ 1		7.4		7.4	
	D	mg/L		10		10		10		/ 1		/ 1		10		10		12		12		12		/ 1		/ 1		12		12	
	BOD	mg/L		1.1		1.1		1.1		/ 1		/ 1		1.1		1.1		1.0		1.0		1.0		/ 1		/ 1		1.0		1.0	
	COD	mg/L		4.2		4.2		4.2		/ 1		/ 1		4.2		4.2		6.1		6.1		6.1		/ 1		/ 1		6.1		6.1	
	S	mg/L		3		3		3		/ 1		/ 1		3		3		2		2		2		/ 1		/ 1		2		2	
	大腸菌群数	MPN/100mL		4.6×E+3		4.6×E+3		4.6×E+3		/ 1		/ 1		4.6×E+3		4.6×E+3		2.8×E+3		2.8×E+3		2.8×E+3		/ 1		/ 1		2.8×E+3		2.8×E+3	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	全窒素	mg/L		3.8		3.8		3.8		/ 1		/ 1		3.8		3.8		1.5		1.5		1.5		/ 1		/ 1		1.5		1.5	
	全有機炭素	mg/L		0.39		0.39		0.39		/ 1		/ 1		0.39		0.39		0.21		0.21		0.21		/ 1		/ 1		0.21		0.21	
	全亜鉛	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
ノニルフェノール	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1						
健 康 項 目	カドミウム	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	全シアン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	六価クロム	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	砒素	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	総水銀	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	アルキル水銀	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	P	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	ジクロロメタン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	四塩化炭素	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	トリクロロエチレン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	テトラクロロエチレン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	チウラム	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	シマジン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	チオベンカルブ	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	ベンゼン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	セレン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	ふっ素	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	ほう素	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	1, 4-ジオキサン	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
フェノール類	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1						
特 殊 項 目	銅	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	亜鉛	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	鉄_溶解性	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	マンガン_溶解性	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
	塩化物イオン	mg/L		14.0		14.0		14.0		/ 1		/ 1		14.0		14.0		25.0		25.0		25.0		/ 1		/ 1		25.0		25.0	
										/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
										/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
										/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					

