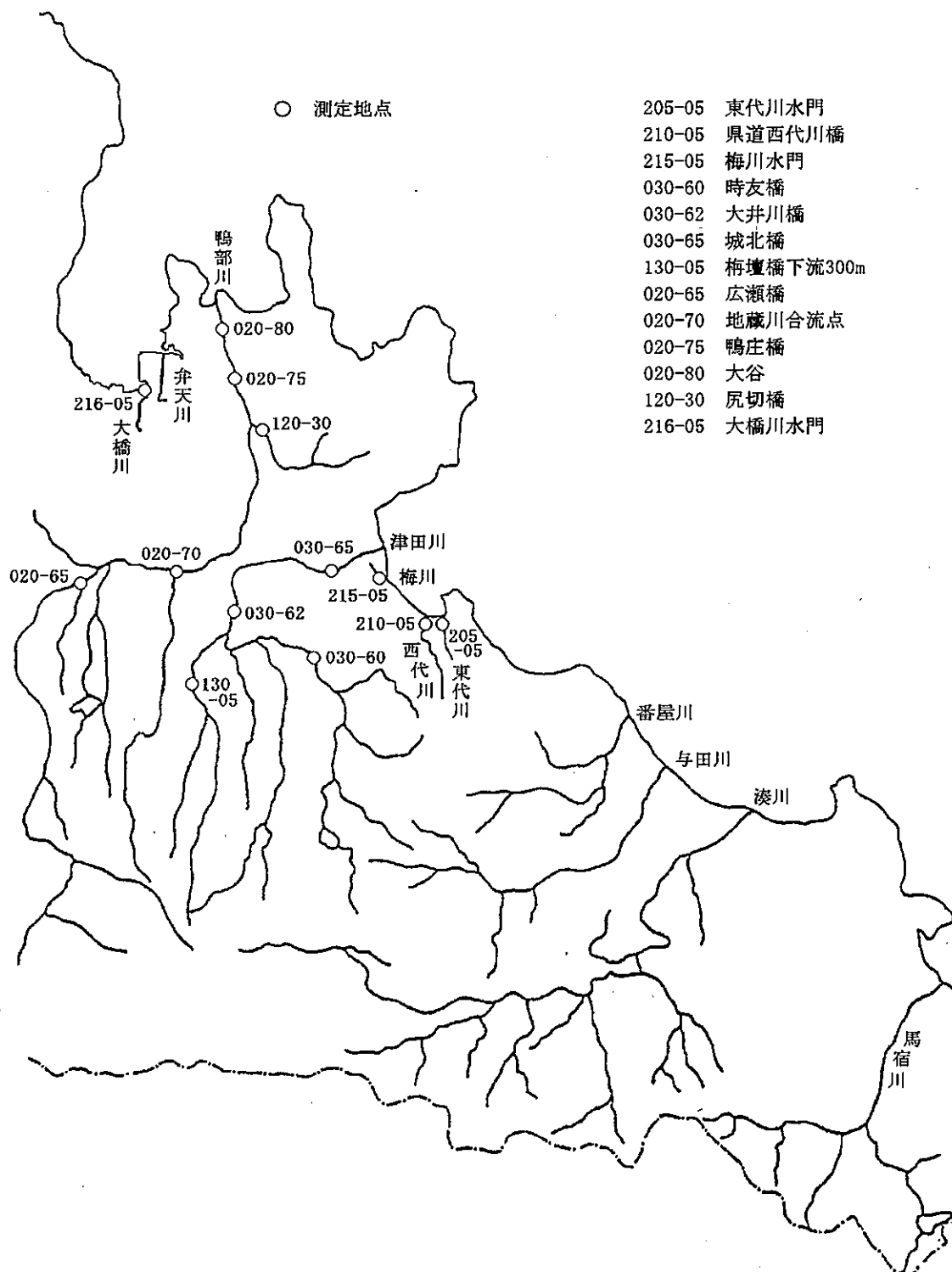


東讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

水域名・地点名・地点統一番号 地区・水・地点分類 類型・達成期間・指定年度 事業主体コード・名・分析機関コード・名 調査区分・採水深		鴨部川 地区コード 1 類型 A 909 さぬき市 調査区分 0							020-65 広瀬橋 水コード R 達成期間 □ 972 民間検査機関 採水深 0.0 m		鴨部川 地区コード 1 類型 A 909 さぬき市 調査区分 0							地蔵川合流点 水コード R 達成期間 □ 972 民間検査機関 採水深 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	0.800	0.800	0.800	/ 4	/ 4			6.000	6.000	6.000	/ 4	/ 4					
	水	温	18.6	8.4	28.4	/ 4	/ 4			18.7	7.4	28.6	/ 4	/ 4					
	透	視	度	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 4	/ 4			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 4	/ 4				
生活環境項目	p	H	7.8	7.5	7.9	0 / 4	0 / 4	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	0 / 4	0 / 4	7.9	7.9			
	D	O	mg/l	10.0	8.2	12.0	0 / 4	0 / 4	10.0	9.0	11.0	8.2	13.0	0 / 4	0 / 4	11.0	11.0		
	B	O	D	mg/l	1.5	1.0	2.1	1 / 4	1 / 4	1.4	1.5	1.7	1.5	1.8	0 / 4	0 / 4	1.7	1.7	
	C	O	D	mg/l	4.2	3.3	5.0	/ 4	/ 4	4.3	4.7	4.4	3.5	5.3	/ 4	/ 4	4.4	5.0	
	S		S	mg/l	8.	2.	18.	0 / 4	0 / 4	7.	8.	7.	3.	10.	0 / 4	0 / 4	7.	7.	
	大腸菌群数		MPN/100ml	4.4×E+3	6.3×E+2	9.2×E+3	3 / 4	3 / 4	3.9×E+3	5.4×E+3	1.8×E+3	9.2×E+2	2.4×E+3	3 / 4	3 / 4	2.0×E+3	2.4×E+3		
	n-ヘキサ	ン抽出物質	mg/l				/	/						/	/				
	全	窒	素	mg/l			/	/						/	/				
	全	燐	素	mg/l			/	/						/	/				
	全	亜	鉛	mg/l			/	/						/	/				
健康項目	カ	ド	ミ	ウ	ム	mg/l	/	/					/	/					
	全	シ	ン	ア	ン	mg/l	/	/					/	/					
						鉛	mg/l	/	/				/	/					
						クロム(六価)	mg/l	/	/				/	/					
						ヒ素	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	/	/				/	/					
					硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	/	/				/	/						
					ふっ素	mg/l	/	/				/	/						
					ほう素	mg/l	/	/				/	/						
特殊項目					フェノール類	mg/l	/	/				/	/						
					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	/	/				/	/						
					塩素イオン	mg/l	10.5	7.	17.	/ 4	/ 4	9.	9.	10.	6.	16.	9.	11.	
					アンモニア性窒素	mg/l	0.13	< 0.05	0.2	/ 4	/ 4	0.14	0.18	0.15	< 0.05	0.4	0.08	0.11	

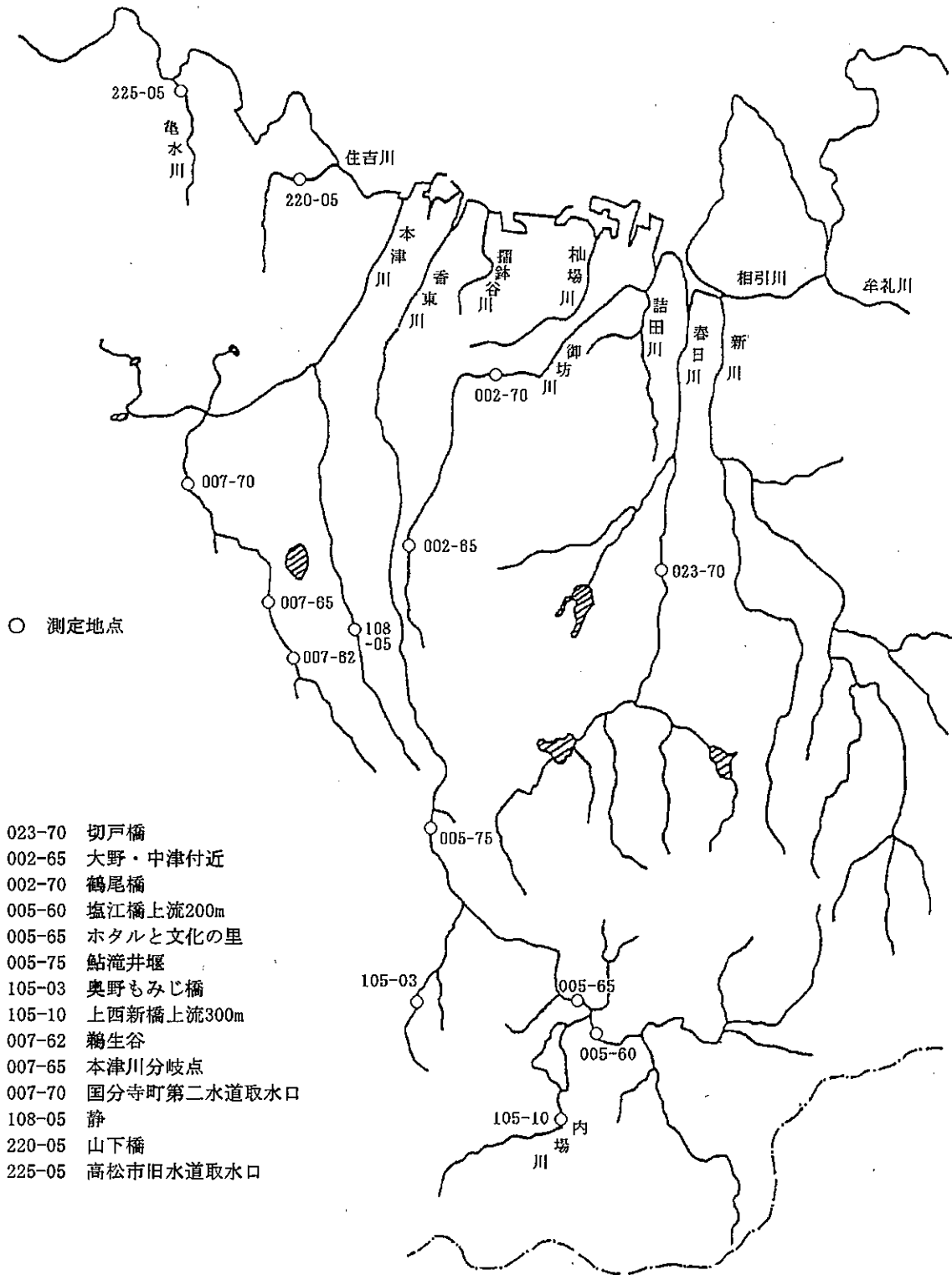
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

水域名・地点名・地点統一番号		鴨部川						鴨部川							
地区・水・地点分類		地区コード		水コード		地点分類		地区コード		水コード		地点分類			
類型・達成期間・指定年度		1		R		020-75		1		R		020-80			
事業主体コード・名・分析機関コード・名		A		□		3		A		□		3			
調査区分・採水深		909 さぬき市		972 民間検査機関		74		909 さぬき市		972 民間検査機関		74			
調査区分		0		0.0 m		0.0 m		0		0.0 m		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	9.700	9.700	9.700	/ 3	/ 3						/	/		
	水温	20.3	7.3	29.5	/ 3	/ 3			19.3	5.8	30.1	/ 3	/ 3		
	透視度	49.0	46.0	> 50.0	/ 3	/ 3			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 3	/ 3		
	pH	7.9	7.8	7.9	0 / 3	0 / 3	7.9	7.9	7.8	7.7	8.0	0 / 3	0 / 3	7.8	8.0
生活環境項目	D	11.0	9.2	12.0	0 / 3	0 / 3	12.0	9.2	9.8	9.1	11.0	0 / 3	0 / 3	9.3	9.1
	B	1.7	1.1	2.1	1 / 3	1 / 3	1.8	2.1	1.7	1.5	1.8	0 / 3	0 / 3	1.7	1.8
	C	4.6	3.0	5.4	/ 3	/ 3	5.3	5.4	4.4	3.1	5.5	/ 3	/ 3	4.6	5.5
	S	6.	4.	9.	0 / 3	0 / 3	6.	9.	7.	3.	10.	0 / 3	0 / 3	8.	10.
	大腸菌群数	5.5×E+2	2.4×E+2	9.2×E+2	0 / 3	0 / 3	4.9×E+2	9.2×E+2	2.0×E+3	2.4×E+2	3.5×E+3	2 / 3	2 / 3	2.4×E+3	3.5×E+3
	n-ヘキササン抽出物質				/	/						/	/		
	全窒素				/	/						/	/		
	全有機炭素				/	/						/	/		
	全亜鉛				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム				/	/						/	/		
	全シアン				/	/						/	/		
	鉛				/	/						/	/		
	クロム(六価)				/	/						/	/		
	ヒ素				/	/						/	/		
	総水銀				/	/						/	/		
	アルキル水銀				/	/						/	/		
	PCB				/	/						/	/		
	ジクロロメタン				/	/						/	/		
	四塩化炭素				/	/						/	/		
	1,2-ジクロロエタン				/	/						/	/		
	1,1-ジクロロエチレン				/	/						/	/		
	シス-1,2-ジクロロエチレン				/	/						/	/		
	1,1,1-トリクロロエタン				/	/						/	/		
	1,1,2-トリクロロエタン				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン				/	/						/	/		
	1,3-ジクロロプロパン				/	/						/	/		
	チウラム				/	/						/	/		
	シマジン				/	/						/	/		
	チオベンカルブ				/	/						/	/		
	ベンゼン				/	/						/	/		
	セレン				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				/	/						/	/		
	ふっ素				/	/						/	/		
	ほう素				/	/						/	/		
	フェノール類				/	/						/	/		
特殊項目	銅				/	/						/	/		
	亜鉛				/	/						/	/		
	鉄(溶解性)				/	/						/	/		
	マンガン(溶解性)				/	/						/	/		
	クロム				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	14.7	11.	18.	/ 3	/ 3	15.	18.	11.7	10.	15.	/ 3	/ 3	10.	15.

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

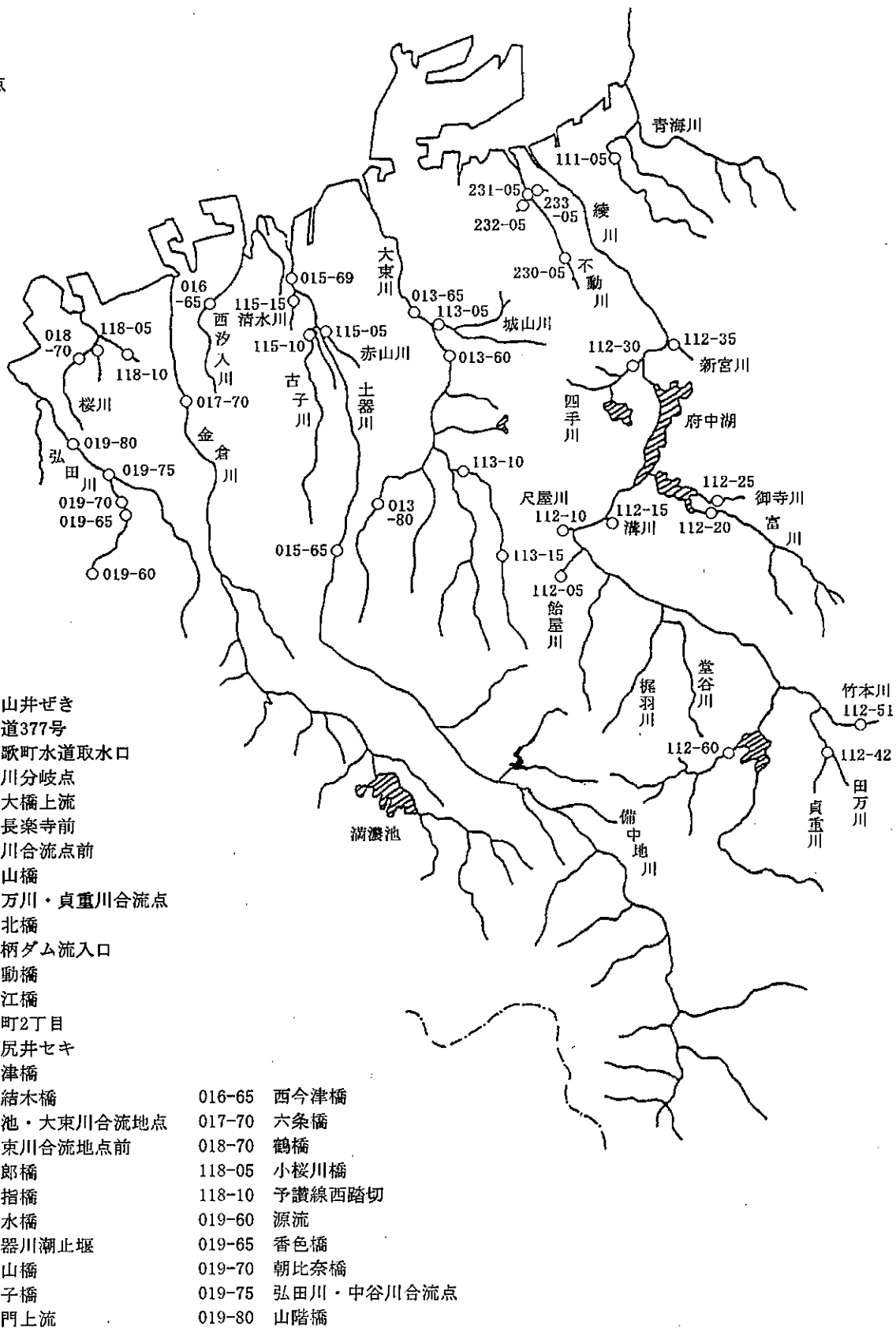
(河川)

2012年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		香東川上流支流					内場川・上西新橋上流300m					本津川支流					古川・静				
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 2					R					R					108-05				
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A					I					B					I				
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		901 高松市					901 高松市					901 高松市					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				
一 般 項 目	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					
	流 量		m ³ /s	0.086	0.082	0.090	/ 2	/ 2			0.097	0.084	0.110	/ 2	/ 2						
水 温		℃	12.3	8.6	15.9	/ 2	/ 2			15.8	9.4	22.1	/ 2	/ 2							
透 視 度		cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 2	/ 2			37.0	23.0	> 50.0	/ 2	/ 2							
pH		-	7.5	7.5	7.5	0 / 2	0 / 2	7.5	7.5	8.7	8.1	9.3	1 / 2	1 / 2	8.7	9.3					
D		mg/l	9.9	8.7	11.0	0 / 2	0 / 2	9.9	8.7	10.0	10.0	10.0	0 / 2	0 / 2	10.0	10.0					
B		mg/l	0.7	< 0.5	0.9	0 / 2	0 / 2	0.7	0.9	3.3	2.1	4.4	1 / 2	1 / 2	3.3	4.4					
C		mg/l	2.0	1.3	2.6	/ 2	/ 2	2.0	2.6	7.3	6.6	7.9	/ 2	/ 2	7.3	7.9					
S		mg/l	1.	< 1.	1.	0 / 2	0 / 2	1.	1.	9.	2.	15.	0 / 2	0 / 2	9.	15.					
大腸菌群数		MPN/100ml	2.6×E+2	7.8×E+1	4.5×E+2	0 / 2	0 / 2	2.6×E+2	4.5×E+2	2.3×E+4	1.3×E+4	3.3×E+4	2 / 2	2 / 2	2.3×E+4	3.3×E+4					
n-ヘキサノール抽出物		mg/l				/	/						/	/							
全窒素		mg/l	0.56	0.50	0.61	/ 2	/ 2	0.56	0.61	3.40	2.60	4.20	/ 2	/ 2	3.40	4.20					
全有機炭素		mg/l	0.017	0.004	0.029	/ 2	/ 2	0.017	0.029	0.320	0.300	0.340	/ 2	/ 2	0.320	0.340					
全亜鉛		mg/l				/	/						/	/							
カドミウム		mg/l				/	/						/	/							
全シアン		mg/l				/	/						/	/							
鉛		mg/l				/	/						/	/							
クロム(六価)		mg/l				/	/						/	/							
ヒ素		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				/	/						/	/							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l				/	/						/	/							
ふっ素		mg/l				/	/						/	/							
ほう素		mg/l				/	/						/	/							
フェノール類		mg/l				/	/						/	/							
銅		mg/l				/	/						/	/							
亜鉛		mg/l				/	/						/	/							
鉄(溶解性)		mg/l				/	/						/	/							
マンガン(溶解性)		mg/l				/	/						/	/							
クロム		mg/l				/	/						/	/							
塩素イオン		mg/l	7.	3.	11.	/ 2	/ 2	7.	11.	26.5	23.	30.	/ 2	/ 2	26.5	30.					
その他						/	/						/	/							
項目						/	/						/	/							

中讃地区河川水質測定地点図

○ 測定地点



- | | | | |
|--------|------------|--------|------------|
| 111-05 | 片山井げき | 016-65 | 西今津橋 |
| 112-05 | 国道377号 | 017-70 | 六条橋 |
| 112-10 | 綾歌町水道取水口 | 018-70 | 鶴橋 |
| 112-15 | 綾川分岐点 | 118-05 | 小桜川橋 |
| 112-20 | 陶大橋上流 | 118-10 | 予讃線西踏切 |
| 112-25 | 陶長楽寺前 | 019-60 | 源流 |
| 112-30 | 綾川合流点前 | 019-65 | 香色橋 |
| 112-35 | 若山橋 | 019-70 | 朝比奈橋 |
| 112-42 | 田万川・貞重川合流点 | 019-75 | 弘田川・中谷川合流点 |
| 112-51 | 川北橋 | 019-80 | 山階橋 |
| 112-60 | 長柄ダム流入口 | | |
| 230-05 | 不動橋 | | |
| 231-05 | 坂江橋 | | |
| 232-05 | 旭町2丁目 | | |
| 233-05 | 江尻井セキ | | |
| 013-60 | 飯津橋 | | |
| 013-65 | 元結木橋 | | |
| 013-80 | 前池・大東川合流地点 | | |
| 113-05 | 大東川合流地点前 | | |
| 113-10 | 太郎橋 | | |
| 113-15 | 馬指橋 | | |
| 015-65 | 垂水橋 | | |
| 015-69 | 土器川潮止堰 | | |
| 115-05 | 赤山橋 | | |
| 115-10 | 古子橋 | | |
| 115-15 | 水門上流 | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		綾川支流 地区コード 3 新宮川・若山橋 水コード R 112-35 地点分類 3 903 坂出市 972 民間検査機関 調査区分 0 採水水深 0.0 m						綾川支流 地区コード 3 田万川・田万川、真重川合流点 水コード R 112-42 地点分類 3 947 綾川町 972 民間検査機関 調査区分 0 採水水深 0.0 m							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		A		A		71		A		A		71			
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A		A		71		A		A		71			
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		903 坂出市		972 民間検査機関		972 民間検査機関		947 綾川町		972 民間検査機関		972 民間検査機関			
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		0		0.0 m		0.0 m		0		0.0 m		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				/	/			0.120	0.012	0.251	/	/		
	水 温	16.4	6.5	28.5	/	/			15.9	5.7	27.9	/	/		
	透 視 度	29.0	17.0	36.0	/	/						/	/		
	pH	7.2	7.0	7.5	0 / 6	0 / 6	7.2	7.3	8.1	7.8	8.7	1 / 6	1 / 6	8.0	8.2
生活環境項目	D O	7.6	5.7	9.6	3 / 6	3 / 6	7.5	6.3	13.0	9.1	20.0	0 / 6	0 / 6	12.0	11.0
	B O D	9.5	4.5	21.0	6 / 6	6 / 6	7.9	11.0	0.8	0.5	1.1	0 / 6	0 / 6	0.8	1.0
	C O D	11.0	9.8	14.0	/	/	10.0	13.0	3.1	2.2	3.6	/	/	3.3	3.5
	S	12.	1.	27.	2 / 6	2 / 6	8.	26.	4.	1.	13.	0 / 6	0 / 6	2.	4.
	大腸菌群数	2.4×E+4	4.9×E+2	7.9×E+4	5 / 6	5 / 6	2.0×E+4	2.2×E+4	2.4×E+3	2.4×E+2	5.4×E+3	4 / 6	4 / 6	2.4×E+3	3.5×E+3
	n-ヘキサン抽出物質				/	/						/	/		
	全窒素				/	/			0.86	0.60	1.20	/	/	0.86	1.00
	全有機炭素				/	/			0.040	0.020	0.064	/	/	0.036	0.058
	全亜鉛				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム				/	/						/	/		
	全シアン				/	/						/	/		
	鉛				/	/						/	/		
	クロム(六価)				/	/						/	/		
	ヒ素				/	/						/	/		
	総水銀				/	/						/	/		
	アルキル水銀				/	/						/	/		
	PCB				/	/						/	/		
	ジクロロメタン				/	/						/	/		
	四塩化炭素				/	/						/	/		
	1,2-ジクロロエタン				/	/						/	/		
	1,1-ジクロロエチレン				/	/						/	/		
	シス-1,2-ジクロロエチレン				/	/						/	/		
	1,1,1-トリクロロエタン				/	/						/	/		
	1,1,2-トリクロロエタン				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン				/	/						/	/		
	1,3-ジクロロプロパン				/	/						/	/		
	チウラム				/	/						/	/		
	シマジン				/	/						/	/		
	チオベンカルブ				/	/						/	/		
	ベンゼン				/	/						/	/		
	セレン				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				/	/						/	/		
	ふっ素				/	/						/	/		
	ほう素				/	/						/	/		
	フェノール類				/	/						/	/		
特殊項目	銅				/	/						/	/		
	亜鉛				/	/						/	/		
	鉄(溶解性)				/	/						/	/		
	マンガン(溶解性)				/	/						/	/		
	クロム				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	25.3	19.	35.	/	/	23.	31.	5.17	4.	6.	/	/	5.	6.

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		大東川上流支流						城山川・大東川合流点前				大東川上流支流				東大東川・太郎橋			
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		R		地点分類		3		R		113-05		3		R		113-10	
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		B		□		□		71		B		□		□		□		71	
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		903 坂出市		972 民間検査機関		972 民間検査機関		902 丸亀市		972 民間検査機関		972 民間検査機関		972 民間検査機関		972 民間検査機関		972 民間検査機関	
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		0		0.0 m		0.0 m		0		0.0 m		0.0 m		0.0 m		0.0 m		0.0 m	
一 般 項 目	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			
	流 量	量	m ³ /s				/	/			22.000	0.100	54.000	/	/				
水 温	温	℃	17.1	7.0	29.5	/	6 / 6			17.4	4.0	27.5	/	/					
透 視 度	度	cm	33.0	> 30.0	> 50.0	/	6 / 6			44.0	26.0	> 50.0	/	/					
pH	H	-	7.2	7.0	7.6	0 / 6	0 / 6	7.2	7.3	7.5	7.3	7.8	0 / 12	0 / 12	7.6	7.6			
D	O	mg/l	9.3	7.1	13.0	0 / 6	0 / 6	8.5	7.6	11.0	8.3	14.0	0 / 12	0 / 12	12.0	8.9			
B	O	D	mg/l	3.6	1.4	8.9	3 / 6	3 / 6	2.9	3.5	4.0	1.3	11.0	7 / 12	7 / 12	3.4	3.7		
C	O	D	mg/l	7.3	6.3	7.9	/	6 / 6	7.4	7.9	8.0	5.8	16.0	/	12 / 12	6.8	8.4		
S	S	mg/l	8.	2.	23.	0 / 6	0 / 6	5.	9.	10.	2.	25.	0 / 12	0 / 12	9.	15.			
大腸菌群数	数	MPN/100ml	1.2×E+4	1.1×E+2	3.5×E+4	4 / 6	4 / 6	7.9×E+3	2.2×E+4	1.1×E+5	4.9×E+3	2.4×E+5	11 / 12	11 / 12	9.2×E+4	1.6×E+5			
n-ヘキササン抽出物質	mg/l					/	/						/	/					
全窒素	mg/l					/	/			2.20	1.60	3.30	/	12 / 12	2.30	2.40			
全有機炭素	mg/l					/	/			0.220	0.120	0.490	/	12 / 12	0.210	0.240			
全亜鉛	mg/l					/	/						/	/					
カドミウム	mg/l					/	/						/	/					
全シアン	mg/l					/	/						/	/					
鉛	mg/l					/	/						/	/					
クロム(六価)	mg/l					/	/						/	/					
ヒ素	mg/l					/	/						/	/					
総水銀	mg/l					/	/						/	/					
アルキル水銀	mg/l					/	/						/	/					
PCB	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					/	/						/	/					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					/	/						/	/					
ふっ素	mg/l					/	/						/	/					
ほう素	mg/l					/	/						/	/					
フェノール類	mg/l					/	/						/	/					
銅	mg/l					/	/						/	/					
亜鉛	mg/l					/	/						/	/					
鉄(溶解性)	mg/l					/	/						/	/					
マンガン(溶解性)	mg/l					/	/						/	/					
クロム	mg/l					/	/						/	/					
塩素イオン	mg/l		18.3	12.	27.	/	6 / 6	18.5	21.	14.9	7.	25.	/	12 / 12	12.	21.			
その他						/	/						/	/					
項目						/	/						/	/					

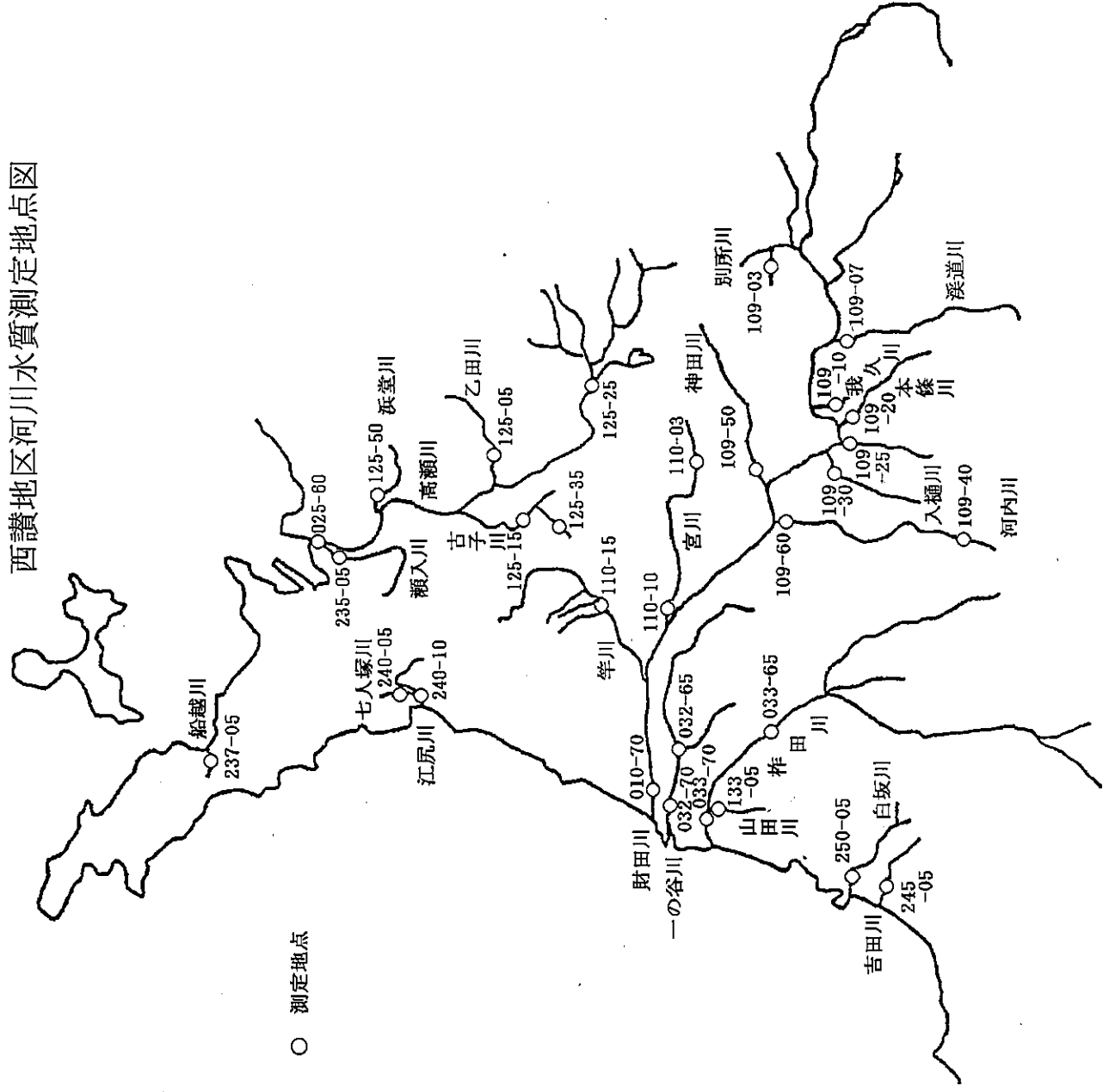
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		権吉川 地区コード 3 旭町2丁目 水コード R 地点分類 232-05 3 達成期間 74						前の川 地区コード 3 水コード R 地点分類 233-05 3 達成期間 74							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		903 坂出市 調査区分 0						972 民間検査機関 0.0 m							
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		972 民間検査機関						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							
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				/	/						/	/		
	水 温	17.0	8.0	29.0	/ 6	/ 6			15.8	5.0	29.5	/ 6	/ 6		
	透 視 度	33.0	25.0	> 50.0	/ 6	/ 6			32.0	21.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
	pH	7.3	7.1	7.6	/ 6	/ 6	7.3	7.3	7.1	6.9	7.3	/ 6	/ 6	7.2	7.3
生活環境項目	D	3.6	0.7	5.2	/ 6	/ 6	4.1	3.4	4.0	3.1	4.9	/ 6	/ 6	4.0	3.3
	B	12.0	5.0	34.0	/ 6	/ 6	8.8	11.0	7.0	4.3	9.3	/ 6	/ 6	7.5	9.0
	C	13.0	10.0	16.0	/ 6	/ 6	13.0	13.0	10.0	8.5	16.0	/ 6	/ 6	9.3	9.6
	S	9.	3.	32.	0 / 6	/ 6	5.	8.	6.	3.	16.	0 / 6	/ 6	4.	5.
	大腸菌群数	1.0×E+5	2.7×E+3	3.3×E+5	/ 6	/ 6	2.1×E+4	2.2×E+5	1.6×E+5	1.7×E+3	4.9×E+5	/ 6	/ 6	6.2×E+4	3.5×E+5
	n-ヘキササン抽出物質				/	/						/	/		
	全 窒 素				/	/						/	/		
	全 燐				/	/						/	/		
	全 亜 鉛				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム				/	/						/	/		
	全 シ ア ン				/	/						/	/		
	鉛				/	/						/	/		
	クロム (六価)				/	/						/	/		
	ヒ素				/	/						/	/		
	総水銀				/	/						/	/		
	アルキル水銀				/	/						/	/		
	PCB				/	/						/	/		
	ジクロロメタン				/	/						/	/		
	四塩化炭素				/	/						/	/		
	1,2-ジクロロエタン				/	/						/	/		
	1,1-ジクロロエチレン				/	/						/	/		
	シス-1,2-ジクロロエチレン				/	/						/	/		
	1,1,1-トリクロロエタン				/	/						/	/		
	1,1,2-トリクロロエタン				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン				/	/						/	/		
	1,3-ジクロロプロパン				/	/						/	/		
	チウラム				/	/						/	/		
	シマジン				/	/						/	/		
	チオベンカルブ				/	/						/	/		
	ベンゼン				/	/						/	/		
	セレン				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				/	/						/	/		
	ふっ素				/	/						/	/		
	ほう素				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類				/	/						/	/		
	銅				/	/						/	/		
	亜鉛				/	/						/	/		
	鉄 (溶解性)				/	/						/	/		
	マンガン (溶解性)				/	/						/	/		
	クロム				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	56.8	20.	87.	/ 6	/ 6	65.	70.	34.3	22.	51.	/ 6	/ 6	31.	49.

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・西股川合流地点前
- 125-35 下池橋下流400m
- 125-50 唐崎小橋上流150m
- 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
- 010-70 新琴弾橋下流
- 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
- 032-70 港橋下流300m
- 033-65 柞田橋
- 033-70 河口上流800m
- 133-05 山田橋
- 250-05 堂ノ本橋上流
- 245-05 吉田橋上流

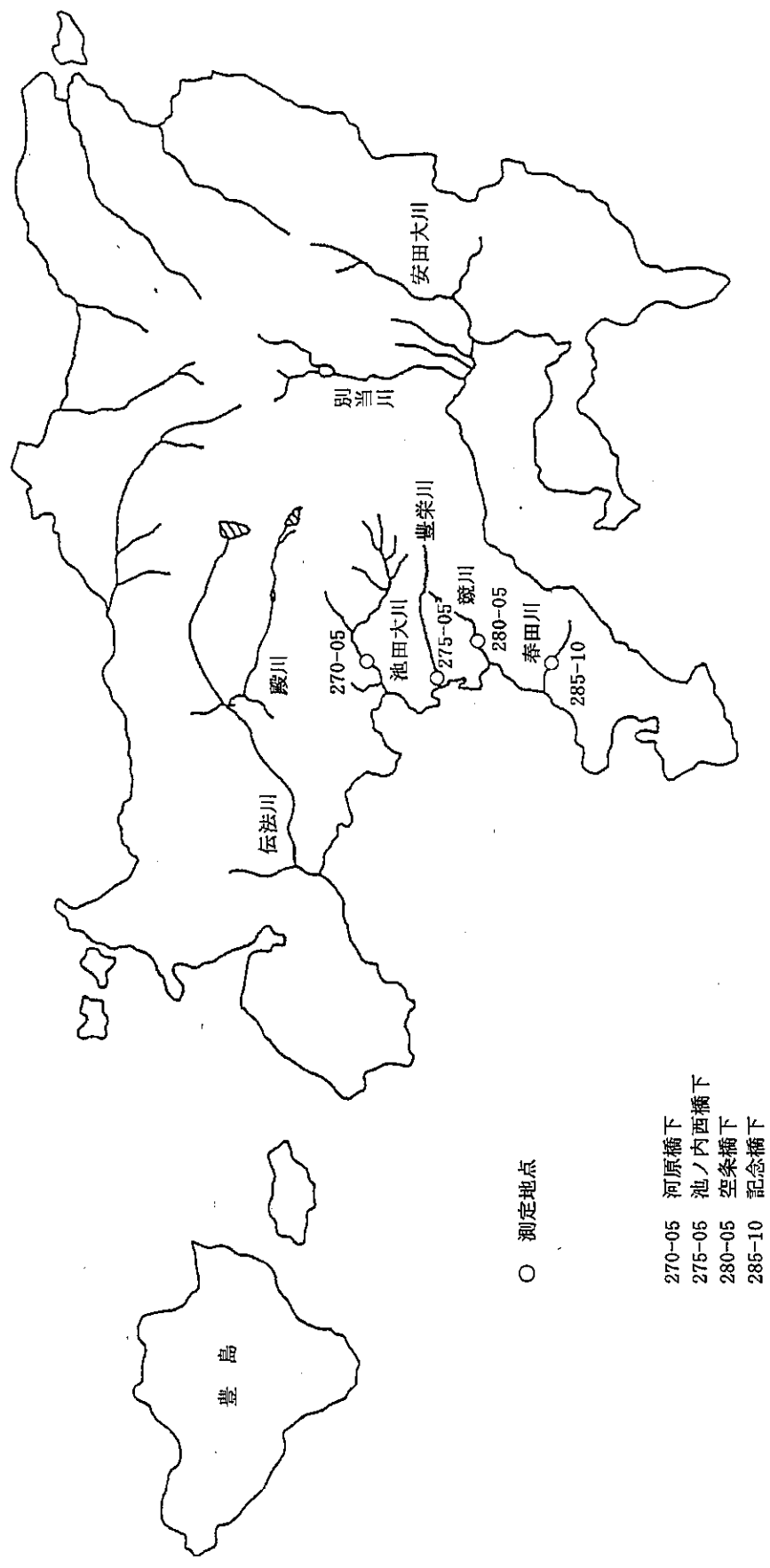
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		柞田川 地区コード 4 R 033-65 3						柞田川 地区コード 4 R 河口上流800m 033-70 3								
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		柞田橋 水コード R 033-65 3						河口上流800m 水コード R 033-70 3								
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		類型 B 達成期間 972 民間検査機関 指定年度 75						類型 B 達成期間 972 民間検査機関 指定年度 75								
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		905 観音寺市 調査区分 0						905 観音寺市 調査区分 0								
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		採水水深 0.0 m						採水水深 0.0 m								
一 般 項 目	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
	流 量		m ³ /s				/	/						/	/	
水 温		℃	15.4	6.0	26.0	/	4 / 4			18.7	7.0	27.5	/	5 / 5		
透 視 度		cm	46.0	32.0	> 50.0	/	4 / 4			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/	5 / 5		
pH		-	7.4	7.2	7.5	0 / 4	0 / 4	7.4	7.4	7.6	7.3	7.8	0 / 4	0 / 4	7.6	7.7
D		mg/l	9.4	8.2	11.0	0 / 4	0 / 4	9.3	9.1	8.9	5.4	13.0	0 / 4	0 / 4	8.5	8.2
B		mg/l	2.6	0.9	6.3	1 / 4	1 / 4	1.5	1.8	1.5	0.5	3.2	1 / 4	1 / 4	1.2	1.3
C		mg/l	5.4	4.6	6.3	/	4 / 4	5.3	5.3	4.3	3.5	5.1	/	4 / 4	4.3	4.4
S		mg/l	7.	1.	12.	0 / 4	0 / 4	7.	10.	8.	5.	12.	0 / 4	0 / 4	7.	8.
大腸菌群数		MPN/100ml	9.8×E+3	1.3×E+3	1.7×E+4	3 / 4	3 / 4	1.0×E+4	1.3×E+4	3.3×E+3	7.0×E+2	7.0×E+3	1 / 4	1 / 4	2.8×E+3	4.9×E+3
n-ヘキサン抽出物質		mg/l				/	/						/	/		
全窒素		mg/l	4.10	2.90	4.70	/	4 / 4	4.50	4.50	2.60	1.80	3.40	/	4 / 4	2.60	3.10
全有機炭素		mg/l	0.480	0.210	0.800	/	4 / 4	0.460	0.480	0.170	0.140	0.200	/	4 / 4	0.170	0.170
全亜鉛		mg/l				/	/						/	/		
カドミウム		mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1		
全シアン		mg/l				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	1 / 1		
鉛		mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
クロム(六価)		mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
ヒ素		mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
総水銀		mg/l				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1		
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				/	/						/	/		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l				/	/						/	/		
ふっ素		mg/l				/	/						/	/		
ほう素		mg/l				/	/						/	/		
フェノール類		mg/l				/	/						/	/		
銅		mg/l				/	/						/	/		
亜鉛		mg/l				/	/						/	/		
鉄(溶解性)		mg/l				/	/						/	/		
マンガン(溶解性)		mg/l				/	/						/	/		
クロム		mg/l				/	/						/	/		
塩素イオン		mg/l				/	/			4180.	840.	9460.	/	4 / 4	3220.	4580.
その他						/	/						/	/		
項目						/	/						/	/		

小豆地区河川水質測定地点図



○ 測定地点

- 270-05 河原橋下
- 275-05 池ノ内西橋下
- 280-05 空糸橋下
- 285-10 記念橋下

