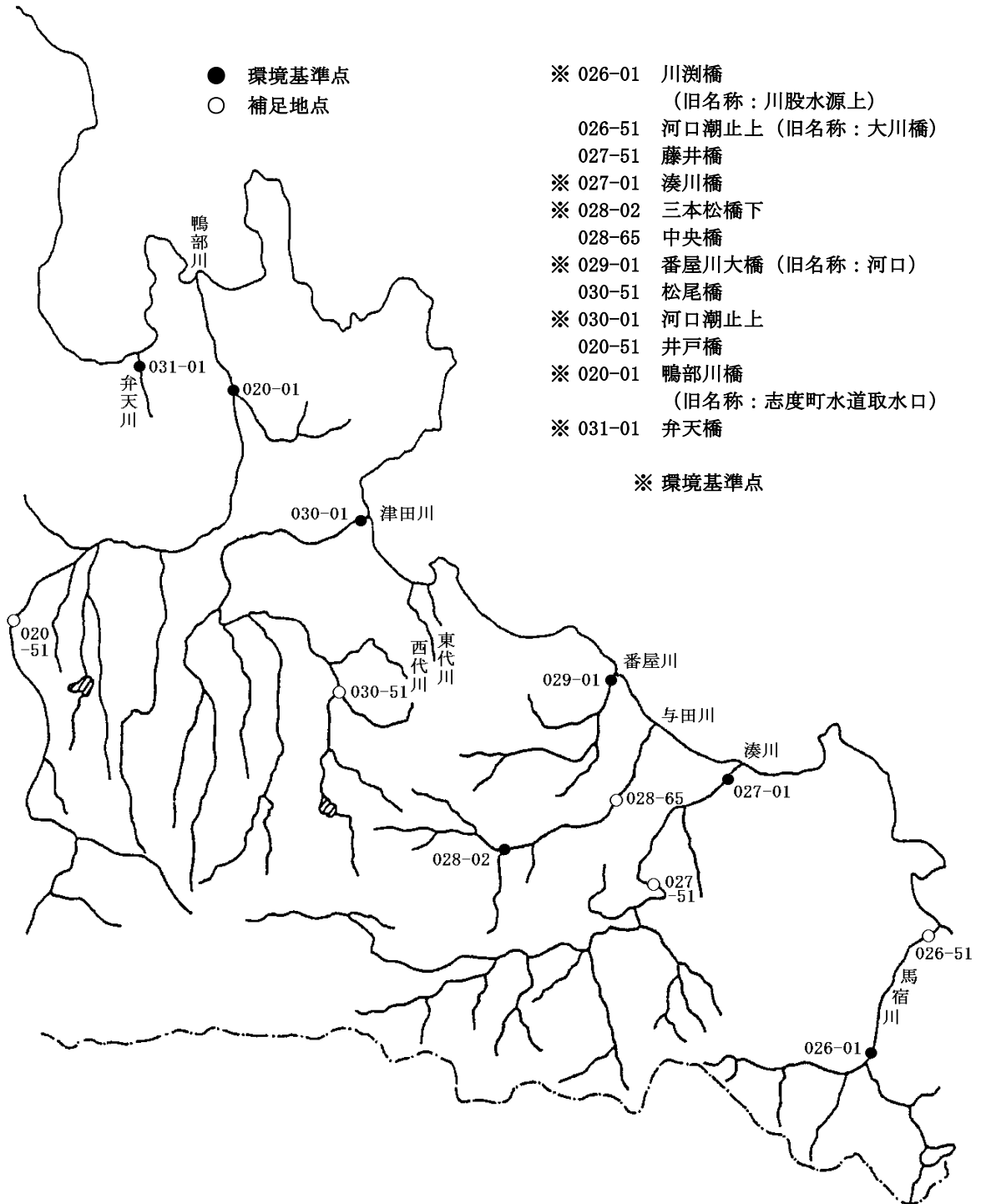


東讃地区河川水質測定地点図



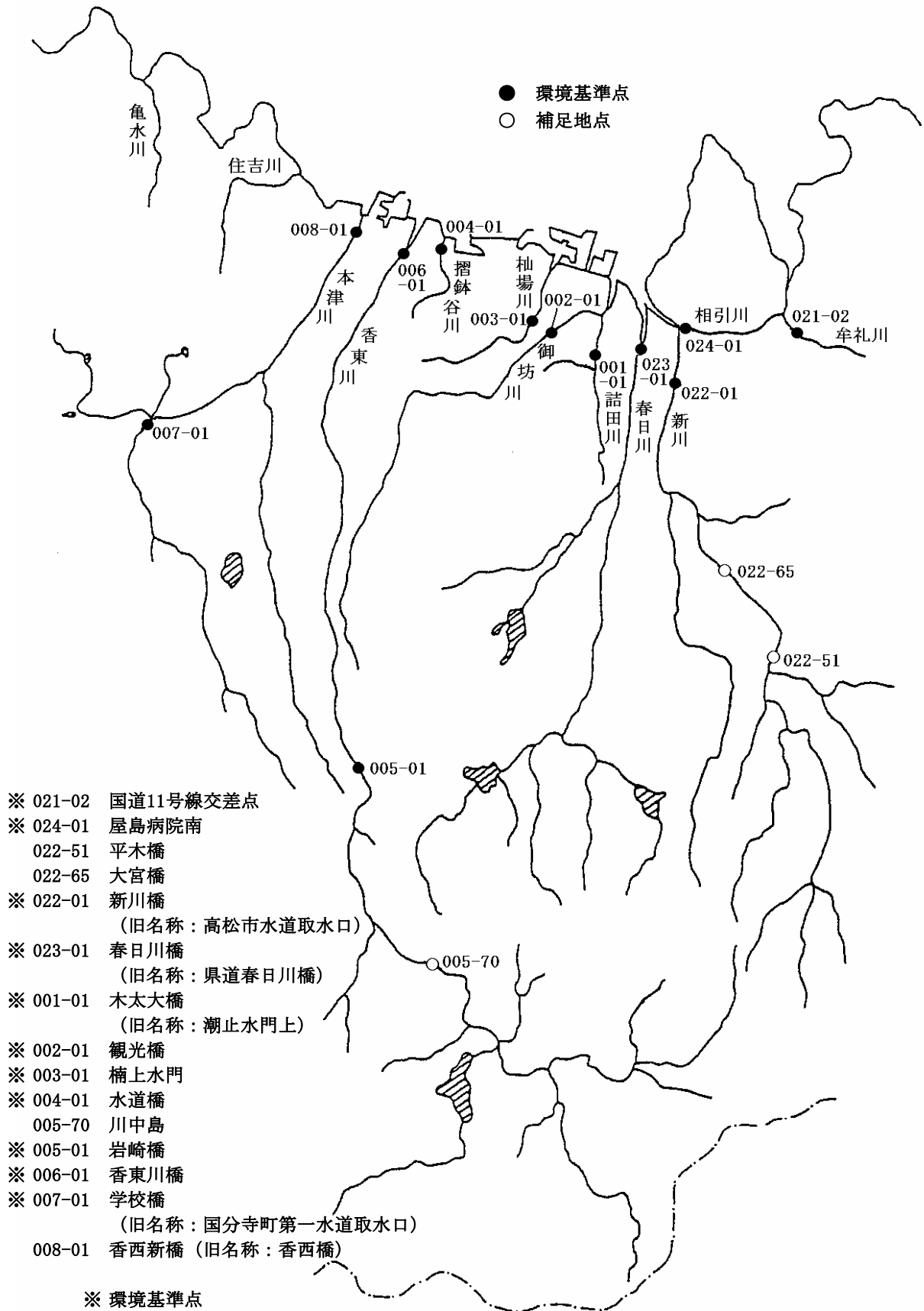
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		与田川 地区コード 1 三本松橋下 水コード R 028-02						与田川 地区コード 1 中央橋 水コード R 028-65							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		950 香川県 調査区分 0						973 民間検査機関 (シコク分析センター)							
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A 達成期間 1 指定年度 75						A 達成期間 1 指定年度 75							
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		973 民間検査機関 (シコク分析センター)						973 民間検査機関 (シコク分析センター)							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		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	0.051	0.008	0.260	/ 12	/ 12			0.0018	0.0018	0.0018	/ 1	/ 1		
	水 温	17.3	7.4	27.3	/ 12	/ 12			17.7	7.9	27.5	/ 6	/ 6		
	透 視 度	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
	pH	7.8	7.5	8.0	0 / 12	0 / 12	7.7	7.9	7.5	7.2	7.8	0 / 6	0 / 6	7.5	7.5
生活環境項目	D O	10.0	6.5	14.0	3 / 12	3 / 12	10.0	8.8	9.2	6.8	11.0	1 / 6	1 / 6	9.5	7.5
	B O D	1.0	< 0.5	1.8	0 / 12	0 / 12	0.9	1.1	0.9	< 0.5	1.7	0 / 6	0 / 6	0.8	1.4
	C O D	2.2	1.4	3.7	/ 12	/ 12	2.1	2.5	2.4	1.8	4.1	/ 6	/ 6	2.0	2.8
	S	1.	< 1.	1.	0 / 12	0 / 12	< 1.	1.	3.	< 1.	12.	0 / 6	0 / 6	1.	3.
	大腸菌群数	3.9×E+3	1.1×E+2	1.4×E+4	7 / 12	7 / 12	1.8×E+3	3.5×E+3	1.1×E+4	4.9×E+1	5.4×E+4	3 / 6	3 / 6	2.8×E+3	5.4×E+3
	n-ヘキサン抽出物質				/	/						/	/		
	全窒素	0.69	0.36	1.10	/ 12	/ 12	0.66	0.89				/	/		
	全有機炭素	0.011	0.006	0.013	/ 12	/ 12	0.012	0.013				/	/		
	全亜鉛				/	/						/	/		
	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				/	/						/	/		
	P C B				/	/						/	/		
	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	M B A S	69.6	8.4	300.	/ 12	/ 12	33.	87.	< 0.01	< 0.01	< 0.01	/ 2	/ 2	< 0.01	< 0.01

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)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		詰田川 地区コード 2 木太大橋 水コード R 001-01 地点分類 1 達成期間 A 70						御坊川 地区コード 2 観光橋 水コード R 002-01 地点分類 1 達成期間 A 70															
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		901 高松市 調査区分 2 採水水深 0.0 m						901 高松市 調査区分 2 採水水深 0.0 m															
測 定 項 目		平均値		最小値		最大値		中央値		75%値		平均値		最小値		最大値		中央値		75%値			
単 位		m(k)/n		x/y		m(k)/n		x/y		m(k)/n		x/y		m(k)/n		x/y		m(k)/n		x/y			
一 般 項 目	流 量	22.7		11.3		32.4						0.530		0.280		0.750							
	水 温	29.0		10.0		> 50.0						18.5		4.1		32.7							
	透 視 度	7.9		7.3		9.1		3 / 18 0 / 9		7.8 8.3		8.4		7.2		9.8		10 / 24 4 / 12		8.4 8.8			
生 活 環 境 項 目	D	7.4		4.9		12.0		0 / 18 0 / 9		7.4 7.2		12.0		1.4		17.0		1 / 24 0 / 12		13.0 9.9			
	B	3.9		2.5		5.3		0 / 18 0 / 9		3.9 4.7		5.2		1.0		12.0		2 / 24 1 / 12		3.9 6.9			
	C	10.0		7.7		12.0		/ 18 / 9		11.0 11.0		8.8		5.3		16.0		/ 24 / 12		8.0 9.2			
	S	15.		5.		37.		/ 18 / 9		12.		21.		13.		160.		/ 24 / 12		7. 9.			
	大腸菌群数	8.9 × E+4		9.1 × E+3		2.4 × E+5		/ 18 / 9		9.0 × E+4		1.2 × E+5		5.0 × E+4		2.2 × E+3		3.5 × E+5		/ 24 / 12		2.1 × E+4 3.4 × E+4	
	n-ヘキササン抽出物質	< 0.5		< 0.5		< 0.5		/ 1 / 1		< 0.5 < 0.5		< 0.5 < 0.5		< 0.5 < 0.5		< 0.5 < 0.5		/ 1 / 1		< 0.5 < 0.5			
	全窒素	3.40		2.60		4.60		/ 9 / 9		3.30 3.50		5.00		2.60		7.30		/ 12 / 12		4.80 7.00			
	全リン	0.450		0.260		0.560		/ 9 / 9		0.460 0.480		0.440		0.240		0.800		/ 12 / 12		0.420 0.430			
	全亜鉛	0.013		0.013		0.013		/ 1 / 1		0.013 0.013		0.008		< 0.001		0.014		/ 2 / 2		0.008 0.014			
	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-シクロロエチレン																							
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-シクロロプロパン																							
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)																						
そ の 他 の 項 目	クロム																						
	塩素イオン	1100.		16.		3900.		/ 18 / 9		300. 2300.		24.3 7.		59.		/ 24 / 12		21.3 33.5					
	M B A S	< 0.01		< 0.01		< 0.01		/ 2 / 2		< 0.01 < 0.01		< 0.01 < 0.01		< 0.01 < 0.01		/ 2 / 2		< 0.01 < 0.01					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		003-01						004-01							
地区コード		2		R		1		2		R		1			
類型		E		A		70		E		A		70			
達成期間															
指定年度															
事業主体コード		901 高松市		901 高松市		901 高松市		901 高松市		901 高松市		901 高松市			
分析機関コード															
名															
調査区分		2		採水水深		0.0 m		2		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	0.039	0.0051	0.074	/ 6	/ 6									
	水 温	21.1	9.4	30.4	/ 18	/ 9			17.5	4.9	31.0	/ 24	/ 12		
	透 視 度	46.0	27.0	> 50.0	/ 18	/ 9			44.0	21.0	> 50.0	/ 24	/ 12		
	pH	7.8	7.5	8.8	1 / 18	0 / 9	7.8	7.9	7.6	7.1	9.4	3 / 24	0 / 12	7.5	7.6
生活環境項目	D O	6.5	2.1	10.0	0 / 18	0 / 9	6.6	6.0	8.1	3.4	16.0	0 / 24	0 / 12	8.0	7.7
	B O D	5.6	1.2	29.0	1 / 18	1 / 9	2.5	3.8	2.2	0.6	4.9	0 / 24	0 / 12	1.8	2.6
	C O D	8.1	3.9	18.0	/ 18	/ 9	6.8	9.5	6.1	3.6	10.0	/ 24	/ 12	5.5	7.3
	S	3.	1.	7.	/ 18	/ 9	3.	4.	9.	< 1.	42.	/ 24	/ 12	4.	14.
	大腸菌群数	1.0×E+5	3.3×E+3	2.8×E+5	/ 18	/ 9	6.4×E+4	1.3×E+5	5.5×E+4	6.8×E+2	9.2×E+5	/ 24	/ 12	5.6×E+3	3.0×E+4
	n-ヘキササン抽出物質	< 0.5	< 0.5	< 0.5	/ 1	/ 1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	/ 1	/ 1	< 0.5	< 0.5
	全窒素	3.00	1.50	4.10	/ 9	/ 9	2.80	3.90	2.20	1.30	3.60	/ 12	/ 12	2.10	2.50
	全リン	0.260	0.130	0.370	/ 9	/ 9	0.250	0.330	0.150	0.092	0.320	/ 12	/ 12	0.120	0.140
	全亜鉛	0.047	0.047	0.047	/ 1	/ 1	0.047	0.047	0.006	< 0.001	0.011	/ 2	/ 2	0.006	0.011
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-シクロロエチレン				/	/						/	/		
	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-シクロロプロパン				/	/						/	/		
	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	63.4	11.	270.	/ 18	/ 9	25.	58.5	35.7	15.	68.	/ 24	/ 12	34.	39.
	M B A S	< 0.01	< 0.01	< 0.01	/ 2	/ 2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	/ 2	/ 2	< 0.01	< 0.01

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		香東川上流						岩崎橋						005-01						香東川上流						川中島						005-70											
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード						R						1						地区分類						R						2											
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A						I						70						A						I						70											
事 業 主 体 コー ド ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		901 高松市						901 高松市						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						2						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		0.180		0.057		0.380		/ 12		/ 12						0.400		0.250		0.570		/ 6		/ 6																	
	水 温	℃		16.4		3.7		29.8		/ 28		/ 16						14.9		4.4		25.8		/ 6		/ 6																	
	透 視 度	cm		> 50.0		> 50.0		> 50.0		/ 24		/ 12						> 50.0		> 50.0		> 50.0		/ 6		/ 6																	
生 活 環 境 項 目	pH	-		8.0		7.5		9.1		2 / 24		0 / 12		8.0		8.3		8.0		7.8		8.6		1 / 6		1 / 6		7.9		7.9													
	D	mg/l		9.8		6.7		14.0		1 / 24		1 / 12		9.6		8.8		11.0		8.3		12.0		0 / 6		0 / 6		11.0		8.8													
	B	mg/l		0.9		0.6		1.7		1 / 24		0 / 12		0.9		1.0		0.7		< 0.5		1.3		0 / 6		0 / 6		0.7		0.8													
	C	mg/l		3.1		2.3		4.7		/ 24		/ 12		3.0		3.3		2.7		2.0		3.2		/ 6		/ 6		2.8		3.0													
	S	mg/l		2.		< 1.		6.		0 / 24		0 / 12		1.		2.		2.		< 1.		4.		0 / 6		0 / 6		1.		2.													
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.7×E+4		1.8×E+2		1.7×E+5		19 / 24		9 / 12		6.0×E+3		1.5×E+4		4.1×E+3		0.0×E+0		1.7×E+4		3 / 6		3 / 6		1.1×E+3		4.9×E+3													
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l		< 0.5		< 0.5		< 0.5		/ 1		/ 1		< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		/ 1		/ 1		< 0.5		< 0.5													
	全窒素	mg/l		0.97		0.38		2.10		/ 12		/ 12		0.94		1.00		0.78		0.42		0.95		/ 6		/ 6		0.83		0.94													
	全有機炭素	mg/l		0.033		0.016		0.057		/ 12		/ 12		0.030		0.038		0.019		0.010		0.035		/ 6		/ 6		0.018		0.018													
	全亜鉛	mg/l		0.003		< 0.001		0.004		/ 2		/ 2		0.003		0.004		0.002		< 0.001		0.002		/ 2		/ 2		0.002		0.002													
健 康 項 目	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								/ /		/ /												/ /		/ /																		
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								/ /		/ /												/ /		/ /																	
	塩素イオン	mg/l		11.5		5.		22.		/ 24		/ 12		9.5		16.5		10.5		5.		25.		/ 6		/ 6		8.		11.													
	MBSトリハロメタン生成能	mg/l		< 0.01		< 0.01		< 0.01		/ 2		/ 2		< 0.01		< 0.01								/ /		/ /																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		本津川下流						008-01				021-02							
地 区 ・ 水 名 ・ 地 点 分 類		地区コード		香西新橋		水コード		R		地点分類		国道11号線交差点		水コード		R		地点分類	
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		2		B		1		4		70		2		B		2		74	
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		901 高松市		901 高松市		901 高松市		901 高松市		901 高松市	
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		2		2		0.0 m		0.0 m		2		2		0.0 m		0.0 m		74	
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	0.510	0.200	0.780	/ 12	/ 12				0.072	0.026	0.100	/ 9	/ 9				
水 温	$^{\circ}C$	17.9	4.7	31.7	/ 28	/ 16				22.0	10.8	31.6	/ 18	/ 9					
透 視	度	31.0	15.0	> 50.0	/ 24	/ 12				40.0	25.0	> 50.0	/ 18	/ 9					
生 活 環 境 項 目	pH	-	8.4	7.7	9.6	7 / 24	4 / 12	8.3	8.6	8.1	6.9	8.9	3 / 18	0 / 9	8.2	8.3			
	D	mg/l	11.0	7.0	16.0	0 / 24	0 / 12	11.0	8.9	8.5	6.8	11.0	0 / 18	0 / 9	8.5	7.4			
	B	mg/l	5.0	3.3	7.4	23 / 24	12 / 12	4.6	6.3	2.5	1.8	3.5	3 / 18	1 / 9	2.4	2.8			
	C	mg/l	10.0	8.2	14.0	/ 24	/ 12	9.6	11.0	9.1	5.5	13.0	/ 18	/ 9	9.2	11.0			
	S	mg/l	11.0	5.0	19.0	0 / 24	0 / 12	10.0	13.0	10.0	1.0	25.0	0 / 18	0 / 9	10.0	15.0			
	大腸菌群	数	$2.7 \times E+4$	$7.8 \times E+2$	$2.8 \times E+5$	14 / 24	8 / 12	$9.6 \times E+3$	$1.7 \times E+4$	$1.2 \times E+5$	$1.1 \times E+3$	$3.5 \times E+5$	16 / 18	8 / 9	$1.2 \times E+5$	$1.6 \times E+5$			
	n-ヘキサ	抽出物質	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	/ 1	/ 1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	/ 1	/ 1	< 0.5	< 0.5			
	全窒	素	mg/l	3.50	1.30	6.40	/ 12	/ 12	3.00	4.10	2.10	1.10	4.00	/ 9	/ 9	2.00	2.30		
	全	磷	mg/l	0.460	0.320	0.650	/ 12	/ 12	0.450	0.550	0.260	0.092	0.420	/ 9	/ 9	0.270	0.330		
	全	亜鉛	mg/l	0.004	< 0.001	0.007	/ 2	/ 2	0.004	0.007	0.120	0.120	0.120	/ 1	/ 1	0.120	0.120		
	健 康 項 目	カドミウム	mg/l				/ /	/ /			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2				
		全シアン	mg/l				/ /	/ /			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2				
		鉛	mg/l				/ /	/ /			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2				
クロム(六価)		mg/l				/ /	/ /			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2					
ヒ素		mg/l				/ /	/ /			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2					
総水銀		mg/l				/ /	/ /			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2					
アルキル水銀		mg/l				/ /	/ /			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2					
PCB		mg/l				/ /	/ /			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2					
ジクロロメタン		mg/l				/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2					
四塩化炭素		mg/l				/ /	/ /			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2					
1,2-ジクロロエタン		mg/l				/ /	/ /			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2					
1,1-ジクロロエチレン		mg/l				/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2					
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l				/ /	/ /			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2					
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l				/ /	/ /			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2					
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l				/ /	/ /			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2					
トリクロロエチレン		mg/l				/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2					
テトラクロロエチレン		mg/l				/ /	/ /			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2					
1,3-ジクロロプロパン		mg/l				/ /	/ /			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2					
チウラム		mg/l				/ /	/ /			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2					
シマジン		mg/l				/ /	/ /			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2					
チオベンカルブ		mg/l				/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2					
ベンゼン		mg/l				/ /	/ /			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2					
セレン		mg/l				/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2					
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l				/ /	/ /			2.00	1.00	3.00	0 / 2	0 / 2						
ふっ素	mg/l				/ /	/ /			0.23	0.2	0.26	0 / 2	0 / 2						
ほう素	mg/l				/ /	/ /			< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 2	0 / 2						
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l				/ /	/ /			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2					
	銅	mg/l				/ /	/ /			< 0.04	< 0.04	< 0.04	0 / 2	0 / 2					
	亜鉛	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /					
	鉄(溶解性)	mg/l				/ /	/ /			0.68	0.36	0.99	2 / 2	2 / 2					
	マンガン(溶解性)	mg/l				/ /	/ /			< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	0 / 2					
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/l				/ /	/ /			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2					
	塩素イオン	mg/l	32.9	10.0	210.0	/ 24	/ 12	22.0	34.5	25.8	10.0	44.0	/ 18	/ 9	24.0	29.0			
	MBS	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	/ 2	/ 2	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	0.04	/ 2	/ 2	0.03	0.04			
トリハロメタン生成能	mg/l	0.093	0.079	0.11	/ 4	/ 4	0.092	0.098				/ /	/ /						

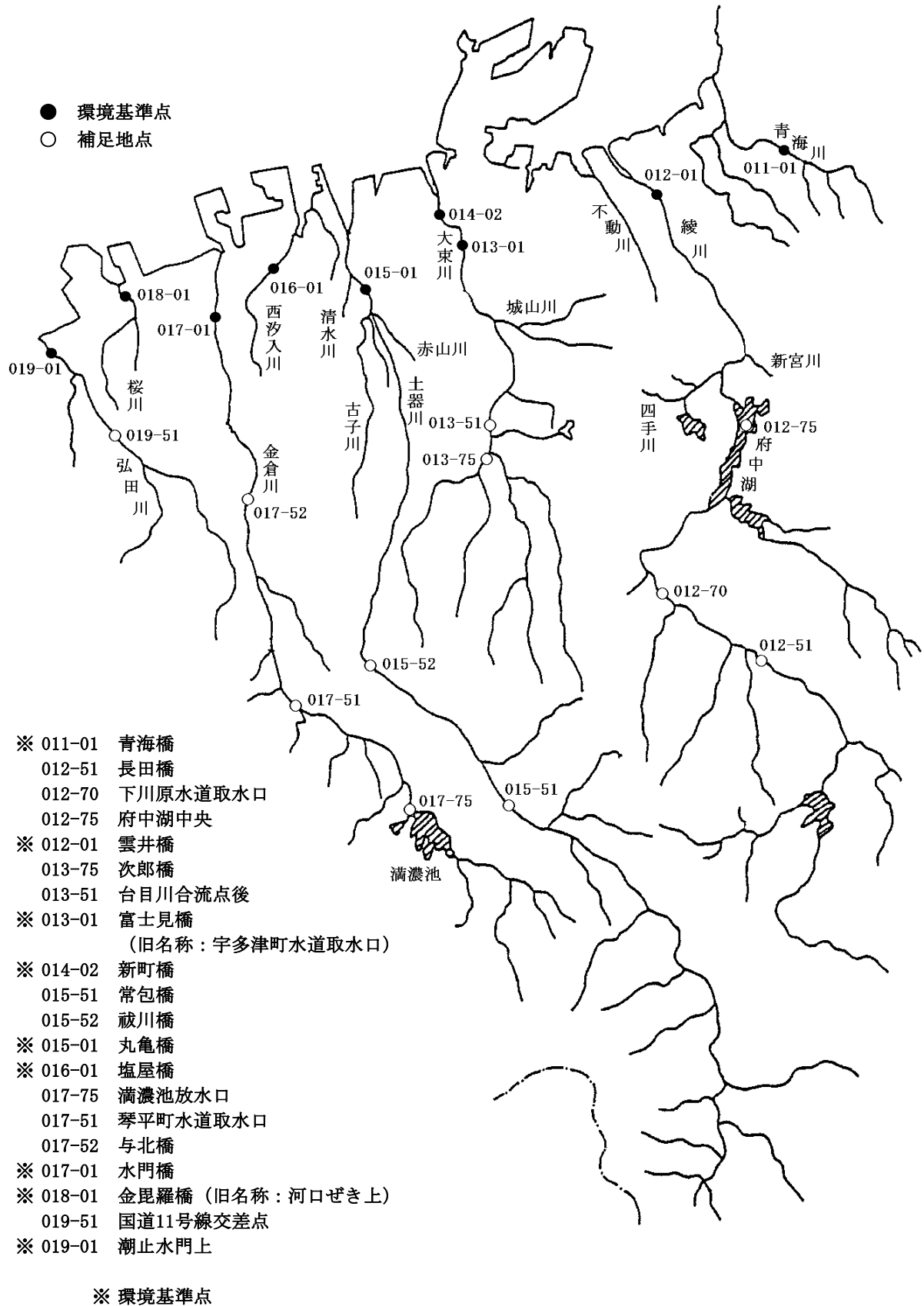
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		新 川						大 宮 橋						春 日 川																	
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		R		地点分類		地区コード		R		地点分類		地区コード		R		地点分類													
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		B		□		□		B		□		□		B		□		□													
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県						973 民間検査機関 (シコク分析センター)						901 高松市																	
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		0		0.0 m		0.0 m		2		0.0 m		0.0 m		2		0.0 m		74													
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		0.015		0.0056		0.025		/ 2		/ 2						0.100		0.019		0.240		/ 9		/ 9					
	水 温	℃		17.6		4.1		30.9		/ 6		/ 6						21.0		4.2		33.8		/ 22		/ 13					
	透 視 度	cm		35.0		13.0		> 50.0		/ 6		/ 6						28.0		9.0		> 50.0		/ 19		/ 10					
生 活 環 境 項 目	pH	-		8.9		7.7		9.8		4 / 6		4 / 6		9.1		9.6		8.0		7.4		8.8		2 / 18		0 / 9		7.8		8.2	
	D	mg/l		16.0		10.0		26.0		0 / 6		0 / 6		15.0		10.0		8.8		5.0		14.0		0 / 18		0 / 9		9.0		8.0	
	B	mg/l		5.9		2.8		9.0		5 / 6		5 / 6		5.8		8.4		3.4		0.7		7.3		8 / 18		4 / 9		2.8		4.5	
	C	mg/l		10.0		6.8		14.0		/ 6		/ 6		9.4		14.0		8.4		5.6		13.0		/ 18		/ 9		8.7		9.8	
	S	mg/l		12.		5.		26.		1 / 6		1 / 6		10.		16.		20.		5.		47.		4 / 18		3 / 9		16.		26.	
	大腸菌群数	MPN/100ml		7.2 × E+3		1.3 × E+1		3.5 × E+4		2 / 6		2 / 6		1.2 × E+3		5.4 × E+3		7.1 × E+4		7.9 × E+3		2.2 × E+5		18 / 18		9 / 9		4.9 × E+4		1.3 × E+5	
	ノヘキサン抽出物質	mg/l		ND		ND		ND		/ 1		/ 1		ND		ND		< 0.5		< 0.5		< 0.5		/ 1		/ 1		< 0.5		< 0.5	
	全窒素	mg/l								/ /		/ /						1.70		0.41		3.10		/ 9		/ 9		1.60		1.90	
	全有機炭素	mg/l								/ /		/ /						0.180		0.130		0.290		/ 9		/ 9		0.150		0.210	
	全亜鉛	mg/l								/ /		/ /						0.160		0.160		0.160		/ 1		/ 1		0.160		0.160	
健 康 項 目	カドミウム	mg/l								/ /		/ /						< 0.001		< 0.001		< 0.001		0 / 2		0 / 2					
	全シアン	mg/l								/ /		/ /						ND		ND		ND		0 / 2		0 / 2					
	鉛	mg/l								/ /		/ /						< 0.005		< 0.005		< 0.005		0 / 2		0 / 2					
	クロム(六価)	mg/l								/ /		/ /						< 0.02		< 0.02		< 0.02		0 / 2		0 / 2					
	ヒ素	mg/l								/ /		/ /						< 0.005		< 0.005		< 0.005		0 / 2		0 / 2					
	総水銀	mg/l								/ /		/ /						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		0 / 2		0 / 2					
	アルキル水銀	mg/l								/ /		/ /						ND		ND		ND		0 / 2		0 / 2					
	PCB	mg/l								/ /		/ /						ND		ND		ND		0 / 2		0 / 2					
	ジクロロメタン	mg/l								/ /		/ /						< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 2		0 / 2					
	四塩化炭素	mg/l								/ /		/ /						< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		0 / 2		0 / 2					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l								/ /		/ /						< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		0 / 2		0 / 2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l								/ /		/ /						< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 2		0 / 2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								/ /		/ /						< 0.004		< 0.004		< 0.004		0 / 2		0 / 2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								/ /		/ /						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		0 / 2		0 / 2					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								/ /		/ /						< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		0 / 2		0 / 2					
	トリクロロエチレン	mg/l								/ /		/ /						< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 2		0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/l								/ /		/ /						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		0 / 2		0 / 2					
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l								/ /		/ /						< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		0 / 2		0 / 2					
	チウラム	mg/l								/ /		/ /						< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		0 / 2		0 / 2					
	シマジン	mg/l								/ /		/ /						< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		0 / 2		0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/l								/ /		/ /						< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 2		0 / 2					
	ベンゼン	mg/l								/ /		/ /						< 0.001		< 0.001		< 0.001		0 / 2		0 / 2					
	セレン	mg/l								/ /		/ /						< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 2		0 / 2					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l								/ /		/ /						1.20		0.97		1.40		0 / 2		0 / 2					
	ふっ素	mg/l								/ /		/ /						0.14		0.13		0.14		0 / 2		0 / 2					
ほう素	mg/l								/ /		/ /						< 0.10		< 0.10		< 0.10		0 / 2		0 / 2						
フェノール類	mg/l								/ /		/ /						< 0.02		< 0.02		< 0.02		0 / 2		/ 2						
特 殊 項 目	銅	mg/l								/ /		/ /						< 0.04		< 0.04		< 0.04		0 / 2		/ 2					
	亜鉛	mg/l								/ /		/ /												/ /		/ /					
	鉄(溶解性)	mg/l								/ /		/ /		0.38		0.34		0.42		2 / 2		/ 2		/ 2							
マンガン(溶解性)	mg/l								/ /		/ /						< 0.4		< 0.4		< 0.4		0 / 2		/ 2						
クロム	mg/l								/ /		/ /						< 0.02		< 0.02		< 0.02		0 / 2		/ 2						
そ の 他 の 項 目	塩素イオン	mg/l		17.2		10.		23.		/ 6		/ 6		17.5		19.		19.5		12.		38.		/ 18		/ 9		16.5		24.	
	MBS	mg/l								/ /		/ /						< 0.01		< 0.01		< 0.01		/ 2		/ 2		< 0.01		< 0.01	
	トリハロメタン生成能	mg/l								/ /		/ /						0.091		0.076		0.11		/ 4		/ 4		0.088		0.093	

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)

2010年度

流域名・地点名・地点番号 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		青海川 地区コード 3 類型 A 950 香川県 調査区分 0 採水深 0.0 m						011-01 地点分類 1 指定年度 71 973 民間検査機関 (シコク分析センター)				綾川 地区コード 3 類型 A 950 香川県 調査区分 0 採水深 0.0 m						雲井橋 水コード R 達成期間 1 指定年度 71 973 民間検査機関 (シコク分析センター)			
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	0.140	0.00003	0.560	/ 4	/ 4			3.900	0.400	13.000	/ 5	/ 5							
	水	温	15.6	3.8	26.9	/ 12	/ 12			17.1	4.5	32.1	/ 12	/ 12							
	透	視	度	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12						
生活環境項目	p	H	7.5	7.2	7.8	0 / 12	0 / 12	7.5	7.6	7.7	7.2	8.4	0 / 12	0 / 12	7.7	7.8					
	D	O	mg/l	9.3	6.2	16.0	4 / 12	4 / 12	9.1	7.2	9.7	5.7	15.0	4 / 12	4 / 12	9.6	7.0				
	B	O	D	mg/l	1.7	0.6	3.1	4 / 12	4 / 12	1.8	2.2	2.2	1.0	3.9	7 / 12	7 / 12	2.3	2.4			
	C	O	D	mg/l	4.5	2.8	6.3	/ 12	/ 12	4.5	5.1	5.0	3.2	7.3	/ 12	/ 12	4.8	5.9			
	S	S	mg/l	3.	< 1.	14.	0 / 12	0 / 12	2.	3.	4.	2.	11.	0 / 12	0 / 12	4.	4.				
	大腸菌群	数	MPN/100ml	4.0×E+4	2.3×E+1	2.4×E+5	9 / 12	9 / 12	4.5×E+3	5.4×E+3	3.2×E+4	2.3×E+1	1.6×E+5	10 / 12	10 / 12	3.5×E+3	5.4×E+4				
	n-ヘキサ	ン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				
	全	窒	素	mg/l	1.90	0.93	5.50	/ 12	/ 12	1.60	1.80	1.10	0.68	1.40	/ 12	/ 12	1.00	1.20			
	全	磷	mg/l	0.130	0.069	0.220	/ 12	/ 12	0.130	0.160	0.063	0.035	0.120	/ 12	/ 12	0.055	0.063				
	全	亜	鉛	mg/l			/	/						/	/						
健康項目	カ	ド	ミ	ウ	ム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1										
	全	シ	ア	ン	鉛	mg/l	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1									
	P	C	B	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1												
	ジ	ク	ロ	ロ	メ	タン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1									
	四	塩	化	炭	素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1										
	1,2-	ジ	ク	ロ	ロ	エ	タン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1								
	1,1-	ジ	ク	ロ	ロ	エ	チ	レン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1							
	シ	ス	-1,2-	シ	ク	ロ	ロ	エ	チ	レン	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1					
	1,1,1-	ト	リ	ク	ロ	ロ	エ	タン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1							
	1,1,2-	ト	リ	ク	ロ	ロ	エ	タン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1							
	ト	リ	ク	ロ	ロ	エ	チ	レン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1							
	テ	ト	ラ	ク	ロ	ロ	エ	チ	レン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						
	1,3-	シ	ク	ロ	ロ	フ	ロ	ハ	ン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						
	チ	ウ	ラ	ム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1											
	シ	マ	ジ	ン	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1											
	チ	オ	ベ	ン	カル	ブ	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1									
	ベ	ン	ゼ	ン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1											
	セ	レ	ン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1												
硝	酸	性	窒	素	及	び	mg/l	0.51	0.51	0.51	0 / 1	0 / 1									
亜	硝	酸	性	窒	素	mg/l	0.1	0.1	0.1	0 / 1	0 / 1										
ふ	っ	素	mg/l	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 1	0 / 1													
特殊項目	フ	エ	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	16.6	12.	20.	/ 12	/ 12	17.	19.	16.4	11.	26.	/ 12	/ 12			
M	B	A	S	mg/l	0.02	< 0.01	0.02	/ 4	/ 4	0.02	0.02	0.02	< 0.01	0.02	/ 4	/ 4	0.02	0.02			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		綾川 地区コード 3 R 地点分類 012-51 2						綾川 地区コード 3 R 地点分類 012-70 2							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		長田橋 水コード R 地点分類 012-51 2						下川原水道取水口 水コード R 地点分類 012-70 2							
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		950 香川県 調査区分 0 採水水深 0.0 m						973 民間検査機関 (シコク分析センター) 調査区分 0 採水水深 0.0 m							
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		973 民間検査機関 (シコク分析センター)						973 民間検査機関 (シコク分析センター)							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		973 民間検査機関 (シコク分析センター)						973 民間検査機関 (シコク分析センター)							
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	0.200	0.015	0.910	/ 6	/ 6			0.650	0.084	3.200	/ 6	/ 6		
	水 温	16.4	8.1	27.1	/ 6	/ 6			17.2	8.3	27.9	/ 6	/ 6		
	透 視 度	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
	pH	7.7	7.3	8.0	0 / 6	0 / 6	7.7	7.8	7.7	7.4	8.0	0 / 6	0 / 6	7.6	8.0
生活環境項目	D O	11.0	8.3	14.0	0 / 6	0 / 6	11.0	9.9	11.0	8.2	13.0	0 / 6	0 / 6	11.0	9.5
	B O D	1.8	0.8	3.4	2 / 6	2 / 6	1.6	2.2	2.2	1.2	3.8	4 / 6	4 / 6	2.1	2.9
	C O D	4.3	3.3	5.5	/ 6	/ 6	4.4	4.6	4.9	3.7	6.1	/ 6	/ 6	4.7	5.7
	S	4.	2.	8.	0 / 6	0 / 6	3.	5.	5.	3.	11.	0 / 6	0 / 6	4.	5.
	大腸菌群数	8.1 × E+3	5.4 × E+2	2.4 × E+4	4 / 6	4 / 6	3.4 × E+3	1.7 × E+4	3.8 × E+4	5.4 × E+2	1.6 × E+5	5 / 6	5 / 6	1.4 × E+4	3.5 × E+4
	n-ヘキサン抽出物質	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				/	/		
	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				/	/						/	/		
	P C B				/	/						/	/		
	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	13.3	6.1	25.	/ 6	/ 6	13.	16.	14.8	8.6	21.	/ 6	/ 6	15.	18.
	M B A S				/	/			0.03	0.01	0.04	/ 2	/ 2	0.03	0.04

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		綾川					012-75					大東川上流					富士見橋									
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3					府中湖中央					地区コード 3					水コード R									
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		類型 A					達成期間 1					地点分類 2					達成期間 0					地点分類 1				
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県					973 民間検査機関 (シコク分析センター)					950 香川県					973 民間検査機関 (シコク分析センター)									
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 2					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				/	/			0.650	0.0019	2.900	/	/												
	水 温	℃	17.1	6.3	32.2	/	18 / 6			17.4	3.9	31.1	/	/												
	透 視 度	cm	44.0	20.0	> 50.0	/	18 / 6			44.0	26.0	> 50.0	/	/												
生活環境項目	pH	-	7.9	7.1	10.0	4 / 18	0 / 6	8.0	8.2	7.7	7.3	8.5	0 / 12	0 / 12	7.7	7.9										
	D	mg/l	9.1	0.8	18.0	8 / 18	2 / 6	8.8	6.3	10.0	6.1	15.0	0 / 12	0 / 12	11.0	8.6										
	B	mg/l	3.4	2.6	4.1	15 / 18	6 / 6	3.6	4.0	5.1	2.5	9.2	11 / 12	11 / 12	4.7	6.0										
	C	mg/l	7.5	5.9	10.0	/	18 / 6	6.7	9.5	9.1	6.8	12.0	/	12 / 12	8.9	10.0										
	S	mg/l	9.	4.	19.	0 / 18	0 / 6	9.	9.	8.	3.	15.	0 / 12	0 / 12	8.	10.										
	大腸菌群数	MPN/100ml	8.0 × E+3	3.3 × E+1	9.2 × E+4	10 / 18	3 / 6	2.5 × E+3	5.0 × E+3	4.6 × E+4	3.3 × E+3	2.4 × E+5	10 / 12	10 / 12	2.3 × E+4	5.4 × E+4										
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l				/	/			ND	ND	ND	/	/	ND	ND										
	全窒素	mg/l	1.40	1.00	1.80	/	18 / 6	1.50	1.50	2.60	1.60	3.90	/	12 / 12	2.50	2.50										
	全リン	mg/l	0.091	0.036	0.170	/	18 / 6	0.093	0.120	0.280	0.160	0.400	/	12 / 12	0.250	0.360										
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/												
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1												
	全シアン	mg/l				/	/			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 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				/	/			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1												
	P	mg/l				/	/			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1												
	ジクロロメタン	mg/l				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1												
	四塩化炭素	mg/l				/	/			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1												
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				/	/			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1												
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1												
	シス-1,2-シクロロエチレン	mg/l				/	/			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				/	/			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1												
	トリクロロエチレン	mg/l				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1												
	テトラクロロエチレン	mg/l				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1												
	1,3-シクロロプロパン	mg/l				/	/			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1												
	チウラム	mg/l				/	/			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1												
	シマジン	mg/l				/	/			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1												
	チオベンカルブ	mg/l				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1												
	ベンゼン	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1												
	セレン	mg/l				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.57	0.02	0.90	0 / 18	0 / 6			0.93	0.93	0.93	0 / 1	0 / 1												
	ふっ素	mg/l				/	/			0.21	0.21	0.21	0 / 1	0 / 1												
ほう素	mg/l				/	/			< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 1	0 / 1													
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	19.1	8.6	85.	/	18 / 6	16.7	20.	17.8	11.	25.	/	12 / 12	17.5	22.										
	クロロホルム	µg/l	24.	2.3	80.	/	18 / 6	23.	33.				/	/												
	アンモニア性窒素	mg/l	0.23	< 0.05	0.55	/	18 / 6	0.23	0.24				/	/												
	磷酸態リン	mg/l	0.039	0.009	0.094	/	18 / 6	0.035	0.056	0.06	0.01	0.11	/	4 / 4	0.05	0.07										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		大東川上流 地区コード 3					台目川合流点後 水コード R 地点分類 013-51 2					大東川上流 地区コード 3					次郎橋 水コード R 地点分類 013-75 2				
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		類型 B					達成期間 □ 指定年度 71					類型 B					達成期間 □ 指定年度 71				
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県					973 民間検査機関 (シコク分析センター)					950 香川県					973 民間検査機関 (シコク分析センター)				
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				
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	0.250	0.028	0.540	/ 4	/ 4			0.310	0.026	0.800	/ 6	/ 6						
水 温		℃	16.7	7.7	28.1	/ 6	/ 6			17.7	8.8	30.1	/ 6	/ 6							
透 視	度	cm	47.0	32.0	> 50.0	/ 6	/ 6			46.0	26.0	> 50.0	/ 6	/ 6							
pH			7.6	7.3	7.8	0 / 6	0 / 6	7.6	7.7	7.6	7.4	7.9	0 / 6	0 / 6	7.7	7.7					
D		mg/l	11.0	7.6	14.0	0 / 6	0 / 6	10.0	9.2	11.0	9.2	13.0	0 / 6	0 / 6	12.0	10.0					
B		mg/l	3.4	1.9	7.0	3 / 6	3 / 6	2.8	3.7	4.0	2.7	7.3	4 / 6	4 / 6	3.5	4.1					
C		mg/l	7.1	6.3	9.3	/ 6	/ 6	6.8	7.1	7.6	6.7	9.0	/ 6	/ 6	7.3	8.4					
S		mg/l	8.	4.	17.	0 / 6	0 / 6	7.	7.	8.	4.	19.	0 / 6	0 / 6	6.	6.					
大腸菌群数		MPN/100ml	6.5×E+4	1.3×E+4	1.6×E+5	6 / 6	6 / 6	4.5×E+4	9.2×E+4	3.6×E+4	1.4×E+3	9.2×E+4	5 / 6	5 / 6	1.2×E+4	9.2×E+4					
n-ヘキササン抽出物質		mg/l				/	/						/	/							
全窒素		mg/l				/	/						/	/							
全有機炭素		mg/l				/	/						/	/							
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				/	/						/	/							
P		mg/l				/	/						/	/							
C		mg/l				/	/						/	/							
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	18.2	12.	34.	/ 6	/ 6	14.	23.	18.2	12.	37.	/ 6	/ 6	13.	22.					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

流域名・地点名・地点番号 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		土器川 地区コード 3 類型 A 980 四国地方整備局 調査区分 0					015-51 常包橋 水コード R 達成期間 1 982 四国地方整備局四国技術事務所 採水深 0.0 m					土器川 地区コード 3 類型 A 980 四国地方整備局 調査区分 0					015-52 祇川橋 水コード R 達成期間 1 982 四国地方整備局四国技術事務所 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	m ³ /s				/	/						/	/							
	水温	℃	14.4	2.0	26.0	/	12 / 12			15.5	5.5	25.0	/	12 / 12							
	透視度	cm	> 100.0	> 100.0	> 100.0	/	12 / 12			94.0	30.0	> 100.0	/	12 / 12							
生活環境項目	pH	-	7.7	7.2	8.1	0 / 12	0 / 12	7.7	7.8	7.4	7.0	7.8	0 / 12	0 / 12	7.3	7.4					
	D	mg/l	9.9	8.1	13.0	0 / 12	0 / 12	9.5	8.8	9.8	8.4	13.0	0 / 12	0 / 12	9.3	8.9					
	B	mg/l	0.6	< 0.5	1.2	0 / 12	0 / 12	0.5	0.6	0.6	< 0.5	0.8	0 / 12	0 / 12	< 0.5	0.6					
	C	mg/l	2.8	1.3	4.7	/	12 / 12	2.7	3.2	2.5	1.4	3.5	/	12 / 12	2.6	3.0					
	S	mg/l	2.	< 1.	3.	0 / 12	0 / 12	2.	2.	4.	< 1.	26.	1 / 12	1 / 12	3.	3.					
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.4 × E+3	1.3 × E+2	1.4 × E+4	8 / 12	8 / 12	2.4 × E+3	7.9 × E+3	5.1 × E+3	3.3 × E+1	2.4 × E+4	9 / 12	9 / 12	3.2 × E+3	4.9 × E+3					
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l				/	/						/	/							
	全窒素	mg/l	0.87	0.31	1.40	/	12 / 12	0.89	0.98	1.20	0.79	1.60	/	12 / 12	1.30	1.35					
	全全	mg/l	0.034	0.015	0.050	/	12 / 12	0.038	0.042	0.043	0.024	0.080	/	12 / 12	0.041	0.045					
	全亜鉛	mg/l	0.007	< 0.005	0.012	/	4 / 4	< 0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	0.006	/	4 / 4	< 0.005	< 0.005					
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2						/	/							
	全シアン	mg/l	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2						/	/							
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2						/	/							
	クロム(六価)	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2						/	/							
	ヒ素	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2						/	/							
	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2						/	/							
	アルキル水銀	mg/l				/	/						/	/							
	PCB	mg/l	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2						/	/							
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/							
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2						/	/							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2						/	/							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2						/	/							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2						/	/							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2						/	/							
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/							
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2						/	/							
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2						/	/							
	チウラム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2						/	/							
	シマジン	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2						/	/							
チオベンカルブ	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/								
ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2						/	/								
セレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2						/	/								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.79	0.182	1.20	0 / 4	0 / 4			1.10	0.702	1.20	0 / 4	0 / 4								
ふっ素	mg/l	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0 / 2	0 / 2						/	/								
ほう素	mg/l	0.05	0.02	0.07	0 / 2	0 / 2						/	/								
特殊項目	フェノール類	mg/l				/	/					/	/								
	銅	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2					/	/								
	亜鉛	mg/l				/	/					/	/								
	鉄(溶解性)	mg/l				/	/					/	/								
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/l				/	/					/	/								
	クロム	mg/l				/	/					/	/								
	塩素イオン	mg/l	6.42	4.	12.	/	12 / 12	6.	7.	8.08	5.	13.	/	12 / 12	8.	8.					
	アンモニア性窒素	mg/l	0.055	< 0.05	0.09	/	12 / 12	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	/	12 / 12	< 0.05	< 0.05					
	全有機性窒素	mg/l	0.06	< 0.05	0.07	/	2 / 2	0.06	0.07	0.075	0.06	0.09	/	2 / 2	0.075	0.09					
濁度	度	1.3	0.3	4.1	/	12 / 12	0.95	1.6	2.8	0.1	12.4	/	12 / 12	1.3	2.5						
電気伝導度	mS/m	16.	11.4	20.8	/	12 / 12	17.	18.1	18.	12.2	22.8	/	12 / 12	19.	20.3						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		金倉川 017-51						金倉川 017-52										
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3		琴平町水道取水口		水コード R		地点分類 2		与北橋		水コード R		地点分類 2				
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		類型 A		達成期間 1		指定年度 71		達成期間 1		指定年度 71		達成期間 1		指定年度 71				
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県 973 民間検査機関 (シコク分析センター)						950 香川県 973 民間検査機関 (シコク分析センター)										
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		調査区分 0				
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 水 透 視	量	m ³ /s	0.220	0.083	0.340	/ 6	/ 6			0.056	0.0081	0.200	/ 6	/ 6				
	温 度	℃	16.2	6.1	29.1	/ 6	/ 6			17.4	7.1	30.7	/ 6	/ 6				
	度	cm	46.0	24.0	> 50.0	/ 6	/ 6			45.0	19.0	> 50.0	/ 6	/ 6				
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.6	7.3	8.1	0 / 6	0 / 6	7.6	7.8	7.6	7.3	8.0	0 / 6	0 / 6	7.6	7.9		
	D	O	mg/l	11.0	7.6	14.0	0 / 6	0 / 6	11.0	9.1	11.0	8.3	13.0	0 / 6	0 / 6	11.0	8.5	
	B	O	D	mg/l	2.3	1.2	3.8	4 / 6	4 / 6	2.4	2.7	3.1	1.5	5.0	4 / 6	4 / 6	3.0	4.8
	C	O	D	mg/l	5.0	4.5	6.0	/ 6	/ 6	4.9	5.0	5.7	3.7	9.4	/ 6	/ 6	5.2	6.3
	S	S	mg/l	7.	3.	18.	0 / 6	0 / 6	6.	6.	7.	2.	23.	0 / 6	0 / 6	4.	10.	
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4 × E+4	2.4 × E+3	2.4 × E+5	6 / 6	6 / 6	1.3 × E+4	5.4 × E+4	5.0 × E+4	3.5 × E+3	1.6 × E+5	6 / 6	6 / 6	2.0 × E+4	9.2 × E+4		
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				/ 1	/ 1				
	全窒素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	全有機炭素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	全亜鉛	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				
	鉛	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	クロム(六価)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	ヒ素	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	C	B	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-ジクロロプロパン	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					
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				
	塩素イオン	mg/l	15.8	12.	21.	/ 6	/ 6	15.5	16.	16.2	8.3	22.	/ 6	/ 6	17.	20.		
	M B A S	mg/l	0.04	0.03	0.04	/ 2	/ 2	0.04	0.04				/ 1	/ 1				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		金倉川						017-75						桜川						018-01											
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		3		R		地点分類		2		桜川		金比羅橋		018-01		1													
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A		達成期間		1		指定年度		71		B		達成期間		a		指定年度		71											
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)											
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分		0		採水水深		0.0 m		0.0 m		0		採水水深		0.0 m		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	m ³ /s												0.830		0.042		2.700		/ 4		/ 4									
	水 温	℃		17.7		4.7		32.6		/ 6		/ 6				17.5		5.1		/ 12		/ 12									
	透 視 度	cm		> 50.0		> 50.0		> 50.0		/ 6		/ 6				45.0		15.0		> 50.0		/ 12		/ 12							
生活環境項目	pH	-		7.8		7.2		8.8		1 / 6		1 / 6		7.8		8.0		7.5		7.2		8.0		0 / 12		0 / 12		7.5		7.7	
	D	mg/l		11.0		7.2		13.0		1 / 6		1 / 6		11.0		10.0		8.5		4.5		17.0		1 / 12		1 / 12		8.4		5.8	
	B	mg/l		2.1		0.9		4.1		2 / 6		2 / 6		1.6		2.9		4.3		2.2		7.5		9 / 12		9 / 12		3.7		5.0	
	C	mg/l		4.3		3.7		5.0		/ 6		/ 6		4.3		4.9		7.8		5.7		12.0		/ 12		/ 12		7.3		8.2	
	S	mg/l		2.		< 1.		3.		0 / 6		0 / 6		1.		2.		8.		3.		20.		0 / 12		0 / 12		7.		10.	
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.9×E+2		4.0×E+0		1.1×E+3		1 / 6		1 / 6		2.0×E+2		7.9×E+2		3.2×E+4		2.4×E+3		9.2×E+4		11 / 12		11 / 12		3.5×E+4		3.5×E+4	
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l								/ 6		/ 6		ND		ND		ND		/ 1		/ 1		ND		ND		ND		ND	
	全窒素	mg/l		0.57		0.33		0.75		/ 6		/ 6		0.60		0.72		3.50		2.30		4.30		/ 12		/ 12		3.90		4.20	
	全リン	mg/l		0.021		0.008		0.032		/ 6		/ 6		0.021		0.027		0.350		0.270		0.460		/ 12		/ 12		0.330		0.390	
	全亜鉛	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12									
健康項目	カドミウム	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0 / 1		0 / 1									
	全シアン	mg/l								/ 6		/ 6		ND		ND		ND		0 / 1		0 / 1									
	鉛	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.005		< 0.005		< 0.005		0 / 1		0 / 1									
	クロム(六価)	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.02		< 0.02		< 0.02		0 / 1		0 / 1									
	ヒ素	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.005		< 0.005		< 0.005		0 / 1		0 / 1									
	総水銀	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		0 / 1		0 / 1									
	アルキル水銀	mg/l								/ 6		/ 6		ND		ND		ND		0 / 1		0 / 1									
	PCB	mg/l								/ 6		/ 6		ND		ND		ND		0 / 1		0 / 1									
	ジクロロメタン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 1		0 / 1									
	四塩化炭素	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		0 / 1		0 / 1									
	1,2-ジクロロエタン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		0 / 1		0 / 1									
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 1		0 / 1									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.004		< 0.004		< 0.004		0 / 1		0 / 1									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		0 / 1		0 / 1									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		0 / 1		0 / 1									
	トリクロロエチレン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 1		0 / 1									
	テトラクロロエチレン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		0 / 1		0 / 1									
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		0 / 1		0 / 1									
	チウラム	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		0 / 1		0 / 1									
	シマジン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		0 / 1		0 / 1									
	チオベンカルブ	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 1		0 / 1									
	ベンゼン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0 / 1		0 / 1									
	セレン	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 1		0 / 1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.20		0.07		0.43		0 / 6		0 / 6				2.30		2.30		2.30		0 / 1		0 / 1								
ふっ素	mg/l								/ 6		/ 6		0.17		0.17		0.17		0 / 1		0 / 1										
ほう素	mg/l								/ 6		/ 6		< 0.10		< 0.10		< 0.10		0 / 1		0 / 1										
特殊項目	フェノール類	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12									
	銅	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12									
	亜鉛	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12									
	鉄(溶解性)	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12									
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12									
	クロム	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12									
	塩素イオン	mg/l		5.03		4.5		5.4		/ 6		/ 6		5.1		5.3		87.3		32.		470.		/ 12		/ 12		54.5		63.	
	クロロフォルム	µg/l		3.		< 2.		5.		/ 6		/ 6		2.		5.															
	アンモニア性窒素	mg/l		0.093		< 0.05		0.2		/ 6		/ 6		0.075		0.11															
有機炭素	mg/l		0.006		< 0.003		0.011		/ 6		/ 6		0.005		0.009																
MBS	mg/l								/ 6		/ 6		0.07		0.05		0.12		/ 4		/ 4						0.06		0.06		

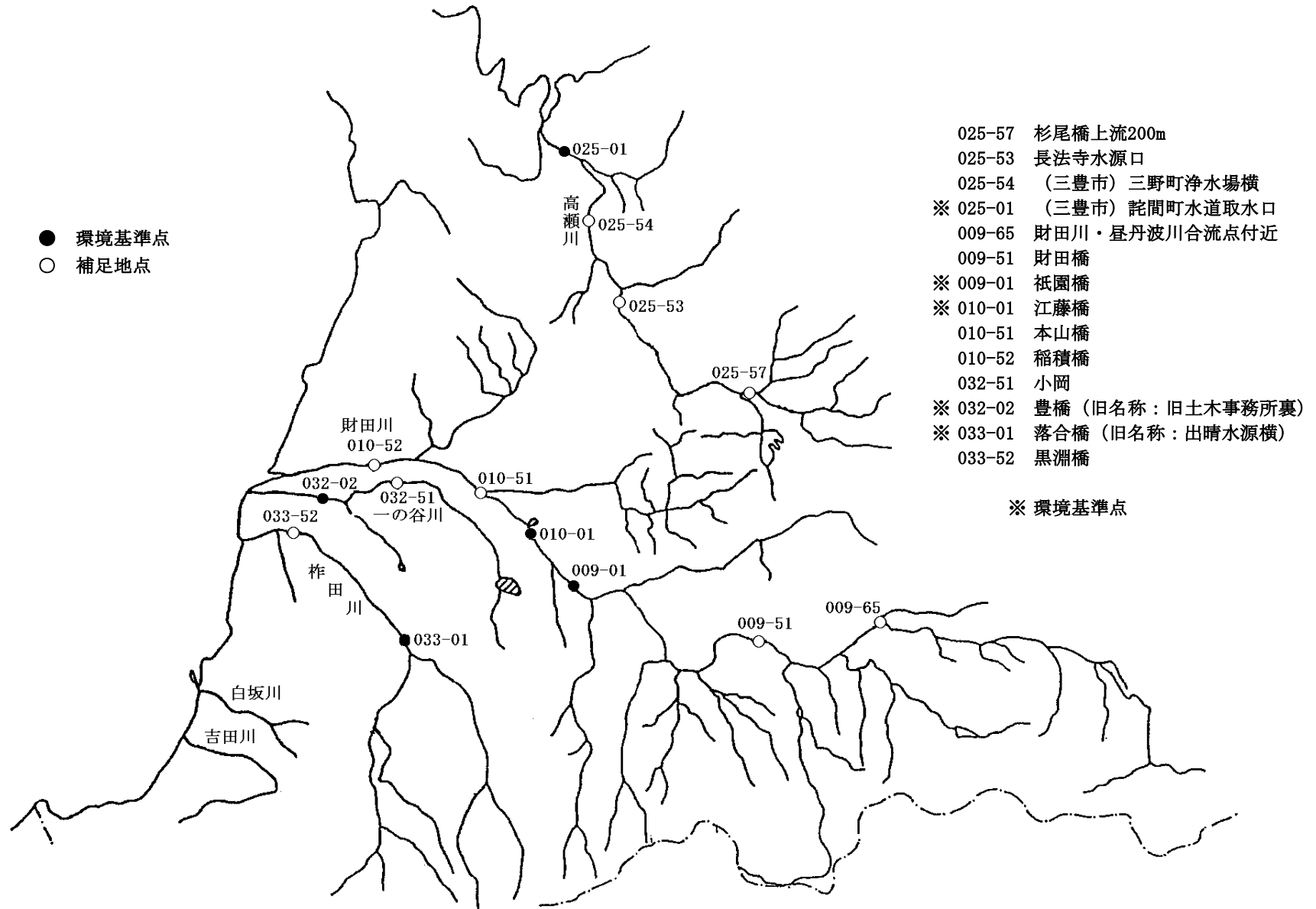
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		弘田川 地区コード 3 湖止水門上 水コード R 019-01						弘田川 地区コード 3 国道11号線交差点 水コード R 019-51										
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		A 950 香川県 調査区分 0						2 71										
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A 達成期間 1 973 民間検査機関 (シコク分析センター)						A 達成期間 1 973 民間検査機関 (シコク分析センター)										
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県 調査区分 0						950 香川県 調査区分 0										
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		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	0.200	0.0087	0.610	/ 10	/ 10			0.047	0.030	0.069	/ 4	/ 4			
水 温	温	℃	18.2	6.2	32.0	/ 12	/ 12			16.9	8.2	28.6	/ 6	/ 6				
透 視	度	cm	49.0	43.0	> 50.0	/ 12	/ 12			48.0	36.0	> 50.0	/ 6	/ 6				
生 活 環 境 項 目	pH	H	7.8	7.4	8.3	0 / 12	0 / 12	7.8	8.2	7.5	7.0	8.1	0 / 6	0 / 6	7.5	7.6		
	D	O	mg/l	12.0	7.5	15.0	0 / 12	0 / 12	12.0	10.0	12.0	9.0	15.0	0 / 6	0 / 6	12.0	9.4	
	B	O	D	mg/l	3.5	1.5	7.6	10 / 12	10 / 12	2.8	3.4	3.0	1.1	5.5	4 / 6	4 / 6	2.8	4.3
	C	O	D	mg/l	6.6	4.7	8.9	/ 12	/ 12	6.7	7.3	5.6	3.8	9.1	/ 6	/ 6	5.2	6.1
	S	S	mg/l	5.	3.	13.	0 / 12	0 / 12	4.	4.	5.	2.	9.	0 / 6	0 / 6	5.	8.	
	大腸菌群数	数	MPN/100ml	3.1×E+4	2.4×E+3	9.2×E+4	12 / 12	12 / 12	2.2×E+4	3.5×E+4	6.9×E+4	1.3×E+3	1.6×E+5	6 / 6	6 / 6	3.9×E+4	1.6×E+5	
	n-ヘキサノール抽出物質	物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	
	全窒素	窒素	mg/l	2.60	1.60	3.60	/ 12	/ 12	2.60	2.90				/ 12	/ 12			
	全全	窒素	mg/l	0.260	0.180	0.350	/ 12	/ 12	0.270	0.300				/ 12	/ 12			
	全亜鉛	鉛	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
	カドミウム	ム	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
	全シアン	ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
	健 康 項 目	鉛	鉛				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
クロム(六価)		ム				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
ヒ素		素				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
総水銀		銀				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
アルキル水銀		銀				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
P		C	B	mg/l			/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
ジクロロメタン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
四塩化炭素		素	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
1,2-ジクロロエタン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
1,1-ジクロロエチレン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
シス-1,2-ジクロロエチレン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
1,1,1-トリクロロエタン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
1,1,2-トリクロロエタン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
トリクロロエチレン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
テトラクロロエチレン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
1,3-ジクロロプロパン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
チウラム		ム	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
シマジン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
チオベンカルブ		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
ベンゼン		ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
セレン	ン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	窒素	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
ふっ素	素	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
ほう素	素	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
特 殊 項 目	フェノール類	類				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
	銅	銅				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
	亜鉛	鉛				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
	鉄(溶解性)	鉄	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
マンガン(溶解性)	マンガン	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
そ の 他 の 項 目	クロム	ム				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
	塩素イオン	ン	mg/l	241.	17.	2500.	/ 12	/ 12	36.	53.	48.2	23.	95.	/ 6	/ 6	44.	59.	
	M B A S	mg/l	0.06	0.02	0.1	/ 4	/ 4	0.05	0.06				/ 4	/ 4				
						/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				

西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)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		財田川上流 地区コード 4 種類 A 950 香川県 調査区分 0						祇園橋 水コード R 達成期間 1 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水水深 0.0 m				009-01				財田川上流 地区コード 4 種類 A 950 香川県 調査区分 0		財田橋 水コード R 達成期間 1 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水水深 0.0 m					
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)							
事 業 主 体 コー ド ・ 名		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)							
調 査 区 分 ・ 採 水 深		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)							
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 水 透 視	量	m ³ /s	0.500	0.120	1.000	/ 12	/ 12			0.380	0.300	0.490	/ 6	/ 6									
	温 度	℃	16.9	4.7	29.7	/ 12	/ 12			16.7	7.1	28.5	/ 6	/ 6									
	度	cm	49.0	33.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6									
生 活 環 境 項 目	p	H	7.7	7.3	8.1	0 / 12	0 / 12	7.8	7.8	7.5	7.3	7.7	0 / 6	0 / 6	7.6	7.7							
	D	O	mg/l	10.0	6.2	13.0	1 / 12	1 / 12	11.0	8.4	10.0	8.0	12.0	0 / 6	0 / 6	10.0	8.8						
	B	O	D	mg/l	1.4	< 0.5	2.7	3 / 12	3 / 12	1.2	1.9	1.2	< 0.5	2.2	2 / 6	2 / 6	0.9	2.1					
	C	O	D	mg/l	4.2	3.2	5.9	/ 12	/ 12	4.1	4.6	4.0	3.0	5.1	/ 6	/ 6	3.9	4.8					
	S	S	mg/l	4.	1.	20.	0 / 12	0 / 12	3.	4.	3.	1.	9.	0 / 6	0 / 6	2.	5.						
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4 × E+4	3.5 × E+2	1.6 × E+5	10 / 12	10 / 12	3.9 × E+3	1.7 × E+4	2.0 × E+4	9.2 × E+2	5.4 × E+4	5 / 6	5 / 6	1.4 × E+4	3.5 × E+4							
	ノヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				/ 6	/ 6									
	全窒素	mg/l	1.60	0.87	2.20	/ 12	/ 12	1.70	1.80				/ 6	/ 6									
	全有機炭素	mg/l	0.120	0.019	0.230	/ 12	/ 12	0.093	0.150				/ 6	/ 6									
	健 康 項 目	カドミウム	mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6								
鉛		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
クロム(六価)		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
ヒ素		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
総水銀		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
アルキル水銀		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
P		C	B	mg/l			/ 12	/ 12						/ 6	/ 6								
ジクロロメタン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
四塩化炭素		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
1,2-ジクロロエタン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
1,1-ジクロロエチレン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
トリクロロエチレン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
テトラクロロエチレン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
1,3-ジクロロプロパン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
チウラム		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
シマジン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
チオベンカルブ		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
ベンゼン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
セレン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
ふっ素		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
ほう素		mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
	銅	mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
	亜鉛	mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
	鉄(溶解性)	mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
	マンガン(溶解性)	mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/l				/ 12	/ 12						/ 6	/ 6									
	塩素イオン	mg/l	18.4	8.5	30.	/ 12	/ 12	15.	25.	13.2	7.2	27.	/ 6	/ 6	10.	16.							
	M B A S	mg/l	0.02	0.01	0.02	/ 4	/ 4	0.02	0.02				/ 6	/ 6									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		財田川上流						財田川、昼丹波川合流点附近				財田川下流		江藤橋					
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		R		地点分類		水コード		R		地点分類		水コード		R		地点分類	
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A		4		I		70		B		I		70		I		70	
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県						973 民間検査機関 (シコク分析センター)				950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)					
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分		0		0.0 m		0		0		0.0 m		0		0.0 m		0	
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	0.300	0.180	0.400	/ 6	/ 6						/	/				
水 温		℃	16.4	7.8	26.3	/ 6	/ 6			17.7	5.4	32.3	/ 12	/ 12					
透 視 度		cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12					
pH		-	7.7	7.5	7.9	0 / 6	0 / 6	7.7	7.7	7.8	7.3	8.6	1 / 12	1 / 12	7.8	7.9			
D		mg/l	10.0	7.7	14.0	0 / 6	0 / 6	9.5	8.7	11.0	8.2	15.0	0 / 12	0 / 12	11.0	9.8			
B		mg/l	2.7	< 0.5	8.8	2 / 6	2 / 6	1.4	3.2	1.9	< 0.5	4.7	2 / 12	2 / 12	1.7	2.4			
C		mg/l	5.4	3.0	9.3	/ 6	/ 6	5.0	6.1	4.5	3.5	5.7	/ 12	/ 12	4.7	4.8			
S		mg/l	3.	< 1.	4.	0 / 6	0 / 6	3.	4.	2.	< 1.	5.	0 / 12	0 / 12	2.	3.			
大腸菌群数		MPN/100ml	3.9×E+4	5.4×E+2	1.6×E+5	5 / 6	5 / 6	9.7×E+3	5.4×E+4	2.2×E+4	2.4×E+2	9.2×E+4	8 / 12	8 / 12	5.4×E+3	3.5×E+4			
n-ヘキサン抽出物質		mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND			
全窒素		mg/l				/	/			1.60	0.96	2.20	/ 12	/ 12	1.60	1.90			
全有機炭素		mg/l				/	/			0.150	0.057	0.460	/ 12	/ 12	0.130	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				/	/			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 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				/	/			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1					
P		mg/l				/	/			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1					
ジクロロメタン		mg/l				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1					
四塩化炭素		mg/l				/	/			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1					
1,2-ジクロロエタン		mg/l				/	/			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1					
1,1-ジクロロエチレン		mg/l				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1					
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l				/	/			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1					
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1					
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l				/	/			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1					
トリクロロエチレン		mg/l				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1					
テトラクロロエチレン		mg/l				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1					
1,3-ジクロロプロパン		mg/l				/	/			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1					
チウラム		mg/l				/	/			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1					
シマジン		mg/l				/	/			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1					
チオベンカルブ		mg/l				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1					
ベンゼン		mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1					
セレン		mg/l				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l				/	/			1.10	1.10	1.10	0 / 1	0 / 1					
ふっ素		mg/l				/	/			0.12	0.12	0.12	0 / 1	0 / 1					
ほう素		mg/l				/	/			< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 1	0 / 1					
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	15.5	6.3	32.	/ 6	/ 6	12.4	21.	18.4	9.3	31.	/ 12	/ 12	16.5	26.			
その他の項目						/	/						/	/					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		財田川下流 地区コード 4 類型 B 950 香川県 調査区分 0						010-51 地点分類 2 指定年度 70 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水水深 0.0 m				財田川下流 水コード 4 類型 B 950 香川県 調査区分 0						010-52 稲積橋 水コード R 地点分類 2 指定年度 70 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 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	0.710	0.500	1.300	/ 6	/ 6			0.940	0.570	1.600	/ 6	/ 6							
	水 温	℃	17.9	6.8	30.7	/ 6	/ 6			18.6	6.7	33.2	/ 6	/ 6							
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			47.0	33.0	> 50.0	/ 6	/ 6							
生活環境項目	pH	-	7.8	7.4	8.3	0 / 6	0 / 6	7.8	7.9	8.1	7.6	9.2	1 / 6	1 / 6	7.9	8.4					
	D O	mg/l	11.0	8.5	13.0	0 / 6	0 / 6	11.0	9.1	11.0	8.8	13.0	0 / 6	0 / 6	12.0	10.0					
	B O D	mg/l	1.6	< 0.5	3.0	0 / 6	0 / 6	1.6	2.3	3.1	< 0.5	6.9	3 / 6	3 / 6	2.7	4.2					
	C O D	mg/l	4.5	3.9	5.4	/ 6	/ 6	4.4	4.8	6.5	3.9	9.2	/ 6	/ 6	6.6	6.9					
	S	mg/l	2.	< 1.	3.	0 / 6	0 / 6	2.	3.	5.	1.	11.	0 / 6	0 / 6	4.	6.					
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.5×E+4	2.2×E+2	5.4×E+4	3 / 6	3 / 6	1.9×E+4	5.4×E+4	2.1×E+4	9.2×E+2	9.2×E+4	3 / 6	3 / 6	3.9×E+3	2.2×E+4					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/ 6	/ 6			ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND					
	全窒素	mg/l				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6							
	全有機炭素	mg/l				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6							
	全亜鉛	mg/l				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6							
健康項目	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							
	クロム(六価)	mg/l				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6							
	ヒ素	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 C B	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-シクロロエチレン	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-シクロロプロパン	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								
特殊項目	フェノール類	mg/l				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6							
	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							
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/l				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6							
	クロム	mg/l				/ 6	/ 6						/ 6	/ 6							
その他	塩素イオン	mg/l	17.3	9.7	29.	/ 6	/ 6	14.	24.	17.1	9.7	27.	/ 6	/ 6	14.5	23.					
	M B A S	mg/l				/ 6	/ 6			0.02	0.01	0.02	/ 2	/ 2	0.02	0.02					

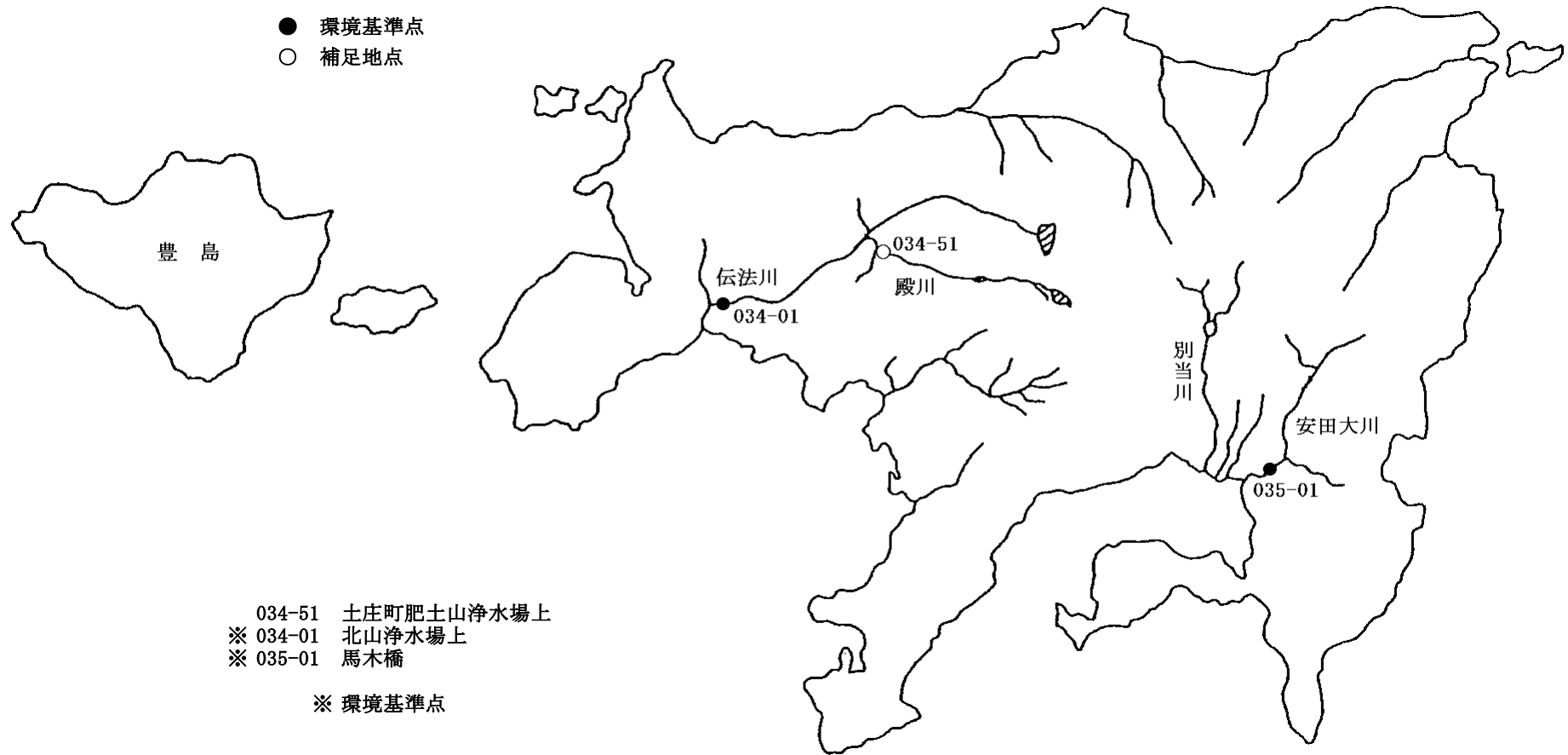
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		高瀬川						高瀬川							
地区コード		4		三野町浄水場横		025-54		4		杉尾橋上流200m		025-57			
類型		B		水コード		R		4		水コード		R			
達成期間		□		達成期間		□		達成期間		達成期間		□			
指定年度		74		指定年度		74		指定年度		指定年度		74			
事業主体コード		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)			
調査区分		0		採水水深		0.0 m		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	0.072	0.011	0.200	/ 6	/ 6			0.130	0.071	0.280	/ 6	/ 6		
	水 温	18.3	6.0	32.3	/ 6	/ 6			16.3	6.6	28.4	/ 6	/ 6		
	透 視 度	34.0	19.0	> 50.0	/ 6	/ 6			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
	pH	7.9	7.6	8.5	0 / 6	0 / 6	7.8	8.1	7.7	7.4	7.8	0 / 6	0 / 6	7.7	7.8
生活環境項目	D O	11.0	8.0	13.0	0 / 6	0 / 6	11.0	9.2	10.0	8.1	13.0	0 / 6	0 / 6	10.0	8.8
	B O D	4.1	1.6	5.8	4 / 6	4 / 6	4.4	5.6	1.7	0.5	3.1	1 / 6	1 / 6	1.5	2.7
	C O D	9.8	5.6	15.0	/ 6	/ 6	10.0	12.0	5.2	4.0	6.9	/ 6	/ 6	5.2	5.4
	S	13.	3.	24.	0 / 6	0 / 6	14.	17.	3.	< 1.	5.	0 / 6	0 / 6	3.	4.
	大腸菌群数	5.6×E+4	1.7×E+2	2.4×E+5	4 / 6	4 / 6	2.0×E+4	5.4×E+4	2.5×E+4	2.4×E+2	5.4×E+4	4 / 6	4 / 6	2.0×E+4	5.4×E+4
	n-ヘキササン抽出物質	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				/ 1	/ 1		
	全窒素				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	全有機炭素				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	全亜鉛				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
健康項目	カドミウム				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	全シアン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	鉛				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	クロム(六価)				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	ヒ素				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	総水銀				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	アルキル水銀				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	P C B				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	ジクロロメタン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	四塩化炭素				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	1,2-ジクロロエタン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	1,1-ジクロロエチレン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	シス-1,2-ジクロロエチレン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	1,1,1-トリクロロエタン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	1,1,2-トリクロロエタン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	トリクロロエチレン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	テトラクロロエチレン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	1,3-ジクロロプロパン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	チウラム				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	シマジン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	チオベンカルブ				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	ベンゼン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	セレン				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	ふっ素				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	ほう素				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
特殊項目	フェノール類				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	銅				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	亜鉛				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	鉄(溶解性)				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	マンガン(溶解性)				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
その他の項目	クロム				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	塩素イオン	17.3	10.	29.	/ 6	/ 6	16.	22.	15.2	6.2	22.	/ 6	/ 6	17.	20.

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)

2010年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		伝法川 地区コード 5 北山浄水場上 水コード R 034-01						伝法川 地区コード 5 肥土山浄水場上 水コード R 034-51										
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		950 香川県 調査区分 0						972 民間検査機関 指定年度 76										
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		972 民間検査機関 指定年度 76						972 民間検査機関 指定年度 76										
事 業 主 体 コード ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県 調査区分 0						972 民間検査機関 指定年度 76										
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 水 透 視	量	m ³ /s				/	/			0.260	0.024	0.910	/	/				
	温 度	℃	16.9	2.3	29.5	/	12 / 12			16.3	2.6	31.0	/	/				
	度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/	12 / 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/	/				
生 活 環 境 項 目	p	H	7.8	7.4	8.1	0 / 12	0 / 12	7.8	8.0	7.7	7.4	7.9	0 / 6	0 / 6	7.7	7.8		
	D	O	mg/l	10.0	5.6	16.0	0 / 12	0 / 12	10.0	7.8	11.0	7.4	14.0	0 / 6	0 / 6	10.0	9.4	
	B	O	D	mg/l	2.5	1.0	6.2	3 / 12	3 / 12	1.8	2.6	1.1	0.6	1.8	0 / 6	0 / 6	1.0	1.5
	C	O	D	mg/l	5.8	4.2	10.0	/	12 / 12	5.3	5.7	4.5	3.1	6.7	/	/	4.2	5.1
	S	S	mg/l	6.	2.	14.	0 / 12	0 / 12	5.	7.	3.	< 1.	7.	0 / 6	0 / 6	2.	4.	
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.4×E+4	5.4×E+2	1.6×E+5	8 / 12	8 / 12	7.3×E+3	2.2×E+4	1.2×E+4	1.3×E+2	5.4×E+4	3 / 6	3 / 6	3.4×E+3	9.2×E+3	
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/	1 / 1	ND	ND					/	/			
	全窒素	mg/l		1.10	0.70	1.70	/	12 / 12	1.20	1.30				/	/			
	全有機炭素	mg/l		0.120	0.064	0.170	/	12 / 12	0.130	0.130				/	/			
	健 康 項 目	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				/	/						/	/				
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	16.	10.	27.	/	12 / 12	14.5	19.	11.2	7.7	20.	/	/	9.55	12.		
	MBS	mg/l	0.02	0.01	0.03	/	4 / 4	0.03	0.03				/	/				
トリハロメタン生成能	mg/l	0.095	0.059	0.12	/	4 / 4	0.1	0.1				/	/					

