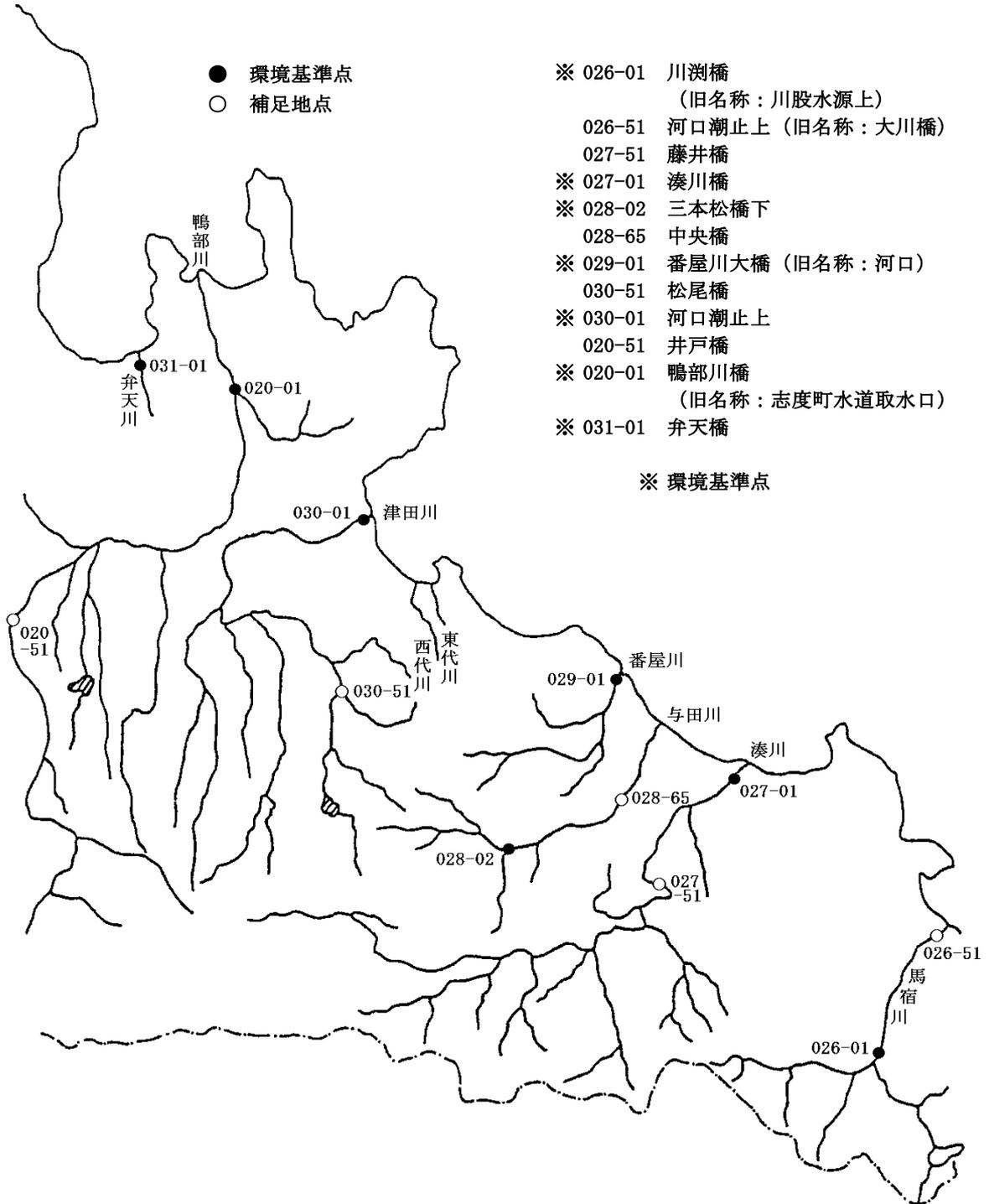


東讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

流域名・地点名・地点統一番号		馬宿川 川測橋 026-01							馬宿川 河口潮止上 026-51							
地区・水・地点分類		地区コード 1		水コード R		地点分類 1			地区コード 1		水コード R		地点分類 2			
類型・達成期間		類型 A		達成期間 イ			達成期間 イ		類型 A		達成期間 イ					
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 (シヨク分析センター)							950 香川県 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)							
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							
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	0.090	0.013	0.46	/ 12	/ 12			0.052	0	0.31	/ 6	/ 6		
	水温	℃	16.2	5.2	27.9	/ 12	/ 12			16.7	6.0	29.0	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	7.4	7.0	7.8	0 / 12	0 / 12	7.5	7.5	7.3	7.0	7.8	0 / 6	0 / 6	7.3	7.4
	D	mg/L	11	9.3	14	0 / 12	0 / 12	11	10	10	8.2	14	0 / 6	0 / 6	9.2	8.3
	B	mg/L	0.9	0.5	1.5	0 / 12	0 / 12	0.9	1.3	1.2	0.5	1.6	0 / 6	0 / 6	1.4	1.4
	C	mg/L	2.2	1.5	3.1	/ 12	/ 12	2.3	2.4	2.8	1.7	4.7	/ 6	/ 6	2.2	3.8
	S	mg/L	1	< 1	3	0 / 12	0 / 12	1	1	1	< 1	3	0 / 6	0 / 6	1	1
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4×E+4	3.3×E+1	9.2×E+4	6 / 12	6 / 12	9.0×E+2	4.9×E+3	3.5×E+4	2.0×E+0	1.6×E+5	3 / 6	3 / 6	1.2×E+4	2.4×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.50	0.32	1.0	/ 12	/ 12	0.47	0.54				/	/		
	全有機炭素	mg/L	0.014	0.006	0.034	/ 12	/ 12	0.010	0.017				/	/		
	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				/	/					/	/			
	塩素イオン	mg/L	6.2	4.5	15	/ 12	/ 12	5.5	5.8	5.8	4.9	6.5	/ 6	/ 6	5.9	6.4

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

流域名・地点名・地点統一番号		湊川 027-01							湊川 藤井橋 027-51							
地区コード		1		R		地点分類 1			1		R		地点分類 2			
類型		A		達成期間		イ			A		達成期間		イ			
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 (シノク分析センター)							950 香川県 973 民間検査機関 (シノク分析センター)							
調査区分・採水水深		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	m ³ /s	0.55	0.0075	1.4	/ 12	/ 12		0.23	0.0087	0.90	/ 6	/ 6			
	水温	℃	18.6	10.2	29.5	/ 12	/ 12		16.6	9.2	26.8	/ 6	/ 6			
	透視度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12		> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生活環境項目	pH	-	7.4	7.2	7.9	0 / 12	0 / 12	7.4	7.5	7.4	7.2	7.6	0 / 6	0 / 6	7.4	7.5
	D	mg/L	11	8.8	14	0 / 12	0 / 12	12	10	11	8.5	12	0 / 6	0 / 6	11	10
	B	mg/L	1.1	0.5	2.3	1 / 12	1 / 12	0.8	1.4	1.0	< 0.5	1.5	0 / 6	0 / 6	0.9	1.4
	C	mg/L	2.2	1.2	3.3	/ 12	/ 12	2.3	2.6	2.2	1.5	2.8	/ 6	/ 6	2.4	2.4
	S	mg/L	2	< 1	5	0 / 12	0 / 12	2	2	3	< 1	8	0 / 6	0 / 6	2	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.8×E+4	3.5×E+2	9.2×E+4	7 / 12	7 / 12	4.5×E+3	3.5×E+4	1.4×E+4	4.9×E+1	3.5×E+4	3 / 6	3 / 6	6.7×E+3	3.5×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)							
	全窒素	mg/L	1.1	0.80	1.6	/ 12	/ 12	1.0	1.2							
	全有機炭素	mg/L	0.035	0.013	0.064	/ 12	/ 12	0.035	0.040							
	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1					/	/			
全シアン		mg/L	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1					/	/			
鉛		mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1					/	/			
六価クロム		mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1					/	/			
砒素		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(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1					/	/			
P C B		mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	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-ジクロロプロペン		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	1.0	1.0	1.0	0 / 1	0 / 1					/	/			
ふっ素		mg/L	0.14	0.14	0.14	0 / 1	0 / 1					/	/			
ほう素		mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1					/	/			
1, 4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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				/	/				/	/				
	クロム	mg/L				/	/				/	/				
その他の項目	塩素イオン	mg/L	8.0	5.5	11	/ 12	/ 12	7.6	8.6	7.6	5.1	9.4	/ 6	/ 6	7.7	9.3
	M B A S	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	/ 4	/ 4	< 0.01	< 0.01							

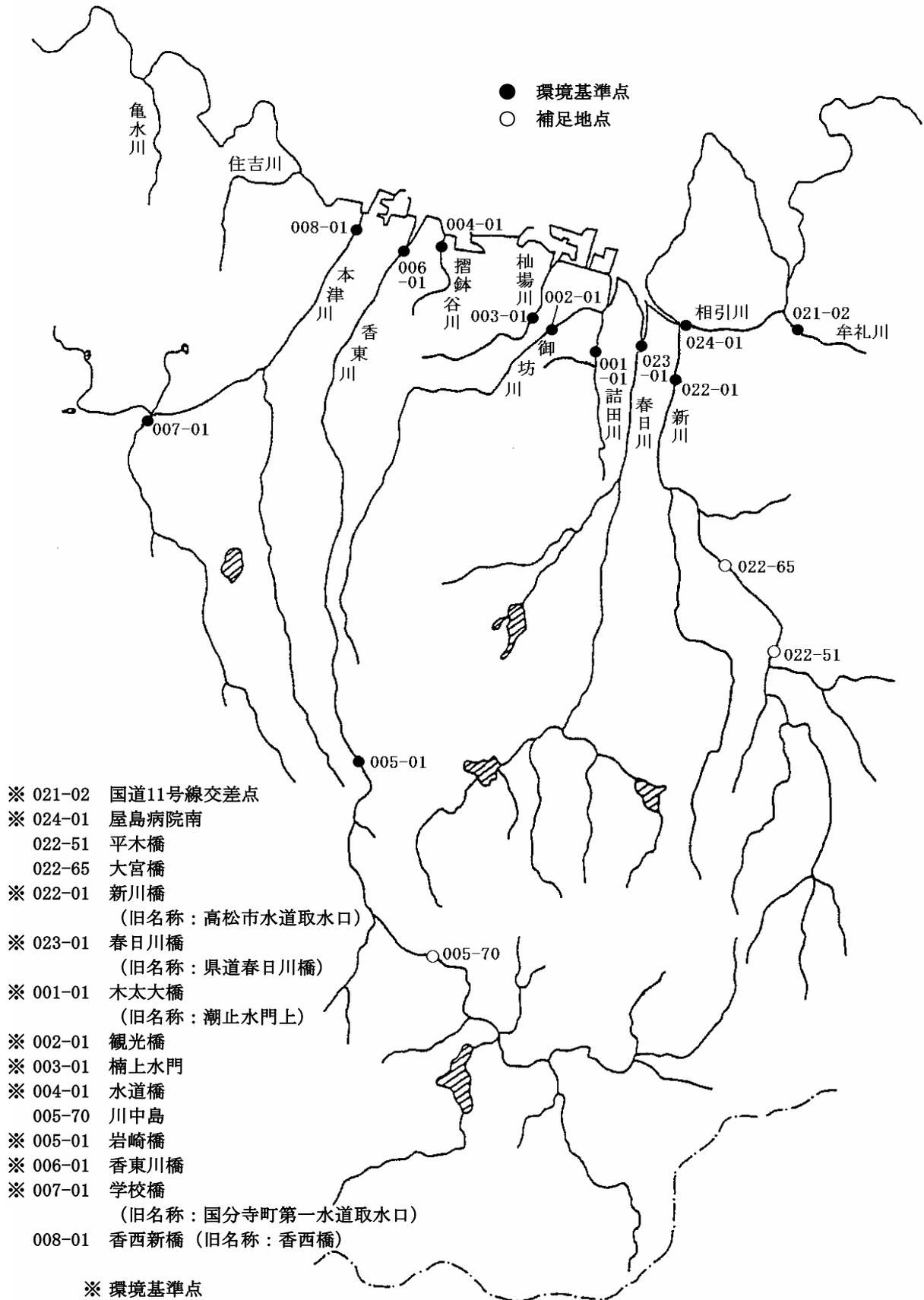
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		番 屋 川							津 田 川								
地 区 ・ 水 点 地 点 分 類		地区コード [*] 1		番屋川大橋 水コード [*] R		029-01 地点分類 1			地区コード [*] 1		河口潮止上 水コード [*] R		030-01 地点分類 1				
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 C		達成期間 イ			達成期間		類型 A		達成期間						
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 (シノク分析センター)			973 民間検査機関 (シノク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シノク分析センター)						
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			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		0.24		0		0.68		/ 12		/ 12					
	水 温	℃		18.2		6.0		31.8		/ 12		/ 12					
	透 視 度	cm		43.7		20.0		> 50.0		/ 12		/ 12					
生 活 環 境 項 目	p	H		7.5		7.2		7.9		0 / 12		0 / 12		7.5		7.6	
	D	0		9.7		7.6		12		0 / 12		0 / 12		9.8		8.2	
	B	0		2.1		1.0		4.8		0 / 12		0 / 12		2.1		2.4	
	C	0		6.8		4.4		10		/ 12		/ 12		6.5		8.0	
	S	D		10		3		29		0 / 12		0 / 12		6		7	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL		4.0×E+4		1.3×E+3		2.4×E+5		0 / 12		0 / 12		2.1×E+4		3.5×E+4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ /		/ /		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)	
	全 窒 素	mg/L		1.8		1.0		2.4		/ 12		/ 12		1.8		2.0	
	全 機 能 性 有 機 炭 素	mg/L		0.24		0.13		0.53		/ 12		/ 12		0.21		0.27	
	全 亜 鉛	mg/L								/ /		/ /					
	フ 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		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0 / 1		0 / 1				
全 シ ア ン		mg/L		ND(< 0.1)		ND(< 0.1)		ND(< 0.1)		0 / 1		0 / 1					
鉛		mg/L		< 0.005		< 0.005		< 0.005		0 / 1		0 / 1					
六 価 ク ロ ム		mg/L		< 0.02		< 0.02		< 0.02		0 / 1		0 / 1					
砒 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(< 0.0005)		ND(< 0.0005)		ND(< 0.0005)		0 / 1		0 / 1					
P C B		mg/L		ND(< 0.0005)		ND(< 0.0005)		ND(< 0.0005)		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-ジクロロプロペン		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 プ		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		2.1		2.1		2.1		0 / 1		0 / 1						
ふ っ 素	mg/L		0.22		0.22		0.22		0 / 1		0 / 1						
ほ う 素	mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		0 / 1		0 / 1						
1, 4-ジオキサン	mg/L		< 0.005		< 0.005		< 0.005		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								/ /		/ /					
	ク ロ ム	mg/L								/ /		/ /					
そ の 他 の 項 目	塩 素 イ オ ン	mg/L		2700		150		14000		/ 12		/ 12		750		1200	
	M B A S	mg/L								0.01		< 0.01		0.01		/ 4 / 4	

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

流域名・地点名・地点統一番号		詰田川							御坊川							観光橋																
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			地区コード		水コード		地点分類												
事業主体コード・名・分析機関コード・名		901 高松市		901 高松市		達成期間			901 高松市		901 高松市		達成期間			901 高松市		901 高松市		達成期間												
調査区分・採水水深		調査区分		採水水深		0.0 m			調査区分		採水水深		0.0 m			調査区分		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		/ 12		/ 12						1.8		0.50		2.9		/ 12		/ 12					
	水温		℃		17.5		5.1		31.1		/ 24		/ 12						18.5		5.8		31.2		/ 24		/ 12					
	透視度		cm		38.8		24.0		> 50.0		/ 24		/ 12						46.7		20.0		> 50.0		/ 24		/ 12					
生活環境項目	pH		-		7.8		7.4		8.6		1 / 24		0 / 12		7.8		7.8		8.2		7.2		9.4		6 / 24		4 / 12		8.1		8.6	
	D		mg/L		7.3		4.2		9.8		0 / 24		0 / 12		7.4		6.5		12		8.9		16		0 / 24		0 / 12		12		11	
	B		mg/L		3.3		2.1		6.4		0 / 24		0 / 12		2.7		3.7		3.7		1.3		6.7		0 / 24		0 / 12		3.7		5.2	
	C		mg/L		9.7		8.0		12		/ 24		/ 12		9.2		11		6.7		4.5		8.6		/ 24		/ 12		7.1		7.3	
	S		mg/L		12		3		27		0 / 24		0 / 12		12		14		7		2		20		0 / 24		0 / 12		5		8	
	大腸菌群数		MPN/100mL		7.1×E+4		4.9×E+3		3.5×E+5		0 / 24		0 / 12		5.4×E+4		6.4×E+4		2.9×E+4		4.9×E+3		1.1×E+5		0 / 24		0 / 12		2.1×E+4		2.5×E+4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等		mg/L		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)		/ 1		/ 1		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)		/ 1		/ 1		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)	
	全窒素		mg/L		2.9		1.7		5.5		/ 12		/ 12		2.8		3.2		3.5		2.1		4.6		/ 12		/ 12		3.4		4.2	
	全有機炭素		mg/L		0.32		0.17		0.48		/ 12		/ 12		0.34		0.41		0.29		0.20		0.41		/ 12		/ 12		0.30		0.33	
	全亜鉛		mg/L		0.013		0.008		0.018		/ 2		/ 2		0.013		0.018		0.023		0.009		0.037		/ 2		/ 2		0.023		0.037	
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																													
	クロム		mg/L																													
その他の項目	塩素イオン		mg/L		2800		11		10000		/ 24		/ 12		2400		3500		20		11		44		/ 24		/ 12		18		20	
	M B A S		mg/L		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)

2012年度

流域名・地点名・地点統一番号		003-01							004-01							
地区・水・地点分類		2		R		1			2		R		1			
類型・達成期間		E		ハ			E		ハ			E		ハ		
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		
調査区分・採水水深		2		0.0 m			2		0.0 m			2		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	/ 12	/ 12			0	0	0	/ 12	/ 12		
	水温	℃	16.1	3.8	30.3	/ 24	/ 12			17.7	5.8	31.3	/ 24	/ 12		
	透視度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 24	/ 12			46.0	22.0	> 50.0	/ 24	/ 12		
生活環境項目	pH	-	7.8	7.3	9.1	1 / 24	0 / 12	7.8	7.9	7.8	7.1	9.5	3 / 24	1 / 12	7.7	7.9
	D	mg/L	7.9	2.8	13	0 / 24	0 / 12	8.9	6.0	7.8	3.0	13	0 / 24	0 / 12	7.9	6.6
	B	mg/L	3.9	0.8	8.6	0 / 24	0 / 12	3.4	5.3	2.1	0.9	4.4	0 / 24	0 / 12	1.7	3.0
	C	mg/L	9.7	5.8	22	/ 24	/ 12	8.1	9.6	6.5	4.1	9.0	/ 24	/ 12	6.5	7.9
	S	mg/L	5	1	27	0 / 24	0 / 12	3	4	6	< 1	20	0 / 24	0 / 12	4	9
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.4×E+4	2.9×E+3	5.4×E+5	0 / 24	0 / 12	4.7×E+4	9.5×E+4	2.6×E+4	1.7×E+3	1.7×E+5	0 / 24	0 / 12	1.3×E+4	3.3×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				
	全窒素	mg/L	1.9	0.47	4.2	/ 12	/ 12	1.9	2.1	1.7	0.85	3.3	/ 12	/ 12	1.8	2.1
	全有機炭素	mg/L	0.14	0.050	0.29	/ 12	/ 12	0.14	0.18	0.13	0.020	0.22	/ 12	/ 12	0.14	0.15
	全亜鉛	mg/L	0.20	0.017	0.38	/ 2	/ 2	0.20	0.38	0.005	0.004	0.006	/ 2	/ 2	0.005	0.006
	フニルフェノール	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				/	/					/	/			
	塩素イオン	mg/L	36	11	67	/ 24	/ 12	33	38	35	19	54	/ 24	/ 12	33	36
	M B A S	mg/L	0.02	< 0.01	0.03	/ 2	/ 2	0.02	0.03	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)

2012年度

流域名・地点名・地点統一番号		新川							新川							平木橋															
地区コード		2		新川橋		022-01			地区コード		2		水コード		R			022-51		地点分類		2									
類型		B		R		達成期間			類型		B		R		達成期間			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		901 高松市		901 高松市		901 高松市			950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)																				
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		1.4		0.12		2.8		/ 12		/ 12						0.20		0		0.73		/ 6		/ 6					
	水温	℃		18.3		6.1		32.3		/ 24		/ 12						16.2		7.1		27.0		/ 6		/ 6					
	透視度	cm		31.6		10.0		> 50.0		/ 24		/ 12						> 50.0		> 50.0		> 50.0		/ 6		/ 6					
生活環境項目	pH	-		8.4		7.6		9.3		9 / 24		4 / 12		8.4		8.6		7.6		7.4		7.7		0 / 6		0 / 6		7.6		7.6	
	D	mg/L		12		7.6		18		0 / 24		0 / 12		11		10		9.3		7.3		11		0 / 6		0 / 6		9.5		8.6	
	B	mg/L		5.5		1.7		11		19 / 24		10 / 12		5.4		6.7		2.9		1.6		5.1		2 / 6		2 / 6		2.6		3.3	
	C	mg/L		11		7.6		18		/ 24		/ 12		9.6		11		5.5		4.2		6.4		/ 6		/ 6		5.5		5.9	
	S	mg/L		14		4		42		2 / 24		1 / 12		10		19		4		< 1		5		0 / 6		0 / 6		5		5	
	大腸菌群数	MPN/100mL		4.5 × E+4		1.7 × E+3		3.5 × E+5		20 / 24		10 / 12		2.5 × E+4		3.7 × E+4		5.1 × E+4		3.5 × E+3		1.6 × E+5		5 / 6		5 / 6		2.1 × E+4		9.2 × E+4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L		ND (< 0.5)		ND (< 0.5)		ND (< 0.5)		/ 1		/ 1		ND (< 0.5)		ND (< 0.5)		ND (< 0.5)		ND (< 0.5)		ND (< 0.5)		/ 1		/ 1		ND (< 0.5)		ND (< 0.5)	
	全窒素	mg/L		2.5		1.1		4.3		/ 12		/ 12		2.4		3.1															
	全有機炭素	mg/L		0.30		0.10		0.43		/ 12		/ 12		0.33		0.34															
	全亜鉛	mg/L		0.011		0.008		0.014		/ 2		/ 2		0.011		0.014															
	フニルフェノール	mg/L								/ /		/ /																			
	健康項目	L	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								/ /		/ /																			
	クロム	mg/L								/ /		/ /																			
その他の項目	塩素イオン	mg/L		20		12		29		/ 24		/ 12		21		23		13		8.5		17		/ 6		/ 6		15		16	
	M B A S	mg/L		0.01		< 0.01		0.01		/ 2		/ 2		0.01		0.01		0.02		0.01		0.02		/ 2		/ 2		0.02		0.02	

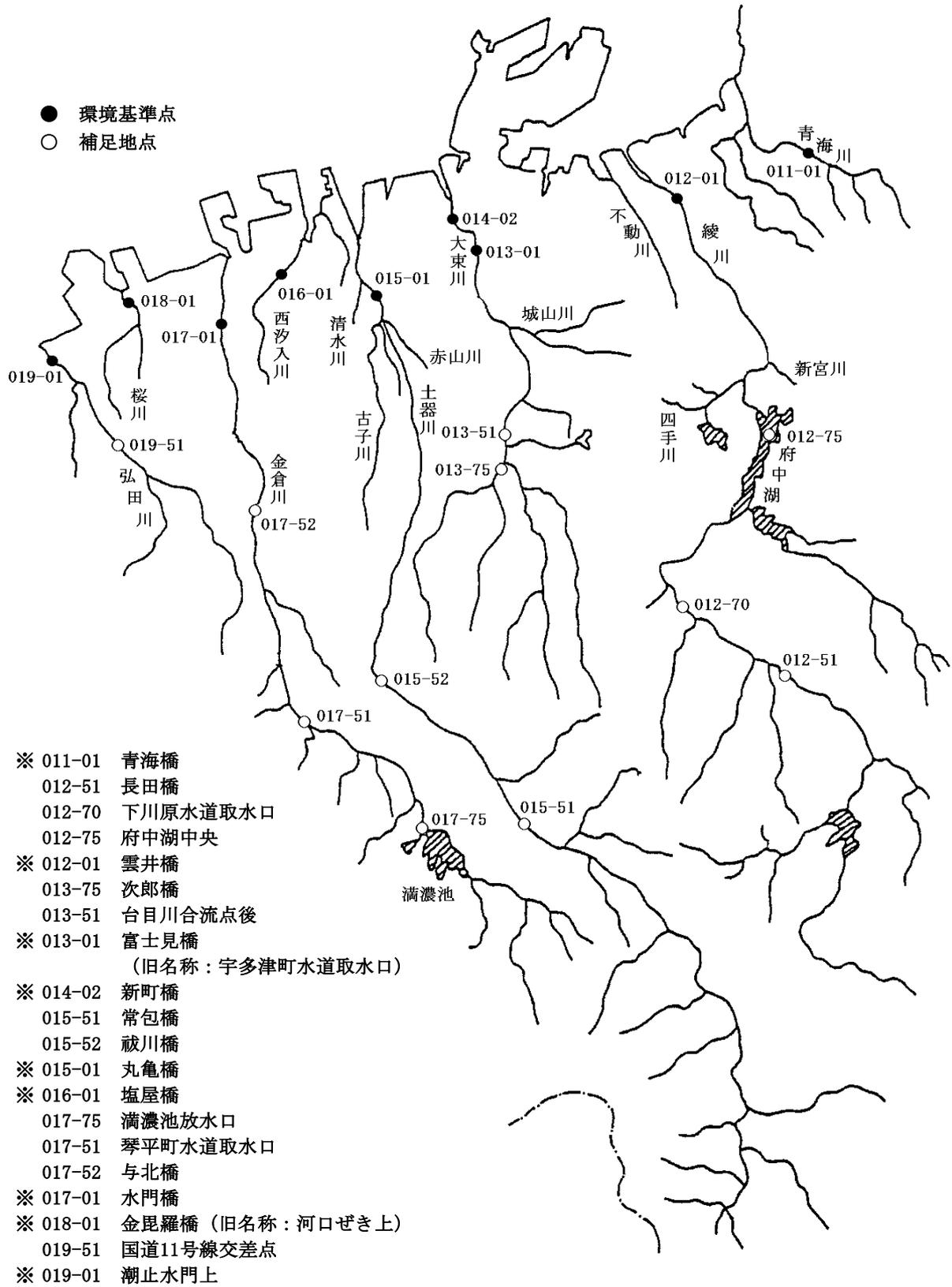
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

流域名・地点名・地点統一番号		新川							春日川							
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			
事業主体コード・名・分析機関コード・名		950 香川県							901 高松市							
調査区分・採水水深		調査区分		採水水深					調査区分		採水水深					
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	0.16	/ 6	/ 6			0.43	0.090	0.91	/ 12	/ 12		
	水温	℃	17.1	6.9	30.1	/ 6	/ 6			17.7	4.2	34.1	/ 28	/ 16		
	透視度	cm	40.0	22.0	> 50.0	/ 6	/ 6			37.8	16.0	> 50.0	/ 27	/ 15		
生活環境項目	pH	-	8.2	7.6	8.8	2 / 6	2 / 6	8.1	8.7	8.0	7.5	8.6	2 / 24	0 / 12	8.0	8.1
	D	mg/L	12	8.6	16	0 / 6	0 / 6	12	11	10	6.8	13	0 / 24	0 / 12	10	9.2
	BOD	mg/L	4.2	1.4	6.8	4 / 6	4 / 6	4.3	5.8	3.2	0.9	7.4	11 / 24	6 / 12	2.9	3.9
	COD	mg/L	7.7	5.3	10	/ 6	/ 6	7.6	10	8.3	4.4	13	/ 24	/ 12	8.4	9.2
	S	mg/L	10	4	16	0 / 6	0 / 6	10	15	10	1	20	0 / 24	0 / 12	11	12
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.2×E+4	3.5×E+2	2.4×E+5	3 / 6	3 / 6	8.2×E+3	5.4×E+4	9.9×E+4	2.0×E+2	9.2×E+5	15 / 24	10 / 12	8.5×E+3	1.9×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				
	全窒素	mg/L				/	/			1.2	0.20	2.4	/ 12	/ 12	1.1	1.1
	全有機炭素	mg/L				/	/			0.13	0.010	0.20	/ 12	/ 12	0.14	0.17
	全亜鉛	mg/L				/	/			0.012	0.007	0.016	/ 2	/ 2	0.012	0.016
	フニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	健康項目	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				/	/					/	/			
	塩素イオン	mg/L	15	9.9	22	/ 6	/ 6	15	18	18	5.0	27	/ 24	/ 12	18	20
	Mn	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				/	/			0.054	0.034	0.076	/ 4	/ 4	0.053	0.071

中讃地区河川水質測定地点図



- 環境基準点
- 補足地点

- ※ 011-01 青海橋
- 012-51 長田橋
- 012-70 下川原水道取水口
- 012-75 府中湖中央
- ※ 012-01 雲井橋
- 013-75 次郎橋
- 013-51 台目川合流点後
- ※ 013-01 富士見橋
(旧名称：宇多津町水道取水口)
- ※ 014-02 新町橋
- 015-51 常包橋
- 015-52 祓川橋
- ※ 015-01 丸亀橋
- ※ 016-01 塩屋橋
- 017-75 満濃池放水口
- 017-51 琴平町水道取水口
- 017-52 与北橋
- ※ 017-01 水門橋
- ※ 018-01 金毘羅橋 (旧名称：河口せき上)
- 019-51 国道11号線交差点
- ※ 019-01 潮止水門上

※ 環境基準点

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		青海川							綾川							
地 区 ・ 水 点 地 点 分 類		地区コード 3			水コード R				地区コード 3			水コード R				
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 A			達成期間 イ				類型 A			達成期間 イ				
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県							950 香川県							
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	0.056	0	0.43	/ 12	/ 12			1.9	0	4.2	/ 11	/ 11		
	水 温	℃	15.8	6.1	27.0	/ 12	/ 12			16.5	5.6	30.4	/ 12	/ 12		
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			49.2	40.0	> 50.0	/ 12	/ 12		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.4	7.0	7.7	0 / 12	0 / 12	7.5	7.5	7.6	7.2	8.1	0 / 12	0 / 12	7.6	7.7
	D	mg/L	9.9	6.0	13	1 / 12	1 / 12	9.7	8.8	10	8.4	14	0 / 12	0 / 12	10	9.8
	B	mg/L	1.1	0.5	2.0	0 / 12	0 / 12	1.1	1.3	1.7	0.8	2.5	2 / 12	2 / 12	1.8	2.0
	C	mg/L	4.3	3.0	6.5	/ 12	/ 12	4.1	4.8	4.9	3.7	6.5	/ 12	/ 12	4.8	5.5
	S	mg/L	3	< 1	8	0 / 12	0 / 12	2	4	5	1	13	0 / 12	0 / 12	4	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.6×E+4	2.4×E+2	9.2×E+4	7 / 12	7 / 12	2.4×E+3	2.4×E+4	7.2×E+3	3.5×E+2	3.5×E+4	9 / 12	9 / 12	3.0×E+3	5.4×E+3
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				
	全窒素	mg/L	2.3	1.2	3.5	/ 12	/ 12	2.3	2.7	1.1	0.60	1.5	/ 12	/ 12	1.1	1.3
	全有機炭素	mg/L	0.13	0.050	0.31	/ 12	/ 12	0.11	0.15	0.062	0.038	0.11	/ 12	/ 12	0.053	0.071
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
健 康 項 目	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	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(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
	六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/	/		
	砒素	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(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	PCB	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	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-ジクロロプロペン	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	1.5	1.5	1.5	0 / 1	0 / 1						/	/			
ふっ素	mg/L	0.11	0.11	0.11	0 / 1	0 / 1						/	/			
ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1						/	/			
1, 4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	14	10	19	/ 12	/ 12	15	16	15	10	22	/ 12	/ 12	15	17
	MBS	mg/L	0.01	< 0.01	0.01	/ 4	/ 4	0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.01	/ 4	/ 4	0.01	0.01

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		大東川下流 新町橋 014-02							土器川 丸亀橋 015-01								
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		地区コード 3		水コード R		地点分類 1			地区コード 3		水コード R		地点分類 1				
事 業 主 体 コード ・ 名		950 香川県		973 民間検査機関 (シノク分析センター)		980 国土交通省四国地方整備局		982 四国技術事務所		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 ・ 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		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	2.8	0	20	/ 12	/ 12										
	水 温	℃	17.5	5.6	31.0	/ 12	/ 12			17.5	8.4	29.5	/ 12	/ 12			
	透 視 度	cm	45.9	33.0	> 50.0	/ 12	/ 12			86.4	51.0	> 100.0	/ 12	/ 12			
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.5	7.2	7.7	0 / 12	0 / 12	7.5	7.5	7.6	7.2	8.3	0 / 12	0 / 12	7.6	7.7	
	D	mg/L	9.8	8.3	12	0 / 12	0 / 12	9.2	8.8	11	8.0	13	0 / 12	0 / 12	11	10	
	B	mg/L	2.9	1.2	4.8	0 / 12	0 / 12	2.7	3.4	1.8	0.7	3.2	4 / 12	4 / 12	1.5	2.2	
	C	mg/L	7.0	4.9	9.2	/ 12	/ 12	7.1	8.1	4.7	3.2	8.1	/ 12	/ 12	3.9	5.2	
	S	mg/L	10	2	23	0 / 12	0 / 12	11	14	7	3	16	0 / 12	0 / 12	7	7	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.4×E+4	2.4×E+3	9.2×E+4	0 / 12	0 / 12	3.0×E+4	5.4×E+4	2.4×E+4	2.4×E+3	1.1×E+5	12 / 12	12 / 12	1.8×E+4	2.4×E+4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				/ 1	/ 1			
	全窒素	mg/L	2.5	1.6	3.9	/ 12	/ 12	2.3	2.8	1.9	1.3	3.1	/ 12	/ 12	1.7	1.9	
	全有機性窒素	mg/L	0.27	0.12	0.43	/ 12	/ 12	0.26	0.32	0.20	0.13	0.35	/ 12	/ 12	0.19	0.22	
	全亜鉛	mg/L				/ 12	/ 12			0.006	< 0.005	0.006	/ 4	/ 4	0.006	0.006	
健 康 項 目	フニルフェノール	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
	L A S	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
	カドミウム	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2			
	全シアン	mg/L				/ 12	/ 12			ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 2	0 / 2			
	鉛	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			
	六価クロム	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2			
	砒素	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			
	総水銀	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2			
	アルキル水銀	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
	P C B	mg/L				/ 12	/ 12			ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 2	0 / 2			
	ジクロロメタン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			
	四塩化炭素	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2			
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2			
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2			
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2			
	トリクロロエチレン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			
	テトラクロロエチレン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2			
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2			
チウラム	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2				
シマジン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2				
チオベンカルブ	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2				
ベンゼン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2				
セレン	mg/L				/ 12	/ 12			< 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				/ 12	/ 12			1.4	1.0	1.8	0 / 2	0 / 2				
ふっ素	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.08	< 0.08	< 0.08	0 / 2	0 / 2				
ほう素	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 2	0 / 2				
1, 4-ジオキサン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2				
フェノール類	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
特 殊 項 目	銅	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.004	< 0.004	< 0.004	/ 1	/ 1			
	亜鉛	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.15	< 0.15	< 0.15	/ 4	/ 4			
	鉄_溶解性	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
	マンガン_溶解性	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
	クロム	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
そ の 他 の 項 目	塩素イオン	mg/L	33	11	100	/ 12	/ 12	18	25	9.4	5.4	16	/ 12	/ 12	9.3	10	
	M B A S	mg/L				/ 12	/ 12			0.02	0.01	0.04	/ 4	/ 4	0.02	0.02	
	アンモニア性窒素	mg/L				/ 12	/ 12			0.14	< 0.05	0.34	/ 12	/ 12	0.12	0.18	
	全有機性窒素	mg/L				/ 12	/ 12			0.53	0.38	0.65	/ 4	/ 4	0.55	0.64	
	オルトリン酸態りん	mg/L				/ 12	/ 12			0.14	0.086	0.25	/ 12	/ 12	0.13	0.17	
	濁度	度				/ 12	/ 12			4.5	2.0	10	/ 12	/ 12	3.6	4.0	
	電気伝導度	ms/m				/ 12	/ 12			15	12	21	/ 12	/ 12	15	16	
トリハロメタン生成能	mg/L				/ 12	/ 12			0.034	0.022	0.043	/ 4	/ 4	0.036	0.041		

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		土器川 常包橋 015-51						土器川 祓川橋 015-52									
地 区 ・ 水 質 地 点 分 類		地区コード 3		水コード R		地点分類 2		地区コード 3		水コード R		地点分類 2					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		980 国土交通省四国地方整備局		達成期間 4		982 四国技術事務所		980 国土交通省四国地方整備局		達成期間 4		982 四国技術事務所					
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		16.3		5.6		28.2		/ /		/ /					
	水 温	℃		16.3		5.6		28.2		/ 12 / 12		/ 12 / 12					
一 般 項 目	透 視 度	cm		97.7		72.0		> 100.0		/ 12 / 12		/ 12 / 12					
	pH	-		7.9		7.5		8.3		0 / 12 0 / 12		0 / 12 0 / 12		7.9		8.1	
生 活 環 境 項 目	D	mg/L		10		8.5		13		0 / 12 0 / 12		0 / 12 0 / 12		10		9.7	
	B	mg/L		0.6		< 0.5		0.8		0 / 12 0 / 12		0 / 12 0 / 12		0.6		0.7	
	C	mg/L		2.9		2.0		4.5		/ 12 / 12		/ 12 / 12		2.8		3.0	
	S	mg/L		2		< 1		5		0 / 12 0 / 12		0 / 12 0 / 12		2		3	
	大腸菌群数	MPN/100mL		3.9×E+3		1.1×E+2		1.7×E+4		7 / 12 7 / 12		7 / 12 7 / 12		2.4×E+3		3.3×E+3	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ /		/ /					
	全窒素	mg/L		0.99		0.66		1.3		/ 12 / 12		/ 12 / 12		1.0		1.1	
	全有機性窒素	mg/L		0.019		0.007		0.033		/ 12 / 12		/ 12 / 12		0.020		0.026	
	全亜鉛	mg/L		0.005		< 0.005		0.005		/ 4 / 4		/ 4 / 4		< 0.005		< 0.005	
	ノニルフェノール	mg/L								/ /		/ /					
健 康 項 目	L	mg/L								/ /		/ /					
	カドミウム	mg/L		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	全シアン	mg/L		ND(< 0.1)		ND(< 0.1)		ND(< 0.1)		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	鉛	mg/L		< 0.005		< 0.005		< 0.005		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	六価クロム	mg/L		< 0.02		< 0.02		< 0.02		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	砒素	mg/L		< 0.005		< 0.005		< 0.005		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	総水銀	mg/L		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	アルキル水銀	mg/L								/ /		/ /					
	P	mg/L		ND(< 0.0005)		ND(< 0.0005)		ND(< 0.0005)		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	四塩化炭素	mg/L		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		0 / 2 0 / 2		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		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		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		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		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		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		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		0 / 2 0 / 2					
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	チウラム	mg/L		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	シマジン	mg/L		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	チオベンカルブ	mg/L		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	ベンゼン	mg/L		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	セレン	mg/L		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.89		0.82		0.95		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	ふっ素	mg/L		< 0.08		< 0.08		< 0.08		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	ほう素	mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
1, 4-ジオキサン	mg/L		< 0.005		< 0.005		< 0.005		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2						
フェノール類	mg/L								/ /		/ /						
特 殊 項 目	銅	mg/L		< 0.004		< 0.004		< 0.004		/ 1 / 1		/ 1 / 1					
	亜鉛	mg/L		< 0.15		< 0.15		< 0.15		/ 4 / 4		/ 4 / 4					
	鉄_溶解性	mg/L								/ /		/ /					
	マンガン_溶解性	mg/L								/ /		/ /					
	クロム	mg/L								/ /		/ /					
そ の 他 の 項 目	塩素イオン	mg/L		5.5		3.9		7.8		/ 12 / 12		/ 12 / 12		5.3		5.6	
	アンモニア性窒素	mg/L		< 0.05		< 0.05		< 0.05		/ 12 / 12		/ 12 / 12		< 0.05		< 0.05	
	全有機性窒素	mg/L		0.24		0.15		0.32		/ 4 / 4		/ 4 / 4		0.24		0.29	
	濁度	度		2.3		1.0		6.1		/ 12 / 12		/ 12 / 12		1.9		2.3	
	電気伝導度	ms/m		13		10		18		/ 12 / 12		/ 12 / 12		13		14	
オルトリン酸態りん	mg/L								/ 12 / 12		/ 12 / 12		0.030		0.008		

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		西汐入川							金倉川							水門橋						
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3		塩屋橋		016-01			地区コード 3		水門橋		017-01									
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 E		水コード R		地点分類 1			類型 A		水コード R		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		達成期間		イ			950 香川県		達成期間		イ									
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	0.37	0.071	0.63	/ 12	/ 12			0.42	0	1.2	/ 12	/ 12								
	水 温	℃	17.7	5.4	30.9	/ 12	/ 12			17.8	6.9	30.5	/ 12	/ 12								
	透 視 度	cm	45.8	28.0	> 50.0	/ 12	/ 12			49.3	41.0	> 50.0	/ 12	/ 12								
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.8	7.4	8.8	1 / 12	1 / 12	7.7	7.9	7.7	7.3	8.9	1 / 12	1 / 12	7.6	7.7						
	D	mg/L	12	8.7	15	0 / 12	0 / 12	13	11	11	8.4	13	0 / 12	0 / 12	11	9.2						
	B	mg/L	3.8	1.8	6.5	0 / 12	0 / 12	3.4	4.4	2.0	1.0	3.4	6 / 12	6 / 12	2.0	2.4						
	C	mg/L	8.2	5.2	14	/ 12	/ 12	7.7	8.9	4.9	3.7	7.2	/ 12	/ 12	4.7	5.0						
	S	mg/L	9	2	20	0 / 12	0 / 12	8	13	5	2	15	0 / 12	0 / 12	4	6						
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.3×E+4	1.3×E+3	2.4×E+5	0 / 12	0 / 12	2.4×E+4	5.4×E+4	4.6×E+4	7.9×E+2	2.4×E+5	11 / 12	11 / 12	1.0×E+4	3.5×E+4						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/ /	/ /			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ /	/ /	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)						
	全窒素	mg/L	2.9	2.0	3.6	/ 12	/ 12	3.0	3.2	2.3	0.73	3.4	/ 12	/ 12	2.5	2.5						
	全有機炭素	mg/L	0.40	0.21	0.70	/ 12	/ 12	0.41	0.52	0.22	0.13	0.33	/ 12	/ 12	0.21	0.23						
	全亜鉛	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /								
健 康 項 目	ノニルフェノール	mg/L				/ /	/ /					/ /	/ /									
	L A S	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(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1						/ /	/ /								
	鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ /	/ /								
	六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/ /	/ /								
	砒素	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(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/ /	/ /								
	P C B	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/ /	/ /								
特 殊 項 目	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-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/ /	/ /								
そ の 他 の 項 目	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	2.3	2.3	2.3	0 / 1	0 / 1						/ /	/ /								
	ふっ素	mg/L	0.16	0.16	0.16	0 / 1	0 / 1						/ /	/ /								
	ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1						/ /	/ /								
	1, 4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	8.6	21	/ 12	/ 12	16	18	13	9.0	18	/ 12	/ 12	13	14							
M B A S	mg/L								0.05	0.01	0.10	/ 4	/ 4	0.04	0.05							

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		金倉川 琴平町水道取水口 017-51							金倉川 与北橋 017-52							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3		水コード R		地点分類 2			地区コード 3		水コード R		地点分類 2			
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 A		達成期間 イ			達成期間 イ		類型 A		達成期間 イ					
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 (シヨク分析センター)			973 民間検査機関 (シヨク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シヨク分析センター)					
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							
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	0.50	0.32	0.74	/ 6	/ 6			0.36	0.024	0.87	/ 6	/ 6		
	水 温	℃	16.1	5.8	27.2	/ 6	/ 6			16.8	6.3	27.5	/ 6	/ 6		
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.7	7.4	8.1	0 / 6	0 / 6	7.7	7.8	7.5	7.2	7.8	0 / 6	0 / 6	7.5	7.6
	D	mg/L	11	9.1	14	0 / 6	0 / 6	11	9.3	11	8.7	14	0 / 6	0 / 6	11	8.9
	B	mg/L	1.8	1.1	2.9	2 / 6	2 / 6	1.8	2.3	1.8	1.1	2.2	3 / 6	3 / 6	2.0	2.1
	C	mg/L	5.0	3.7	6.7	/ 6	/ 6	4.8	5.4	4.7	2.7	6.9	/ 6	/ 6	4.6	5.2
	S	mg/L	5	1	10	0 / 6	0 / 6	4	7	5	< 1	10	0 / 6	0 / 6	3	9
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.4×E+4	7.9×E+2	1.6×E+5	5 / 6	5 / 6	5.7×E+3	9.2×E+4	5.1×E+4	3.5×E+2	2.4×E+5	5 / 6	5 / 6	5.2×E+3	5.4×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)							
	全 窒 素	mg/L				/	/									
	全 機 能 性 窒 素	mg/L				/	/									
	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				/	/					/	/			
	ク ロ ム	mg/L				/	/					/	/			
そ の 他 の 項 目	塩 素 イ オ ン	mg/L	12	10	13	/ 6	/ 6	12	12	11	10	11	/ 6	/ 6	11	11
	M B A S	mg/L	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)

2012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 型 ・ 水 達 成 期 間			地区コード [*] 3		満濃池放水口		水コード [*] R		地点分類 2		地区コード [*] 3		水コード [*] R		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		達成期間		イ		973 民間検査機関 (シノク分析センター)		950 香川県		達成期間		ロ		973 民間検査機関 (シノク分析センター)									
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													
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	/ 6 / 6			0.48	0	1.0	/ 12 / 12														
	水 温	℃	17.6	6.8	31.3	/ 6 / 6			17.3	6.8	28.3	/ 12 / 12														
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6 / 6			45.5	29.0	> 50.0	/ 12 / 12														
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.5	7.2	8.5	0 / 6 0 / 6	7.4	7.5	7.4	7.0	7.6	0 / 12 0 / 12		7.4	7.5											
	D ₅	mg/L	10	7.6	12	0 / 6 0 / 6	10	9.2	7.5	4.6	11	1 / 12 1 / 12		7.5	6.6											
	BOD ₅	mg/L	1.4	0.8	2.5	1 / 6 1 / 6	1.3	1.8	3.1	1.3	5.1	6 / 12 6 / 12		2.9	3.8											
	COD _{Mn}	mg/L	4.1	3.6	4.7	/ 6 / 6	4.1	4.6	7.1	5.4	12	/ 12 / 12		6.7	7.1											
	S ₂	mg/L	2	1	3	0 / 6 0 / 6	2	2	6	1	17	0 / 12 0 / 12		5	9											
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.5×E+3	2.0×E+0	7.9×E+3	1 / 6 1 / 6	2.0×E+2	7.9×E+2	4.8×E+4	3.5×E+3	2.4×E+5	11 / 12 11 / 12		2.4×E+4	5.4×E+4											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/ /			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ /		ND(< 0.5)	ND(< 0.5)											
	全窒素	mg/L	0.71	0.55	0.81	/ 6 / 6	0.72	0.75	3.3	2.3	4.5	/ 12 / 12		3.1	3.8											
	全有機炭素	mg/L	0.019	0.016	0.023	/ 6 / 6	0.018	0.020	0.36	0.23	0.56	/ 12 / 12		0.35	0.45											
	全亜鉛	mg/L				/ /						/ /														
健 康 項 目	フニルフェノール	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(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1 0 / 1														
	鉛	mg/L				/ /			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1 0 / 1														
	六価クロム	mg/L				/ /			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1 0 / 1														
	砒素	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(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1 0 / 1														
	P _C	mg/L				/ /			ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	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-ジクロロプロペン	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	0.35	0.17	0.51	0 / 6 0 / 6			2.1	2.1	2.1	0 / 1 0 / 1															
ふっ素	mg/L				/ /			0.21	0.21	0.21	0 / 1 0 / 1															
ほう素	mg/L				/ /			< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1 0 / 1															
1, 4-ジオキサン	mg/L				/ /			< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	4.5	4.3	4.6	/ 6 / 6	4.5	4.5	170	22	580	/ 12 / 12		85	190											
	クロロフィルa	μg/L	5.0	2.0	12	/ 6 / 6	3.5	7.0																		
	アンモニア性窒素	mg/L	0.06	< 0.05	0.10	/ 6 / 6	< 0.05	0.08																		
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.010	0.005	0.017	/ 6 / 6	0.009	0.012																		
	MBS	mg/L				/ /			0.02	0.01	0.03	/ 4 / 4		0.02	0.02											

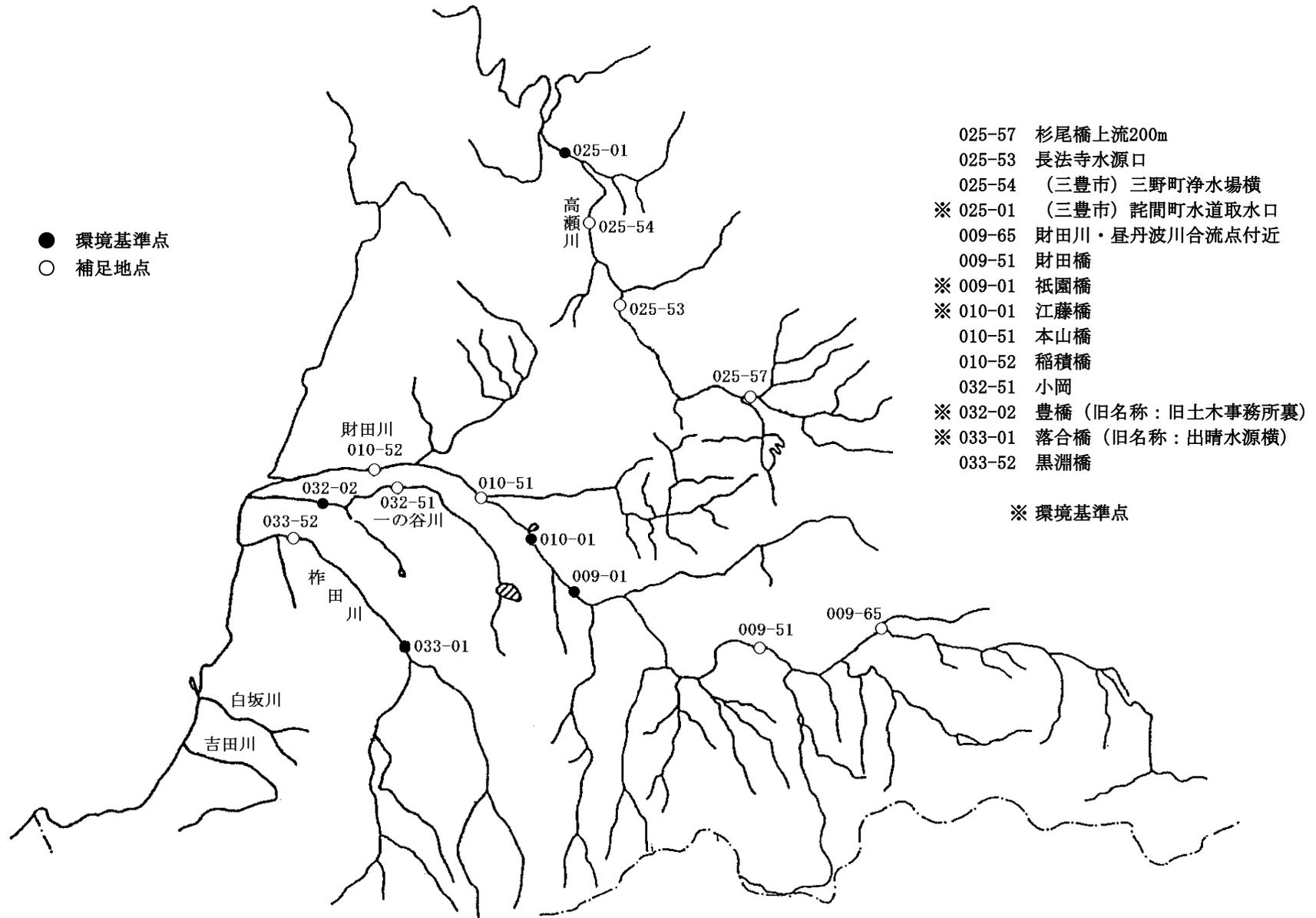
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		弘 田 川 潮 止 水 門 上 019-01							弘 田 川 国 道 1 1 号 線 交 差 点 019-51								
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		地区コード 3		水コード R		地点分類 1			地区コード 3		水コード R		地点分類 2				
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香 川 県 達 成 期 間 イ 973 民 間 検 査 機 関 (シ ョ ク 分 析 セ ン タ ー)							950 香 川 県 達 成 期 間 イ 973 民 間 検 査 機 関 (シ ョ 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						
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	0.24	0	0.60	/ 12	/ 12			0.15	0.012	0.37	/ 6	/ 6			
	水 温	℃	18.4	7.3	29.7	/ 12	/ 12			17.0	7.0	28.1	/ 6	/ 6			
	透 視 度	cm	48.3	30.0	> 50.0	/ 12	/ 12			49.0	44.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.8	7.4	8.7	2 / 12	2 / 12	7.7	7.8	7.4	7.1	7.6	0 / 6	0 / 6	7.4	7.5	
	D	mg/L	12	7.8	17	0 / 12	0 / 12	10	9.1	11	8.9	14	0 / 6	0 / 6	12	9.0	
	BOD	mg/L	2.3	1.1	3.1	7 / 12	7 / 12	2.4	2.7	2.1	1.4	2.7	3 / 6	3 / 6	2.2	2.5	
	COD	mg/L	6.1	4.4	8.8	/ 12	/ 12	6.1	6.4	5.6	4.7	6.9	/ 6	/ 6	5.5	6.0	
	S	mg/L	6	2	14	0 / 12	0 / 12	5	8	6	1	12	0 / 6	0 / 6	6	9	
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.0 × E+4	7.9 × E+2	2.4 × E+5	11 / 12	11 / 12	1.6 × E+4	5.4 × E+4	6.4 × E+4	4.9 × E+3	2.4 × E+5	6 / 6	6 / 6	3.5 × E+4	5.4 × E+4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	
	全窒素	mg/L	2.5	1.3	3.3	/ 12	/ 12	2.5	2.7								
	全有機炭素	mg/L	0.28	0.12	0.51	/ 12	/ 12	0.26	0.36								
	全亜鉛	mg/L				/	/										
	フニルフェノール	mg/L				/	/										
	健 康 項 目	L	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				/	/										
	塩素イオン	mg/L	67	13	500	/ 12	/ 12	28	37	34	13	58	/ 6	/ 6	32	48	
	M B A S	mg/L	0.02	< 0.01	0.02	/ 4	/ 4	0.02	0.02								

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)

2012年度

流域名・地点名・地点統一番号		財田川上流 祇園橋 009-01							財田川上流 財田橋 009-51								
地区・水・地点分類		地区コード 4		水コード R		地点分類 1			地区コード 4		水コード R		地点分類 2				
事業主体コード・名・分析機関コード・名		950 香川県 達成期間 Ⅰ 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)							950 香川県 達成期間 Ⅰ 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)								
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								
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	1.1	0.31	4.2	/ 12	/ 12			0.45	0.13	0.69	/ 6	/ 6			
	水温	℃	17.6	7.0	30.5	/ 12	/ 12			17.5	7.3	29.0	/ 6	/ 6			
	透視度	cm	49.5	44.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生活環境項目	pH	-	7.9	7.3	8.6	1 / 12	1 / 12	7.8	8.3	8.1	7.5	8.7	2 / 6	2 / 6	8.0	8.6	
	D	mg/L	11	9.0	14	0 / 12	0 / 12	11	9.9	12	9.9	14	0 / 6	0 / 6	12	10	
	B	mg/L	1.3	< 0.5	2.2	1 / 12	1 / 12	1.3	1.5	1.4	< 0.5	2.6	1 / 6	1 / 6	1.4	1.9	
	C	mg/L	4.0	2.7	6.0	/ 12	/ 12	4.0	4.2	3.2	2.7	3.9	/ 6	/ 6	3.2	3.6	
	S	mg/L	3	< 1	11	0 / 12	0 / 12	3	3	1	< 1	2	0 / 6	0 / 6	1	1	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.5×E+4	3.3×E+2	5.4×E+4	9 / 12	9 / 12	4.5×E+3	2.4×E+4	4.4×E+4	9.2×E+2	2.4×E+5	5 / 6	5 / 6	3.4×E+3	1.3×E+4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				/	/			
	全窒素	mg/L	1.6	1.1	2.0	/ 12	/ 12	1.6	1.7				/	/			
	全有機炭素	mg/L	0.12	0.059	0.18	/ 12	/ 12	0.11	0.13				/	/			
	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				/	/					/	/				
	クロム	mg/L				/	/					/	/				
その他の項目	塩素イオン	mg/L	14	7.4	22	/ 12	/ 12	14	16	11	6.2	17	/ 6	/ 6	9.8	12	
	M B A S	mg/L	0.01	< 0.01	0.01	/ 4	/ 4	< 0.01	< 0.01								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

流域名・地点名・地点統一番号		財田川下流 本山橋 010-51							財田川下流 稲積橋 010-52							
地区・水・地点分類		地区コード 4		水コード R		地点分類 2			地区コード 4		水コード R		地点分類 2			
事業主体コード・名・分析機関コード・名		950 香川県 達成期間 Ⅰ 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)							950 香川県 達成期間 Ⅰ 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)							
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							
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	0.57	0	1.9	/ 6	/ 6			1.0	0.28	2.4	/ 6	/ 6		
	水温	℃	18.2	8.2	29.9	/ 6	/ 6			19.0	8.5	31.0	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	46.2	27.0	> 50.0	/ 6	/ 6			43.3	27.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.5	8.7	1 / 6	1 / 6	7.9	8.1	8.0	7.7	8.5	0 / 6	0 / 6	7.9	8.4
	D	mg/L	12	10	14	0 / 6	0 / 6	11	11	12	11	14	0 / 6	0 / 6	12	12
	B	mg/L	1.5	0.7	2.9	0 / 6	0 / 6	1.3	1.9	2.7	0.7	6.3	1 / 6	1 / 6	2.3	2.9
	C	mg/L	4.0	3.4	4.8	/ 6	/ 6	3.8	4.4	6.2	4.3	10	/ 6	/ 6	5.1	8.2
	S	mg/L	4	< 1	13	0 / 6	0 / 6	2	6	8	< 1	20	0 / 6	0 / 6	3	18
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.2×E+3	5.4×E+2	2.4×E+4	3 / 6	3 / 6	3.4×E+3	5.4×E+3	2.1×E+4	3.3×E+2	5.4×E+4	3 / 6	3 / 6	1.9×E+4	3.5×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/ /	/ /			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	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	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				/ /	/ /					/ /	/ /			
	クロム	mg/L				/ /	/ /					/ /	/ /			
その他の項目	塩素イオン	mg/L	16	10	21	/ 6	/ 6	16	20	17	9.8	23	/ 6	/ 6	18	23
	M B A S	mg/L				/ 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)

2012年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		高瀬川 025-01							高瀬川 025-53							
地 区 ・ 水 点 地 点 分 類		地区コード 4		水コード R		地点分類 1			地区コード 4		水コード R		地点分類 2			
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 B		達成期間			達成期間		類型 B		達成期間					
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 (シノク分析センター)							950 香川県 973 民間検査機関 (シノク分析センター)							
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							
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	0.0083	0	0.10	/ 12	/ 12			0.21	0.035	0.44	/ 6	/ 6		
	水 温	℃	18.7	7.1	30.0	/ 12	/ 12			16.7	6.6	28.2	/ 6	/ 6		
	透 視 度	cm	37.6	16.0	> 50.0	/ 12	/ 12			41.0	13.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生 活 環 境 項 目	pH	-	8.1	7.3	9.4	3 / 12	3 / 12	8.1	8.5	7.6	7.3	8.0	0 / 6	0 / 6	7.7	7.8
	D	mg/L	12	6.8	16	0 / 12	0 / 12	12	11	9.9	7.2	13	0 / 6	0 / 6	10	8.2
	B	mg/L	3.0	1.6	5.2	5 / 12	5 / 12	2.6	4.3	2.6	0.8	4.8	3 / 6	3 / 6	2.4	3.5
	C	mg/L	7.9	5.9	11	/ 12	/ 12	7.3	8.5	7.3	5.0	10	/ 6	/ 6	7.4	8.0
	S	mg/L	11	< 1	34	1 / 12	1 / 12	8	12	6	3	8	0 / 6	0 / 6	6	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.3×E+4	5.4×E+2	9.2×E+4	6 / 12	6 / 12	1.4×E+4	3.5×E+4	1.5×E+4	3.5×E+3	2.4×E+4	5 / 6	5 / 6	1.6×E+4	2.4×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				/ 1	/ 1		
	全窒素	mg/L	2.3	0.65	3.9	/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	全有機炭素	mg/L	0.33	0.12	0.69	/ 12	/ 12	0.30	0.43				/ 12	/ 12		
	全亜鉛	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	フニルフェノール	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	健 康 項 目	L A S	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12	
カドミウム		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
全シアン		mg/L	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
鉛		mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
六価クロム		mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
砒素		mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
総水銀		mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
アルキル水銀		mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
P C B		mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
ジクロロメタン		mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
四塩化炭素		mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
1, 2-ジクロロエタン		mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
1, 1-ジクロロエチレン		mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 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, 1, 1-トリクロロエタン		mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
1, 1, 2-トリクロロエタン		mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
トリクロロエチレン		mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
テトラクロロエチレン		mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
1, 3-ジクロロプロペン		mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
チウラム		mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
シマジン		mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
チオベンカルブ		mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
ベンゼン		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1		
セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.02	0.02	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1			
ふっ素	mg/L	0.32	0.32	0.32	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1			
ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1			
1, 4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1			
特 殊 項 目	フエノール類	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	銅	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	亜鉛	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	鉄_溶解性	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	マンガン_溶解性	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
そ の 他 の 項 目	塩素イオン	mg/L	45	12	190	/ 12	/ 12	31	49	13	8.2	22	/ 6	/ 6	12	16
	M B A S	mg/L	0.02	< 0.01	0.05	/ 4	/ 4	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	/ 2	/ 2	0.01	0.01
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.27	0.21	0.32	/ 4	/ 4	0.27	0.30							

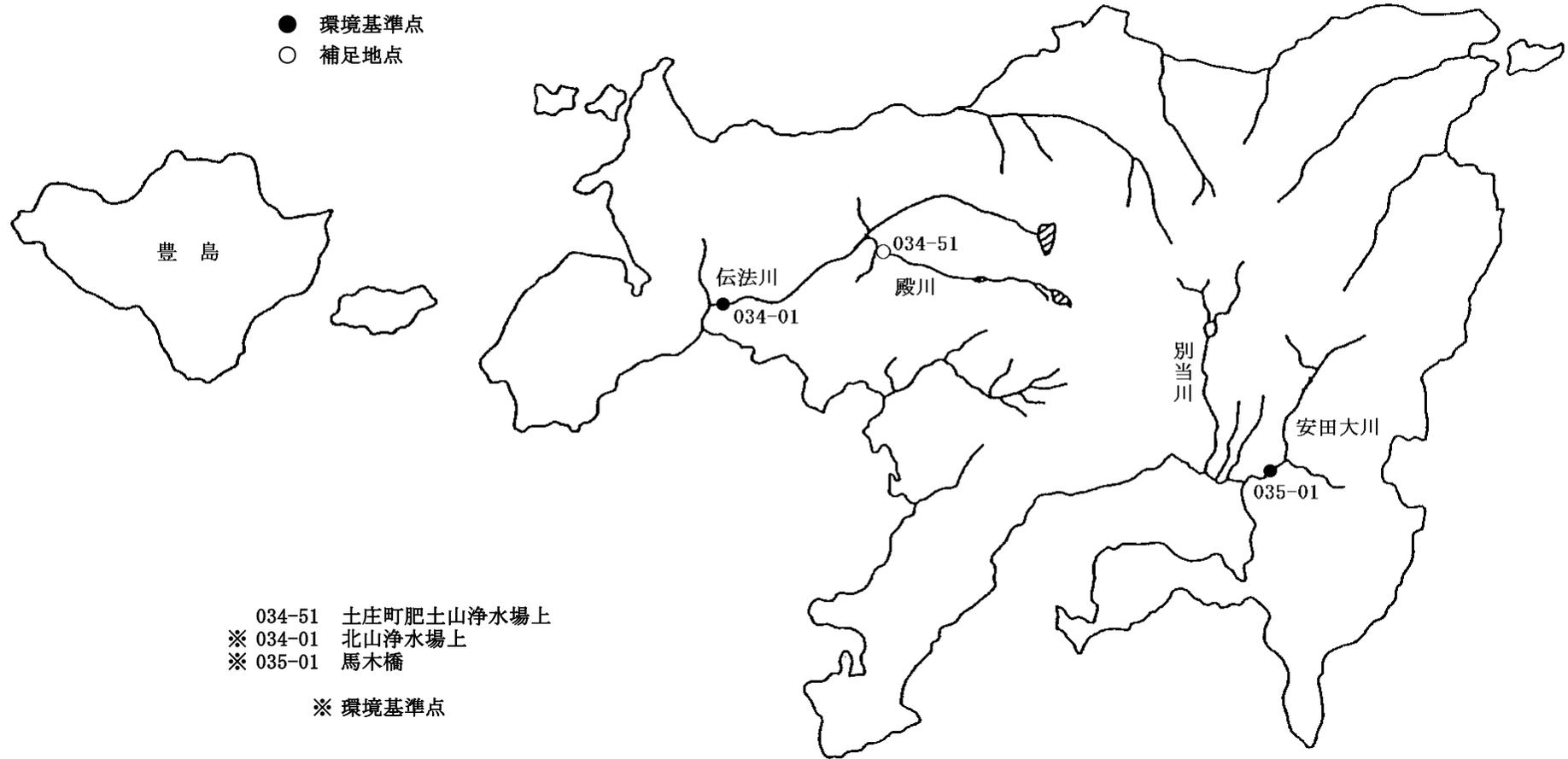
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2012年度

流域名・地点名・地点統一番号		高瀬川 三野町浄水場横 025-54							高瀬川 杉尾橋上流200m 025-57							
地区・水・地点分類		地区コード 4		水コード R		地点分類 2			地区コード 4		水コード R		地点分類 2			
事業主体コード・名・分析機関コード・名		950 香川県 達成期間 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)							950 香川県 達成期間 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)							
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					
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	0.19	0.0040	0.45	/ 6	/ 6			0.11	0.018	0.15	/ 6	/ 6		
	水温	℃	17.4	7.3	29.1	/ 6	/ 6			16.4	6.2	27.2	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	34.8	13.0	> 50.0	/ 6	/ 6			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	7.8	7.5	8.6	1 / 6	1 / 6	7.7	7.8	7.7	7.3	8.2	0 / 6	0 / 6	7.7	7.7
	D	mg/L	11	8.4	13	0 / 6	0 / 6	12	9.2	11	8.8	14	0 / 6	0 / 6	12	8.9
	B	mg/L	2.9	1.8	4.6	3 / 6	3 / 6	2.6	4.0	1.5	0.9	3.4	1 / 6	1 / 6	1.2	1.4
	C	mg/L	7.5	5.7	10	/ 6	/ 6	7.0	9.1	4.9	2.7	7.8	/ 6	/ 6	4.6	6.0
	S	mg/L	9	1	17	0 / 6	0 / 6	7	17	3	1	4	0 / 6	0 / 6	4	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.2×E+4	9.2×E+2	9.2×E+4	5 / 6	5 / 6	3.0×E+4	9.2×E+4	2.2×E+4	9.2×E+2	5.4×E+4	4 / 6	4 / 6	2.1×E+4	3.5×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				/	/		
	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	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				/	/					/	/			
	塩素イオン	mg/L	14	8.5	23	/ 6	/ 6	14	15	11	6.7	15	/ 6	/ 6	10	15

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)

2012年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		伝法川 北山浄水場上 034-01							伝法川 肥土山浄水場上 034-51							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 5		水コード R		地点分類 1			地区コード 5		水コード R		地点分類 2			
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県 達成期間 イ 972 民間検査機関 (シヨク分析センター)							950 香川県 達成期間 イ 972 民間検査機関 (シヨク分析センター)							
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					
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	/ 12	/ 12		0.041	0.0072	0.079	/ 6	/ 6			
	水 温	℃	15.9	3.5	28.0	/ 12	/ 12		15.8	7.0	26.5	/ 6	/ 6			
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12		> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生 活 環 境 項 目	p	H	7.7	7.2	8.3	0 / 12	0 / 12	7.7	7.7	7.7	8.0	0 / 6	0 / 6	7.7	7.8	
	D	mg/L	10	7.6	13	0 / 12	0 / 12	9.9	8.8	11	15	0 / 6	0 / 6	11	9.2	
	B	mg/L	1.8	1.0	3.5	1 / 12	1 / 12	1.8	2.0	1.0	< 0.5	1.9	0 / 6	0 / 6	1.0	1.3
	C	mg/L	4.8	3.3	5.4	/ 12	/ 12	4.9	5.2	4.0	2.0	5.5	/ 6	/ 6	3.9	5.0
	S	mg/L	6	3	10	0 / 12	0 / 12	5	8	4	1	10	0 / 6	0 / 6	3	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.6×E+4	1.3×E+2	5.4×E+4	6 / 12	6 / 12	3.9×E+3	2.8×E+4	2.4×E+4	3.5×E+2	5.4×E+4	3 / 6	3 / 6	1.8×E+4	5.4×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)							
	全 窒 素	mg/L	1.1	0.68	2.0	/ 12	/ 12	1.1	1.2							
	全 機 能 亜 鉛	mg/L	0.10	0.066	0.14	/ 12	/ 12	0.098	0.11							
	ノニルフェノール	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				/	/									
	クロム	mg/L				/	/									
そ の 他 の 項 目	塩素イオン	mg/L	13	9.9	17	/ 12	/ 12	12	15	8.9	7.0	11	/ 6	/ 6	8.8	9.9
	M B A S	mg/L	0.04	< 0.01	0.11	/ 4	/ 4	0.01	0.01							
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.26	0.23	0.28	/ 4	/ 4	0.26	0.26							

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		安田大川		馬木橋		035-01									
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		地区コード 5		水コード R		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		972 民間検査機関 (シノク分析センター)											
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m											
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	/ 12	/ 12								
	水 温	℃	16.5	3.7	28.0	/ 12	/ 12								
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12								
生 活 環 境 項 目	pH	-	8.1	7.5	8.9	2 / 12	2 / 12	8.0	8.3						
	D	mg/L	13	9.4	16	0 / 12	0 / 12	13	11						
	B	mg/L	2.0	0.7	3.0	0 / 12	0 / 12	2.1	2.9						
	C	mg/L	6.2	3.8	12	/ 12	/ 12	5.9	6.2						
	S	mg/L	3	< 1	6	0 / 12	0 / 12	2	4						
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.1×E+4	7.9×E+2	1.6×E+5	8 / 12	8 / 12	1.9×E+4	5.4×E+4						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)						
	全窒素	mg/L	2.3	0.67	3.5	/ 12	/ 12	2.4	2.6						
	全有機炭素	mg/L	0.44	0.22	0.74	/ 12	/ 12	0.37	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1								
全シアン		mg/L	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1								
鉛		mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1								
六価クロム		mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1								
砒素		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(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1								
P C B		mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	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-ジクロロプロペン		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	1.1	1.1	1.1	0 / 1	0 / 1								
ふっ素		mg/L	0.20	0.20	0.20	0 / 1	0 / 1								
ほう素		mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1								
1, 4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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				/	/								
	クロム	mg/L				/	/								
そ の 他 の 項 目	塩素イオン	mg/L	200	28	920	/ 12	/ 12	100	140						
	M B A S	mg/L	0.05	0.01	0.10	/ 4	/ 4	0.04	0.06						