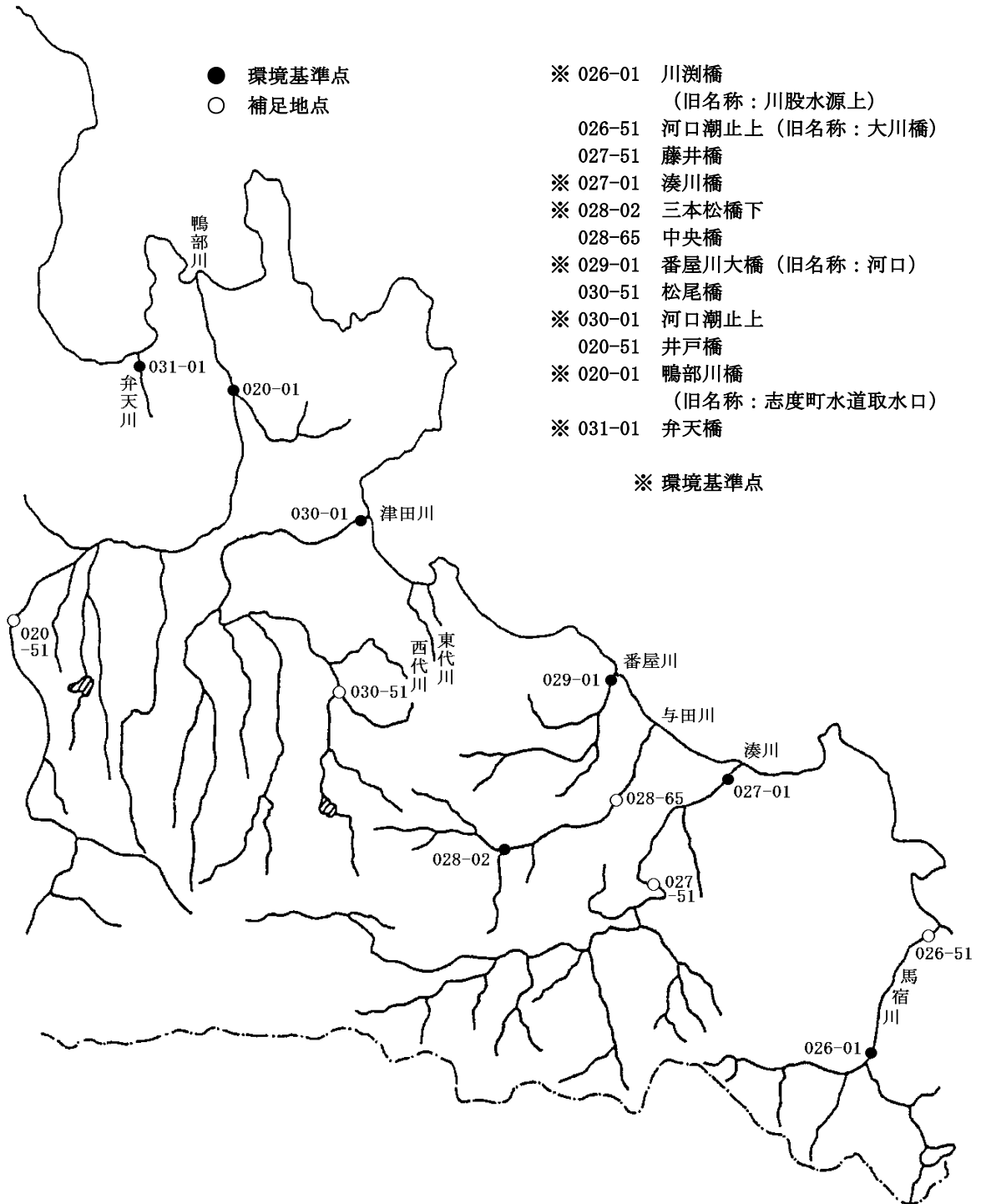


東讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009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・分析機関コード・名 調査区分・採水深		与田川 地区コード 1 類型 A 950 香川県 調査区分 0						三本松橋下 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) 採水深 0.0 m				028-02 地点分類 1 指定年度 75				中央橋 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) 採水深 0.0 m						028-65 地点分類 2 指定年度 75			
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	0.023	0.250	/ 11	/ 11			0.0045	0.00003	0.009	/ 2	/ 2											
	水 温	℃	17.8	7.8	26.0	/ 11	/ 11			16.8	2.1	27.1	/ 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	-	7.7	7.4	7.9	0 / 12	0 / 12	7.7	7.7	7.6	7.2	8.3	0 / 6	0 / 6	7.6	7.7									
	D	mg/l	11.0	7.6	15.0	0 / 12	0 / 12	11.0	9.2	10.0	6.8	13.0	1 / 6	1 / 6	10.0	8.6									
	B	mg/l	0.8	< 0.5	1.2	0 / 12	0 / 12	0.8	0.9	0.9	0.6	1.6	0 / 6	0 / 6	0.6	1.4									
	C	mg/l	2.6	1.4	5.0	/ 12	/ 12	2.6	3.1	3.3	1.5	5.0	/ 6	/ 6	3.2	4.7									
	S	mg/l	2.	< 1.	5.	0 / 12	0 / 12	1.	2.	3.	< 1.	7.	0 / 6	0 / 6	2.	6.									
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7×E+3	4.9×E+1	5.4×E+3	5 / 12	5 / 12	4.5×E+2	2.1×E+3	3.2×E+4	1.3×E+2	1.6×E+5	4 / 6	4 / 6	3.3×E+3	2.2×E+4									
	n-ヘキサノール抽出物質	mg/l				/	/						/	/											
	全窒素	mg/l	0.68	0.41	1.00	/ 12	/ 12	0.63	0.78				/	/											
	全リン	mg/l	0.029	0.007	0.052	/ 12	/ 12	0.031	0.044				/	/											
	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-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	0.37	0.37	0.37	0 / 1	0 / 1						/	/												
ふっ素	mg/l	0.20	0.20	0.20	0 / 1	0 / 1						/	/												
ほう素	mg/l	< 0.10	< 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				/	/					/	/												
その他の項目	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	31.9	7.3	160.	/ 12	/ 12	23.	26.	14.1	9.3	21.	/ 6	/ 6	13.	19.									
	M B A S	mg/l				/	/			0.01	< 0.01	0.01	/ 2	/ 2	0.01	0.01									

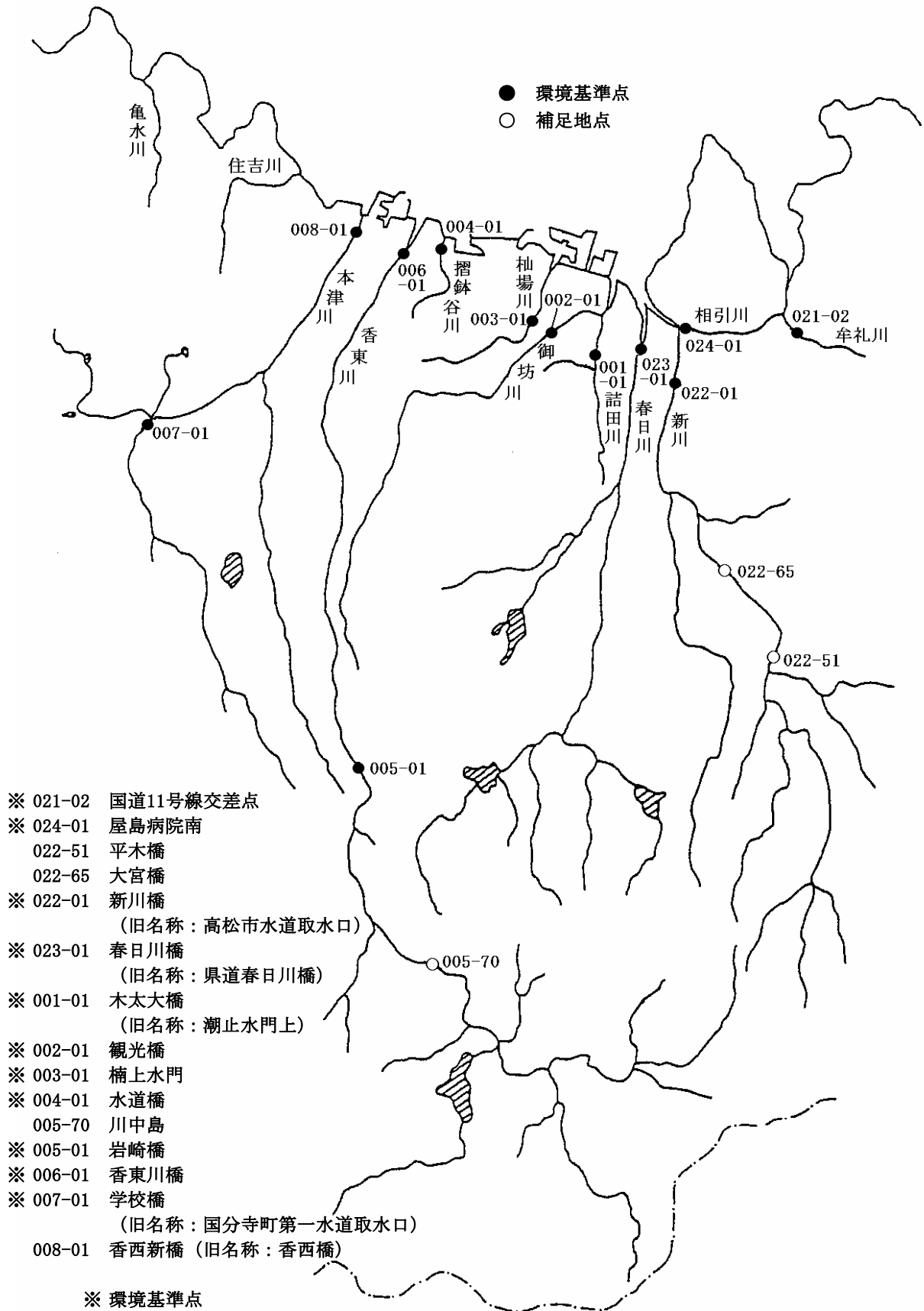
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		番屋川						029-01				津田川		河口潮止上						030-01					
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		R		地点分類		1		1		地区コード		R		地点分類		1		1		1		1	
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		C		I		I		I		I		A		A		A		A		A		A		A	
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)		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)		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		0		0.0 m		0.0 m		0.0 m		0.0 m		0		0.0 m		0.0 m		0.0 m		0.0 m		0.0 m		0.0 m	
一 般 項 目	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値									
	流 量	量	m ³ /s	0.720	0.038	2.000	/ 5	/ 5			0.220	0.0014	0.970	/ 8	/ 8										
水 温	温	℃	17.4	2.9	29.0	/ 12	/ 12			16.6	2.9	26.4	/ 12	/ 12											
透 視	度	cm	47.0	31.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12											
生 活 環 境 項 目	pH	H	7.4	7.2	7.7	0 / 12	0 / 12	7.5	7.5	7.6	7.2	8.0	0 / 12	0 / 12	7.6	7.7									
	D	O	mg/l	8.3	4.4	14.0	1 / 12	1 / 12	7.9	6.4	9.6	6.5	14.0	2 / 12	2 / 12	9.5	8.3								
	B	O	D	mg/l	2.1	0.8	3.3	0 / 12	0 / 12	2.4	2.4	1.2	0.7	1.7	0 / 12	0 / 12	1.2	1.4							
	C	O	D	mg/l	7.3	4.0	16.0	/ 12	/ 12	5.7	8.6	3.7	2.4	7.4	/ 12	/ 12	3.0	3.8							
	S	S	mg/l	9.	2.	26.	0 / 12	0 / 12	8.	9.	3.	< 1.	8.	0 / 12	0 / 12	2.	3.								
	大腸菌群数	数	MPN/100ml	3.3×E+4	2.8×E+2	2.4×E+5	/ 12	/ 12	8.1×E+3	1.3×E+4	9.7×E+3	2.2×E+2	9.2×E+4	7 / 12	7 / 12	1.5×E+3	3.5×E+3								
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l				/	/							/	/										
	全窒素	mg/l	2.10	0.93	3.50	/ 12	/ 12	1.90	2.80	1.40	0.73	2.10	/ 12	/ 12	1.20	1.60									
	全リン	mg/l	0.210	0.110	0.440	/ 12	/ 12	0.150	0.260	0.083	0.030	0.190	/ 12	/ 12	0.064	0.100									
	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	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				/	/			0.86	0.86	0.86	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	3520.	23.	12000.	/ 12	/ 12	2250.	4400.	33.4	22.	44.	/ 12	/ 12	34.	41.									
	M B A S	mg/l				/	/			0.01	< 0.01	0.02	/ 4	/ 4	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)

2009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	m ³ /s	0.490	0.100	0.810	/ 3	/ 3					0.640	0.320	1.000	/ 12	/ 12					
	水 温	℃	18.7	5.6	31.0	/ 24	/ 12					19.2	5.1	29.7	/ 24	/ 12					
	透 視 度	cm	34.0	12.0	> 50.0	/ 24	/ 12					47.0	35.0	> 50.0	/ 24	/ 12					
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.7	7.3	8.3	0 / 24	0 / 12	7.7	7.9	8.2	7.3	9.3	6 / 24	3 / 12	8.1	8.5					
	D	mg/l	6.9	3.6	10.0	0 / 24	0 / 12	7.1	6.0	11.0	8.2	13.0	0 / 24	0 / 12	11.0	10.0					
	B	mg/l	3.8	2.4	5.6	0 / 24	0 / 12	3.8	4.3	5.1	2.2	8.0	0 / 24	0 / 12	5.2	6.8					
	C	mg/l	8.0	5.1	11.0	/ 24	/ 12	7.8	9.4	7.7	2.7	11.0	/ 24	/ 12	8.3	8.8					
	S	mg/l	16.	7.	29.	/ 24	/ 12	15.	19.	7.	1.	20.	/ 24	/ 12	7.	10.					
	大腸菌群数	MPN/100ml	8.4 × E+4	2.3 × E+3	5.4 × E+5	/ 24	/ 12	3.4 × E+4	8.0 × E+4	4.0 × E+4	4.9 × E+3	1.3 × E+5	/ 24	/ 12	2.5 × E+4	4.9 × E+4					
	ノヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND					
	全窒素	mg/l	3.00	2.10	5.20	/ 12	/ 12	2.80	3.30	4.20	2.50	5.60	/ 12	/ 12	4.10	4.90					
	全リン	mg/l	0.390	0.230	0.700	/ 12	/ 12	0.320	0.470	0.420	0.200	0.680	/ 12	/ 12	0.370	0.490					
	全亜鉛	mg/l	0.035	0.010	0.059	/ 2	/ 2	0.035	0.059	0.019	0.014	0.024	/ 2	/ 2	0.019	0.024					
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				/ /	/ /			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				/ /	/ /			2.90	2.90	2.90	0 / 2	0 / 2							
	ふっ素	mg/l				/ /	/ /			0.11	0.10	0.12	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	0 / 2								
特 殊 項 目	銅	mg/l				/ /	/ /			< 0.04	< 0.04	< 0.04	0 / 2	0 / 2							
	亜鉛	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /							
	鉄(溶解性)	mg/l				/ /	/ /			0.05	< 0.05	0.05	1 / 2	1 / 2							
そ の 他 の 項 目	マンガン(溶解性)	mg/l				/ /	/ /			< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	0 / 2							
	クロム	mg/l				/ /	/ /			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2							
	塩素イオン	mg/l	3940.	20.	12000.	/ 24	/ 12	3730.	6150.	32.5	16.	94.	/ 24	/ 12	28.3	39.					
	MBAS	mg/l	0.06	0.04	0.08	/ 2	/ 2	0.06	0.08	0.04	0.02	0.05	/ 2	/ 2	0.04	0.05					
						/ /	/ /						/ /	/ /							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009年度

水 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 ・ 指 定 年 度		E		A		70		E		A		70				
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		0.0 m		2		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	0.022	0.0055	0.050	/ 11	/ 11			0.046	0.027	0.055	/ 3	/ 3	
温 度		°C	18.7	7.2	28.6	/ 22	/ 11			17.6	5.6	28.2	/ 24	/ 12		
透 視	度	cm	42.0	15.0	> 50.0	/ 22	/ 11			49.0	32.0	> 50.0	/ 24	/ 12		
	pH	-	7.7	7.4	7.9	0 / 22	0 / 11	7.8	7.8	7.4	6.9	8.1	0 / 24	0 / 12	7.5	7.5
D	O	mg/l	7.2	3.6	10.0	0 / 22	0 / 11	7.6	5.9	7.5	0.5	13.0	2 / 24	0 / 12	7.7	5.9
	BOD	mg/l	5.4	1.8	11.0	2 / 22	1 / 11	5.0	6.5	2.5	1.2	6.8	1 / 24	0 / 12	1.9	3.0
C	O	mg/l	7.6	3.9	16.0	/ 22	/ 11	6.0	9.3	5.3	2.7	8.2	/ 24	/ 12	4.9	6.8
	S	mg/l	6.	< 1.	26.	/ 22	/ 11	6.	9.	4.	< 1.	13.	/ 24	/ 12	4.	5.
大腸菌群数	数	MPN/100ml	2.1×E+5	4.9×E+3	1.6×E+6	/ 22	/ 11	1.3×E+5	2.1×E+5	6.4×E+4	2.0×E+2	5.4×E+5	/ 24	/ 12	1.5×E+4	6.4×E+4
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND
全窒素	mg/l	3.70	1.70	8.50	/ 11	/ 11	3.50	4.30	1.60	1.00	2.10	/ 12	/ 12	1.60	1.70	
	全リン	mg/l	0.370	0.190	1.000	/ 11	/ 11	0.300	0.380	0.140	0.078	0.440	/ 12	/ 12	0.099	0.140
全亜鉛	mg/l	0.036	0.022	0.050	/ 2	/ 2	0.036	0.050	0.013	0.009	0.016	/ 2	/ 2	0.013	0.016	
	カドミウム	mg/l				/ /	/ /			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2		
全シアン	mg/l				/ /	/ /			< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 2	2 / 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	B	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				/ /	/ /			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
硝酸性窒素	mg/l				/ /	/ /			1.80	1.50	2.10	0 / 2	0 / 2			
	亜硝酸性窒素	mg/l				/ /	/ /			0.09	< 0.08	0.10	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	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				/ /	/ /			0.13	0.05	0.20	2 / 2	2 / 2			
	マンガン(溶解性)	mg/l				/ /	/ /			< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	0 / 2		
クロム	mg/l				/ /	/ /			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2			
	塩素イオン	mg/l	88.7	15.	290.	/ 22	/ 11	81.5	129.	29.3	18.	50.	/ 24	/ 12	26.5	33.5
MBS	mg/l	0.23	0.03	0.42	/ 2	/ 2	0.23	0.42	0.03	< 0.01	0.05	/ 2	/ 2	0.03	0.05	
					/ /	/ /						/ /	/ /			
その他					/ /	/ /						/ /	/ /			
					/ /	/ /						/ /	/ /			
項目					/ /	/ /						/ /	/ /			
					/ /	/ /						/ /	/ /			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009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・分析機関コード・名 調査区分・採水深		香東川下流 地区コード 2 類型 B 901 高松市 調査区分 2					香東川橋 水コード R 達成期間 1 901 高松市 採水深 0.0 m					006-01 地点分類 1 指定年度 70					本津川上流 地区コード 2 類型 A 901 高松市 調査区分 2					学校橋 水コード R 達成期間 1 901 高松市 採水深 0.0 m					007-01 地点分類 1 指定年度 70				
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	0.630	0.069	1.800	/ 11	/ 11			0.410	0.120	0.860	/ 12	/ 12																	
	水 温	℃	18.5	5.1	29.2	/ 24	/ 12			18.5	4.9	30.3	/ 24	/ 12																	
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 24	/ 12			43.0	24.0	> 50.0	/ 24	/ 12																	
生活環境項目	pH	-	8.0	7.4	8.9	1 / 24	0 / 12	8.0	8.1	7.8	7.3	8.5	0 / 24	0 / 12	7.7	7.8															
	D	mg/l	9.4	6.4	12.0	0 / 24	0 / 12	9.3	8.8	9.3	6.5	14.0	5 / 24	2 / 12	9.1	8.3															
	B	mg/l	2.2	0.6	3.6	3 / 24	2 / 12	2.2	2.5	3.9	2.3	6.6	24 / 24	12 / 12	3.5	4.1															
	C	mg/l	4.4	2.1	8.3	/ 24	/ 12	4.5	4.9	8.3	5.5	13.0	/ 24	/ 12	8.2	9.7															
	S	mg/l	4.	< 1.	16.	0 / 24	0 / 12	4.	5.	9.	1.	30.	1 / 24	1 / 12	7.	11.															
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4×E+4	7.8×E+1	1.6×E+5	14 / 24	7 / 12	7.6×E+3	3.2×E+4	9.4×E+4	3.1×E+3	9.2×E+5	24 / 24	12 / 12	4.0×E+4	7.5×E+4															
	ノヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND															
	全窒素	mg/l	1.40	0.74	3.10	/ 12	/ 12	1.30	1.40	2.50	1.30	3.70	/ 12	/ 12	2.50	2.90															
	全リン	mg/l	0.150	0.047	0.280	/ 12	/ 12	0.150	0.170	0.350	0.240	0.590	/ 12	/ 12	0.330	0.350															
	全亜鉛	mg/l	0.010	0.004	0.015	/ 2	/ 2	0.010	0.015	0.012	0.010	0.013	/ 2	/ 2	0.012	0.013															
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2																	
	全シアン	mg/l	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2																	
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			< 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			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2																	
	ヒ素	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			< 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			< 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			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2																	
	P	mg/l	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2			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			< 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			< 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			< 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			< 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			< 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			< 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			< 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			< 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			< 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			< 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			< 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			< 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			< 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			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2																	
	セレン	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.40	1.10	1.70	0 / 2	0 / 2			1.70	1.60	1.80	0 / 2	0 / 2																	
	ふっ素	mg/l	0.17	0.16	0.17	0 / 2	0 / 2			0.20	0.19	0.20	0 / 2	0 / 2																	
ほう素	mg/l	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 2	0 / 2			< 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			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2																	
	銅	mg/l	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0 / 2	0 / 2			< 0.04	< 0.04	< 0.04	0 / 2	0 / 2																	
	亜鉛	mg/l				/	/						/	/																	
	鉄(溶解性)	mg/l	0.20	< 0.05	0.20	1 / 2	0 / 2			0.20	< 0.05	0.20	1 / 2	0 / 2																	
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/l	< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	0 / 2			< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	0 / 2																	
	クロム	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2																	
	塩素イオン	mg/l	15.1	9.	20.	/ 24	/ 12	14.8	15.5	23.3	17.	30.	/ 24	/ 12	22.8	25.5															
	M	mg/l	0.02	0.01	0.03	/ 2	0 / 2	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	/ 2	0 / 2	0.02	0.02															
	A	mg/l				/	/					/	/																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009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・分析機関コード・名 調査区分・採水深		本津川下流 地区コード 2 類型 B 901 高松市 調査区分 2					香西新橋 水コード R 達成期間 1 901 高松市 採水深 0.0 m					008-01 地点分類 1 70					牟礼川 地区コード 2 類型 B 901 高松市 調査区分 2					国道1号線交差点 水コード R 達成期間 a 901 高松市 採水深 0.0 m					021-02 地点分類 1 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	0.610	0.110	1.600	/ 12	/ 12			0.065	0.014	0.130	/ 12	/ 12																	
	水	温	18.8	5.3	29.6	/ 24	/ 12			18.2	3.0	30.6	/ 24	/ 12																	
	透	視	31.0	17.0	> 50.0	/ 24	/ 12			45.0	16.0	> 50.0	/ 24	/ 12																	
生活環境項目	p	H	8.1	7.5	9.7	4 / 24	2 / 12	7.9	8.0	8.2	7.8	9.2	3 / 24	2 / 12	8.1	8.2															
	D	O	10.0	6.1	19.0	0 / 24	0 / 12	9.0	8.0	10.0	6.4	15.0	0 / 24	0 / 12	9.9	8.1															
	B	O	D	5.2	2.6	10.0	22 / 24	11 / 12	5.1	6.3	2.8	2.1	4.8	6 / 24	3 / 12	2.7	2.8														
	C	O	D	9.0	5.7	14.0	/ 24	/ 12	8.8	9.5	7.4	5.5	9.6	/ 24	/ 12	7.2	8.6														
	S	S	11.	5.	23.	0 / 24	0 / 12	9.	13.	10.	1.	45.	1 / 24	1 / 12	8.	12.															
	大腸菌群	数	3.4×E+4	2.0×E+2	1.7×E+5	18 / 24	9 / 12	2.2×E+4	3.2×E+4	3.7×E+4	2.0×E+2	2.4×E+5	14 / 24	8 / 12	9.5×E+3	1.3×E+4															
	n-ヘキサ	ン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND															
	全	窒	素	2.60	1.00	4.00	/ 12	/ 12	2.60	3.20	1.50	0.53	2.20	/ 12	/ 12	1.50	2.10														
	全	磷	mg/l	0.380	0.260	0.590	/ 12	/ 12	0.350	0.420	0.200	0.049	0.600	/ 12	/ 12	0.130	0.230														
	全	亜	鉛	0.010	0.009	0.011	/ 2	/ 2	0.010	0.011	0.009	0.005	0.013	/ 2	/ 2	0.009	0.013														
健康項目	カ	ド	ミ	ウ	ム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2																				
	全	シ	ン	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		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																		
			P	C	B	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	チ	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-	シ	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	チ	ン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2														
			1,1,2-	ト	リ	ク	ロ	ロ	エ	チ	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-	シ	ク	ロ	ロ	フ	ロ	ハ	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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2																					
		硝	酸	性	窒	素	及	び	mg/l	1.60	1.40	1.70	0 / 2	0 / 2																	
		ふ	っ		mg/l	0.17	0.16	0.18	0 / 2	0 / 2																					
		ほ	う	素	mg/l	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 2	0 / 2																					
特殊項目	フ	エ	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			mg/l																									
			鉄	(溶	解	性)	mg/l	0.05	0.05	0.05	2 / 2	2 / 2																			
		マン	ガ	ン	(溶	解	性)	mg/l	< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	0 / 2																		
		ク	ロ	ム	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2																					
その他の項目	塩	素	イ	オ	ン	mg/l	20.3	11.	31.	/ 24	/ 12	19.	23.	25.7	11.	41.	/ 24	/ 12	26.3	29.5											
	M	B	A	S	mg/l	0.03	0.02	0.03	/ 2	/ 2	0.03	0.03	0.02	/ 2	/ 2	0.02	0.02	0.02	0.02												
		ト	リ	ハ	ロ	メ	タ	ン	生	成	能	mg/l	0.1	0.079	0.13	/ 4	/ 4	0.1	0.11												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		新 川						022-01				新 川		平 木 橋						022-51											
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		新 川 地 区 コー ト		新 川 橋 水 コー ト		R		1		新 川 地 区 コー ト		平 木 橋 水 コー ト		R		2		022-51 地 点 分 類		2											
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		B		R		R		74		B		B		R		R		74		74											
事 業 主 体 コー ト ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ト ・ 名		901 高 松 市		901 高 松 市		901 高 松 市		901 高 松 市		950 香 川 県		950 香 川 県		973 民 間 検 査 機 関 (シ ョ ッ ク 分 析 セ ン ター)		973 民 間 検 査 機 関 (シ ョ ッ ク 分 析 セ ン ター)		973 民 間 検 査 機 関 (シ ョ ッ ク 分 析 セ ン ター)		973 民 間 検 査 機 関 (シ ョ ッ ク 分 析 セ ン ター)											
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		2		2		2		0.0 m		0		0		0.0 m		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		0.970		0.041		2.100		/ 12		/ 12						0.048		0.028		0.067		/ 2		/ 2					
	水 温	℃		19.1		4.8		30.4		/ 24		/ 12						16.7		4.9		27.6		/ 6		/ 6					
	透 視 度	cm		22.0		9.0		37.0		/ 24		/ 12						> 50.0		> 50.0		> 50.0		/ 6		/ 6					
生 活 環 境 項 目	pH	-		8.6		7.4		9.6		11 / 24		6 / 12		8.6		9.0		7.3		7.1		7.6		0 / 6		0 / 6		7.3		7.4	
	D	mg/l		10.0		6.5		15.0		0 / 24		0 / 12		10.0		8.9		9.2		6.6		12.0		0 / 6		0 / 6		9.5		6.8	
	B	mg/l		6.6		3.5		9.9		24 / 24		12 / 12		6.5		8.3		2.8		1.5		4.5		2 / 6		2 / 6		2.7		3.6	
	C	mg/l		10.0		6.4		13.0		/ 24		/ 12		10.0		12.0		5.8		4.4		8.4		/ 6		/ 6		5.6		6.1	
	S	mg/l		18.		6.		44.		2 / 24		2 / 12		18.		23.		6.		3.		12.		0 / 6		0 / 6		6.		7.	
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.6 × E+4		2.0 × E+2		3.5 × E+5		14 / 24		9 / 12		1.1 × E+4		2.5 × E+4		6.7 × E+3		4.5 × E+1		2.4 × E+4		2 / 6		2 / 6		3.0 × E+3		9.2 × E+3	
	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		2.50		1.30		3.60		/ 12		/ 12		2.80		2.90								/ 1		/ 1					
	全リン	mg/l		0.380		0.270		0.740		/ 12		/ 12		0.310		0.450								/ 1		/ 1					
	全亜鉛	mg/l		0.008		0.004		0.012		/ 2		/ 2		0.008		0.012								/ 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					
	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					
	PCB	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-シクロロエチレン	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-シクロロプロパン	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		21.1		10.		28.		/ 24		/ 12		22.		24.		19.3		12.		30.		/ 6		/ 6		19.		22.	
	MBSA	mg/l		0.03		0.02		0.03		/ 2		/ 2		0.03		0.03		0.02		< 0.01		0.02		/ 2		/ 2		0.02		0.02	
		mg/l								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					
		mg/l								/ 1		/ 1												/ 1		/ 1					

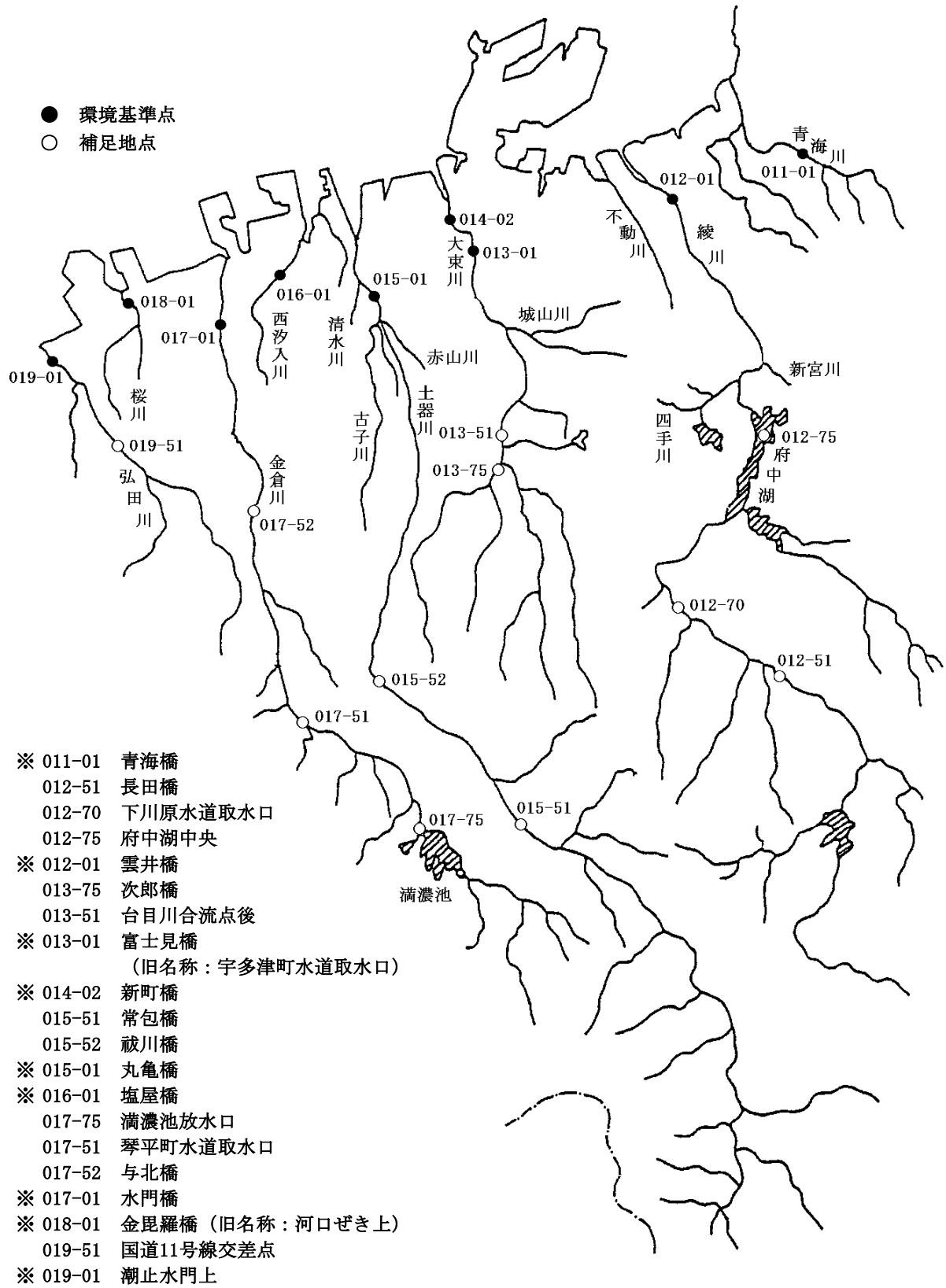
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号 地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類 類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度 事 業 主 体 コーﾄﾞ ・ 名 ・ 分 析 機 関 コーﾄﾞ ・ 名 調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		相引川 地区コード 2 R D 901 高松市 2 採水水深 0.0 m						024-01 地点分類 1 指定年度 74				地区コード 類型		水コード 達成期間		地点分類 指定年度	
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	℃	18.6	4.3	30.6	/ 24	/ 12						/	/			
	透 視 度	cm	24.0	12.0	38.0	/ 24	/ 12						/	/			
生活環境項目	pH	-	8.0	7.3	9.1	5 / 24	2 / 12	7.9	8.4				/	/			
	D	mg/l	8.2	3.6	12.0	0 / 24	0 / 12	8.3	6.8				/	/			
	B	mg/l	5.9	3.2	8.5	7 / 24	3 / 12	5.7	7.8				/	/			
	C	mg/l	9.9	6.3	13.0	/ 24	/ 12	9.6	11.0				/	/			
	S	mg/l	14.	7.	25.	0 / 24	0 / 12	13.	15.				/	/			
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.2 × E+5	2.8 × E+3	9.2 × E+5	/ 24	/ 12	3.8 × E+4	1.3 × E+5				/	/			
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				/	/			
	全窒素	mg/l	2.80	1.30	3.90	/ 12	/ 12	2.90	3.30				/	/			
	全リン	mg/l	0.400	0.260	0.680	/ 12	/ 12	0.380	0.430				/	/			
	全亜鉛	mg/l	0.011	0.009	0.012	/ 2	/ 2	0.011	0.012				/	/			
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-シクロロエチレン	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-シクロロプロパン	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	157.	20.	490.	/ 24	/ 12	123.	190.				/	/			
	MBA	mg/l	0.04	0.03	0.04	/ 2	/ 2	0.04	0.04				/	/			
						/	/					/	/				
						/	/					/	/				

中讃地区河川水質測定地点図



※ 環境基準点

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		青海川						綾川								
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3						地区コード 3								
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		類型 A 達成期間 1 指定年度 71						類型 A 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								
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	0.029	0.00017	0.075	/ 5	/ 5								
温 度		℃	15.4	3.5	25.6	/ 12	/ 12			17.4	3.8	28.6	/ 12	/ 12		
度		cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			46.0	12.0	> 50.0	/ 12	/ 12		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.3	7.0	7.5	0 / 12	0 / 12	7.3	7.5	7.4	7.1	7.7	0 / 12	0 / 12	7.4	7.5
	D	mg/l	9.8	7.0	13.0	1 / 12	1 / 12	9.3	8.0	9.8	8.2	12.0	0 / 12	0 / 12	9.7	8.9
	B	mg/l	0.9	< 0.5	1.7	0 / 12	0 / 12	0.9	1.2	1.6	0.7	2.2	2 / 12	2 / 12	1.6	1.9
	C	mg/l	4.8	3.4	6.6	/ 12	/ 12	4.2	6.1	5.2	3.8	7.7	/ 12	/ 12	5.1	5.7
	S	mg/l	7.	< 1.	19.	0 / 12	0 / 12	5.	9.	9.	2.	43.	1 / 12	1 / 12	5.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.1×E+4	4.0×E+1	2.4×E+5	6 / 12	6 / 12	1.1×E+3	1.7×E+3	2.6×E+3	4.9×E+1	9.2×E+3	6 / 12	6 / 12	1.5×E+3	3.3×E+3
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND
	全窒素	mg/l	1.70	0.68	3.60	/ 12	/ 12	1.50	1.60	1.00	0.59	1.60	/ 12	/ 12	1.00	1.20
	全リン	mg/l	0.110	0.036	0.240	/ 12	/ 12	0.100	0.130	0.052	0.012	0.091	/ 12	/ 12	0.048	0.056
	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		
	PCB	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				/	/			0.18	0.18	0.18	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			
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	18.4	12.	32.	/ 12	/ 12	17.5	20.	18.5	13.	34.	/ 12	/ 12	16.5	19.
	M B A S	mg/l	0.01	< 0.01	0.01	/ 4	/ 4	0.01	0.01	0.02	< 0.01	0.03	/ 4	/ 4	0.01	0.01

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		綾川 地区コード 3 R 012-51						綾川 地区コード 3 R 012-70								
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		長田橋 水コード R 012-51						下川原水道取水口 水コード R 012-70								
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	m ³ /s	0.150	0.012	0.500	/ 6	/ 6			0.240	0.033	0.410	/ 6	/ 6		
	水 温	℃	15.1	6.3	24.3	/ 6	/ 6			15.9	5.9	26.6	/ 6	/ 6		
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			49.0	43.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.5	7.4	7.6	0 / 6	0 / 6	7.6	7.6	7.5	7.3	7.7	0 / 6	0 / 6	7.5	7.6
	D	mg/l	11.0	9.4	13.0	0 / 6	0 / 6	11.0	10.0	11.0	9.4	12.0	0 / 6	0 / 6	11.0	10.0
	B	mg/l	1.1	< 0.5	1.7	0 / 6	0 / 6	1.1	1.3	1.8	< 0.5	5.5	1 / 6	1 / 6	1.4	1.5
	C	mg/l	3.9	2.3	5.8	/ 6	/ 6	4.1	4.5	4.5	3.4	7.1	/ 6	/ 6	3.9	5.2
	S	mg/l	3.	< 1.	5.	0 / 6	0 / 6	3.	4.	6.	< 1.	14.	0 / 6	0 / 6	4.	13.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.4×E+3	2.4×E+2	1.7×E+4	3 / 6	3 / 6	9.0×E+2	1.3×E+3	3.0×E+3	5.4×E+2	7.0×E+3	4 / 6	4 / 6	2.5×E+3	4.9×E+3
	n-ヘキサン抽出物質	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	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			
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	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		
そ の 他 の 項 目	マンガン(溶解性)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	クロム	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
M	塩素イオン	mg/l	14.8	3.9	21.	/ 6	/ 6	17.	18.	19.2	9.4	25.	/ 6	/ 6	21.5	23.
	M B A S	mg/l				/ 2	/ 2			0.02	0.01	0.03	/ 2	/ 2	0.02	0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		綾川						012-75				大東川上流				013-01															
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		府中湖中央		水コード		R		地点分類		3		富士見橋		R		地点分類													
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A		達成期間		I		I		指定年度		71		達成期間		a		指定年度													
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)		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)		950 香川県													
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		2		採水水深		0.0 m		0.0 m		0		0.0 m		0.0 m		0		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												0.440		0.150		1.000													
	水 温	℃		17.5		7.2		28.5		/ 18		/ 6				16.9		3.9		28.6											
	透 視 度	cm		48.0		41.0		> 50.0		/ 18		/ 6				47.0		29.0		> 50.0		/ 12		/ 12							
生活環境項目	pH	-		7.7		6.9		9.5		2 / 18		0 / 6		7.6		7.9		7.4		7.1		7.7		0 / 12		0 / 12		7.5		7.6	
	D	mg/l		8.0		1.2		16.0		8 / 18		2 / 6		8.2		6.2		9.7		8.1		13.0		0 / 12		0 / 12		9.2		8.6	
	B	mg/l		2.5		0.9		3.9		11 / 18		4 / 6		2.4		3.7		2.9		2.0		3.5		4 / 12		4 / 12		2.9		3.4	
	C	mg/l		6.8		5.0		8.5		/ 18		/ 6		6.7		7.9		7.5		4.5		12.0		/ 12		/ 12		7.0		8.7	
	S	mg/l		6.		2.		12.		0 / 18		0 / 6		7.		8.		10.		5.		19.		0 / 12		0 / 12		10.		11.	
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.5 × E+2		2.3 × E+1		2.2 × E+3		2 / 18		1 / 6		1.5 × E+2		2.9 × E+2		1.9 × E+4		5.4 × E+2		9.2 × E+4		6 / 12		6 / 12		5.2 × E+3		1.7 × E+4	
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l												ND		ND		ND		ND		/ 1		/ 1		ND		ND			
	全窒素	mg/l		1.30		0.87		1.70		/ 18		/ 6		1.30		1.60		2.30		1.50		3.90		/ 12		/ 12		2.30		2.40	
	全リン	mg/l		0.076		0.020		0.150		/ 18		/ 6		0.060		0.110		0.230		0.098		0.410		/ 12		/ 12		0.250		0.300	
	全亜鉛	mg/l																													
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-シクロロエチレン	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-シクロロプロパン	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		0.58		< 0.02		0.94		0 / 18		0 / 6																				
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		20.2		11.		30.		/ 18		/ 6		21.		25.7		20.9		16.		33.		/ 12		/ 12		20.		23.	
	クロロフィルa	µg/l		16.		4.		43.		/ 18		/ 6		16.		19.															
	アンモニア性窒素	mg/l		0.38		< 0.05		1.		/ 18		/ 6		0.27		0.77															
	磷酸態リン	mg/l		0.03		0.005		0.065		/ 18		/ 6		0.03		0.032		0.03		0.01		0.04		/ 4		/ 4		0.03		0.03	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009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 類型 B 950 香川県 調査区分 0						台目川合流点後 水コード R 達成期間 a 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水水深 0.0 m				013-51				大東川上流 地区コード 3 類型 B 950 香川県 調査区分 0						次郎橋 水コード R 達成期間 a 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)		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 ・ 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)		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 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m					
一 般 項 目	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値									
	流 量	m^3/s	0.110	0.028	0.170	/ 3	/ 3				0.300	0.032	0.940	/ 6	/ 6										
水 温	$^{\circ}C$	16.0	5.4	26.8	/ 6	/ 6				16.9	6.2	28.6	/ 6	/ 6											
透 視 度	cm	47.0	30.0	> 50.0	/ 6	/ 6				48.0	38.0	> 50.0	/ 6	/ 6											
pH	-	7.4	7.2	7.5	0 / 6	0 / 6	7.4	7.5	7.4	7.1	7.7	0 / 6	0 / 6	7.5	7.6										
D	O	mg/l	11.0	9.0	13.0	0 / 6	0 / 6	11.0	9.6	12.0	0 / 6	0 / 6	12.0	10.0											
B	O	D	mg/l	2.6	1.0	3.7	2 / 6	2 / 6	2.7	3.4	2.5	1.3	3.5	2 / 6	2 / 6	2.6	3.2								
C	O	D	mg/l	6.3	5.4	9.1	/ 6	/ 6	5.7	6.4	6.4	4.9	8.1	/ 6	/ 6	6.2	7.8								
S	S	mg/l	8.	3.	17.	0 / 6	0 / 6	7.	9.	8.	4.	17.	0 / 6	0 / 6	7.	8.									
大腸菌群数	MPN/100ml	4.5×E+4	7.9×E+3	1.6×E+5	6 / 6	6 / 6	3.0×E+4	3.5×E+4	6.8×E+3	1.1×E+3	2.4×E+4	3 / 6	3 / 6	3.9×E+3	6.3×E+3										
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	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				/	/						/	/												
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	18.5	14.	23.	/ 6	/ 6	18.5	23.	15.8	10.	21.	/ 6	/ 6	16.5	19.										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009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		大東川下流 地区コード 3 類型 C 950 香川県 調査区分 0						新町橋 水コード R 達成期間 n 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水深 0.0 m				014-02 地点分類 1 指定年度 71				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						丸亀橋 水コード R 達成期間 I 982 四国地方整備局四国技術事務所 指定年度 71 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	3.500	3.500	3.500	/ 2	/ 2																		
	水	温	16.5	3.2	27.8	/ 12	/ 12			17.0	6.5	29.5	/ 61	/ 53											
	透	視	46.0	31.0	> 50.0	/ 12	/ 12			74.0	8.0	> 100.0	/ 61	/ 53											
生活環境項目	p	H	7.4	7.1	7.5	0 / 12	0 / 12	7.4	7.5	7.5	7.4	8.2	0 / 24	0 / 16	7.5	7.6									
	D	O	9.8	7.3	13.0	0 / 12	0 / 12	9.0	8.4	8.9	3.3	13.0	5 / 36	3 / 28	9.1	8.3									
	B	O	D	2.8	1.0	3.8	0 / 12	0 / 12	3.0	3.2	2.6	0.9	9.9	30 / 60	30 / 60	2.1	2.9								
	C	O	D	7.2	4.2	11.0	/ 12	/ 12	6.7	8.5	5.5	2.3	17.0	/ 61	/ 53	4.6	6.5								
	S	S	10.	5.	20.	0 / 12	0 / 12	9.	11.	11.	2.	100.	4 / 61	4 / 53	7.	10.									
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6 × E+4	1.1 × E+2	9.2 × E+4	/ 12	/ 12	5.6 × E+3	1.7 × E+4	2.7 × E+4	2.4 × E+3	1.6 × E+5	36 / 36	28 / 28	1.4 × E+4	3.3 × E+4									
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				/	/											
	全窒素	mg/l	2.40	1.50	3.90	/ 12	/ 12	2.50	2.60	1.70	1.00	3.20	/ 61	/ 53	1.58	2.20									
	全有機性窒素	mg/l	0.230	0.092	0.420	/ 12	/ 12	0.230	0.280	0.190	0.048	0.640	/ 61	/ 53	0.166	0.269									
	全亜鉛	mg/l				/	/			0.007	< 0.005	0.021	/ 24	/ 16	0.006	0.007									
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2											
	全シアン	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2											
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2											
	クロム (六価)	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2											
	ヒ素	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2											
	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6											
	アルキル水銀	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1			ND	ND	ND	0 / 6	0 / 6											
	P	C	B	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2										
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2											
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1			< 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 / 1	0 / 1			< 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 / 1	0 / 1			< 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 / 1	0 / 1			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2											
	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1			< 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 / 1	0 / 1			< 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 / 1	0 / 1			< 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 / 1	0 / 1			< 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 / 1	0 / 1			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2											
	チウラム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2											
	シマジン	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1			< 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 / 1	0 / 1			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2											
	ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2											
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			< 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	1.10	1.10	1.10	0 / 1	0 / 1			1.10	0.69	1.90	0 / 24	0 / 16											
	ふっ素	mg/l	0.19	0.19	0.19	0 / 1	0 / 1			0.11	< 0.08	0.13	0 / 2	0 / 2											
ほう素	mg/l	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 1	0 / 1			0.03	< 0.02	0.04	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				/	/						/	/											
	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	23.3	18.	32.	/ 12	/ 12	22.5	26.	11.2	7.	15.	/ 24	/ 16	10.9	12.7									
	アンモニア性窒素	mg/l				/	/			0.25	0.05	1.06	/ 24	/ 16	0.18	0.23									
	全有機性窒素	mg/l				/	/			0.25	< 0.05	0.59	/ 24	/ 16	0.24	0.31									
	濁度	度				/	/			4.5	1.6	9.3	/ 24	/ 16	3.5	6.									
	電気伝導度	mS/m				/	/			20.	16.6	23.9	/ 24	/ 16	20.	22.									
トリハロメタン生成能	mg/l				/	/			0.051	0.044	0.057	/ 4	/ 4	0.052	0.056										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009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					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					015-51 地点分類 2 指定年度 71					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					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					015-52 地点分類 2 指定年度 71				
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	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	℃		15.8	5.5	24.5	/	12 / 12			16.8	6.5	26.5	/	12 / 12																
	透視度	cm		> 100.0	> 100.0	> 100.0	/	12 / 12			> 100.0	> 100.0	> 100.0	/	12 / 12																
生活環境項目	pH	-		7.8	7.4	8.0	0 / 12	0 / 12	7.9	8.0	7.6	7.4	8.1	0 / 12	0 / 12	7.7	7.7														
	D	mg/l		9.8	8.2	12.0	0 / 12	0 / 12	9.3	8.9	11.0	8.3	14.0	0 / 12	0 / 12	10.0	9.8														
	B	mg/l		0.6	< 0.5	0.9	0 / 12	0 / 12	0.6	0.7	0.6	< 0.5	1.3	0 / 12	0 / 12	0.6	0.6														
	C	mg/l		2.6	1.6	3.3	/	12 / 12	2.7	2.9	2.3	1.0	5.0	/	12 / 12	2.2	2.3														
	S	mg/l		3.	2.	5.	0 / 12	0 / 12	3.	3.	2.	< 1.	6.	0 / 12	0 / 12	2.	4.														
	大腸菌群数	MPN/100ml		4.1×E+3	1.7×E+2	1.7×E+4	9 / 12	9 / 12	2.3×E+3	4.9×E+3	9.8×E+3	2.4×E+2	4.9×E+4	10 / 12	10 / 12	4.9×E+3	7.9×E+3														
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l					/	/						/	/																
	全窒素	mg/l		0.78	0.45	1.20	/	12 / 12	0.77	0.93	1.20	0.43	2.80	/	12 / 12	1.00	1.24														
	全全量	mg/l		0.038	0.022	0.058	/	12 / 12	0.037	0.040	0.036	0.020	0.088	/	12 / 12	0.034	0.036														
	全亜鉛	mg/l		0.005	< 0.005	0.008	/	12 / 12	< 0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	0.008	/	12 / 12	< 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 / 6	0 / 6						/	/																
	アルキル水銀	mg/l		ND	ND	ND	0 / 6	0 / 6						/	/																
	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		0.64	0.24	1.10	0 / 12	0 / 12			1.10	0.41	2.50	0 / 12	0 / 12																	
ふっ素	mg/l		< 0.08	< 0.08	< 0.08	0 / 2	0 / 2						/	/																	
ほう素	mg/l		0.05	0.04	0.05	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					/	/						/	/																
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		6.33	4.	10.	/	12 / 12	6.	7.	7.92	5.	12.	/	12 / 12	7.5	9.														
	アンモニア性窒素	mg/l		0.059	< 0.05	0.13	/	12 / 12	< 0.05	< 0.05	0.072	< 0.05	0.28	/	12 / 12	< 0.05	< 0.05														
	全有機性窒素	mg/l		0.11	< 0.05	0.24	/	12 / 12	0.12	0.13	0.085	< 0.05	0.17	/	12 / 12	0.075	0.11														
	濁度	度		1.6	1.	3.4	/	12 / 12	1.5	1.8	1.7	0.3	4.9	/	12 / 12	0.9	2.														
電気伝導度	mS/m		15.	13.2	17.4	/	12 / 12	16.	16.4	18.	13.8	23.2	/	12 / 12	18.	19.9															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		西 汐 入 川					塩 屋 橋					金 倉 川					水 門 橋				
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3					R					地区コード 3					R				
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		E					I					A					I				
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	量	m ³ /s	0.310	0.042	1.300	/ 12	/ 12			0.078	0.0004	0.270	/ 10	/ 10						
水 温	温	℃	17.5	5.4	29.6	/ 12	/ 12			18.1	6.1	30.2	/ 12	/ 12							
透 視	度	cm	43.0	18.0	> 50.0	/ 12	/ 12			47.0	28.0	> 50.0	/ 12	/ 12							
生 活 環 境 項 目	pH	H	7.6	7.1	8.1	0 / 12	0 / 12	7.6	7.7	7.7	7.1	9.0	1 / 12	1 / 12	7.7	7.8					
	D	O	mg/l	11.0	8.6	13.0	0 / 12	0 / 12	12.0	10.0	12.0	8.3	16.0	0 / 12	0 / 12	12.0	10.0				
	B	O	D	mg/l	3.6	1.3	6.4	0 / 12	0 / 12	3.8	4.8	2.7	< 0.5	5.8	7 / 12	7 / 12	2.3	3.6			
	C	O	D	mg/l	8.8	4.6	19.0	/ 12	/ 12	8.3	9.0	6.0	4.0	8.5	/ 12	/ 12	6.2	6.8			
	S	S	mg/l	16.	< 1.	73.	/ 12	/ 12	8.	15.	6.	< 1.	15.	0 / 12	0 / 12	5.	9.				
	大腸菌群数	数	MPN/100ml	6.2 × E+4	1.3 × E+3	2.4 × E+5	/ 12	/ 12	1.9 × E+4	9.2 × E+4	2.0 × E+4	7.9 × E+2	1.6 × E+5	11 / 12	11 / 12	4.9 × E+3	7.9 × E+3				
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l				/	/			ND	ND	ND	/	/	ND	ND					
	全窒素	mg/l	3.30	1.80	5.70	/ 12	/ 12	3.20	3.60	2.60	0.50	4.10	/ 12	/ 12	2.80	3.30					
	全リン	mg/l	0.380	0.230	0.800	/ 12	/ 12	0.330	0.390	0.270	0.140	0.400	/ 12	/ 12	0.290	0.300					
	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								
PCB	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				/	/			0.06	0.06	0.06	0 / 1	0 / 1								
ふっ素	mg/l				/	/			0.20	0.20	0.20	0 / 1	0 / 1								
ほう素	mg/l				/	/			< 0.10	< 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	23.3	12.	38.	/ 12	/ 12	24.	26.	26.3	17.	59.	/ 12	/ 12	21.5	24.					
	MBA	mg/l				/	/			0.04	0.01	0.1	/ 4	/ 4	0.03	0.03					
		mg/l				/	/						/	/							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009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 ・ 指 定 年 度		類型 A		達成期間 1		指定年度 71		類型 A		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								
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	0.270	0.100	0.430	/ 6	/ 6			0.028	0.0025	0.050	/ 6	/ 6				
	温 度	℃	16.5	5.8	27.3	/ 6	/ 6			17.8	6.5	28.1	/ 6	/ 6				
	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	-	7.5	7.3	7.7	0 / 6	0 / 6	7.6	7.6	7.4	7.1	7.5	0 / 6	0 / 6	7.4	7.5		
	D	O	mg/l	11.0	10.0	13.0	0 / 6	0 / 6	11.0	10.0	10.0	8.7	13.0	0 / 6	0 / 6	10.0	10.0	
	B	O	D	mg/l	1.3	0.6	1.7	0 / 6	0 / 6	1.3	1.6	2.0	0.8	4.6	2 / 6	2 / 6	1.3	2.9
	C	O	D	mg/l	5.0	3.9	6.7	/ 6	/ 6	4.7	5.7	4.7	3.1	6.0	/ 6	/ 6	4.9	5.9
	S	S	mg/l	5.	2.	13.	0 / 6	0 / 6	4.	6.	3.	1.	10.	0 / 6	0 / 6	2.	4.	
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.0×E+4	3.5×E+2	3.5×E+4	4 / 6	4 / 6	4.5×E+3	1.6×E+4	3.0×E+4	1.1×E+2	1.6×E+5	5 / 6	5 / 6	3.9×E+3	7.9×E+3	
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND					/ 6	/ 6			
	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-ジクロロエチレン	mg/l				/ 6	/ 6							/ 6	/ 6			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				/ 6	/ 6							/ 6	/ 6			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				/ 6	/ 6							/ 6	/ 6			
	トリクロロエチレン	mg/l				/ 6	/ 6							/ 6	/ 6			
	テトラクロロエチレン	mg/l				/ 6	/ 6							/ 6	/ 6			
	1,3-ジクロロプロパン	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				
塩素イオン	mg/l	63.7	15.	280.	/ 6	/ 6	21.	30.	29.	12.	78.	/ 6	/ 6	19.5	28.			
	M B A S	mg/l	0.03	0.01	0.05	/ 2	/ 2	0.03	0.05				/ 6	/ 6				

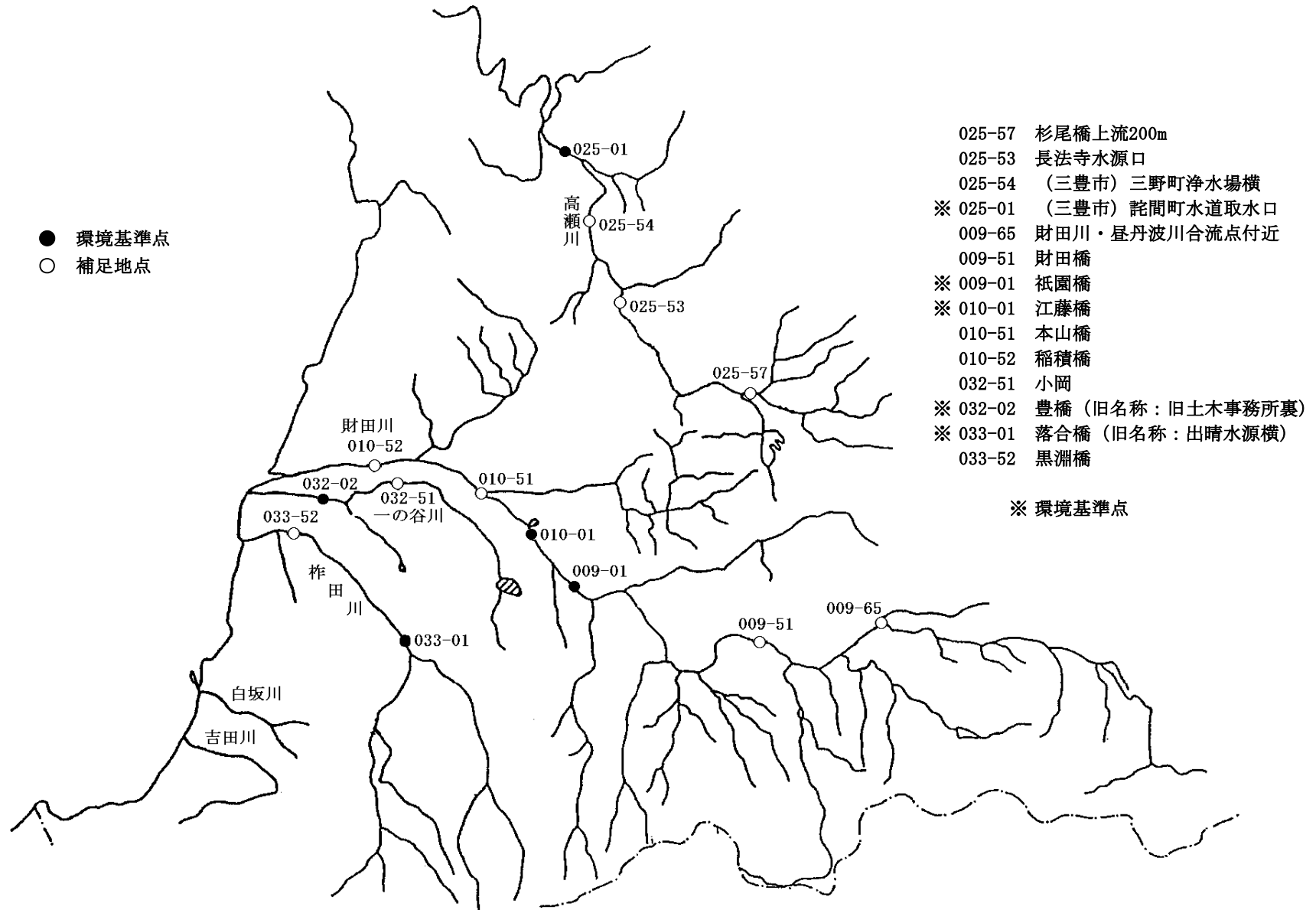
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009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					水コード R					地区分類 2					金比羅橋				
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		類型 A					達成期間 1					指定年度 71					水コード R				
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 水 透 視	量	m ³ /s				/	/			0.750	0.068	2.100	/	4	/	4				
温 度		°C	18.3	6.6	29.6	/	6 / 6			16.8	3.6	27.5	/	12	/	12					
度		cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/	6 / 6			48.0	39.0	> 50.0	/	12	/	12					
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.8	7.5	8.4	0 / 6	0 / 6	7.6	8.0	7.3	7.0	7.6	0 / 12	0 / 12	7.4	7.4					
	D	mg/l	11.0	9.8	12.0	0 / 6	0 / 6	11.0	10.0	6.8	3.6	11.0	4 / 12	4 / 12	6.6	4.5					
	B	mg/l	1.3	0.8	2.6	1 / 6	1 / 6	1.0	1.3	2.5	0.9	5.0	4 / 12	4 / 12	2.3	3.3					
	C	mg/l	4.6	4.0	5.4	/	6 / 6	4.5	4.9	7.4	4.3	11.0	/	12 / 12	7.6	8.4					
	S	mg/l	2.	< 1.	7.	0 / 6	0 / 6	2.	2.	7.	2.	14.	0 / 12	0 / 12	7.	7.					
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.7×E+2	2.2×E+1	2.4×E+3	2 / 6	2 / 6	5.8×E+2	2.1×E+3	5.0×E+4	7.9×E+2	2.4×E+5	8 / 12	8 / 12	7.9×E+3	5.4×E+4					
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l				/	/			ND	ND	ND	/	1	/	1					
	全窒素	mg/l	0.56	0.37	0.77	/	6 / 6	0.54	0.59	3.70	2.40	5.10	/	12	/	12					
	全リン	mg/l	0.017	0.003	0.036	/	6 / 6	0.017	0.018	0.320	0.210	0.510	/	12	/	12					
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/							
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				/	/					/	/								
	P	mg/l				/	/						/	/							
	ジクロロメタン	mg/l				/	/					/	/								
	四塩化炭素	mg/l				/	/					/	/								
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				/	/					/	/								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				/	/					/	/								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				/	/					/	/								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				/	/					/	/								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				/	/					/	/								
	トリクロロエチレン	mg/l				/	/					/	/								
	テトラクロロエチレン	mg/l				/	/					/	/								
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l				/	/					/	/								
	チウラム	mg/l				/	/					/	/								
	シマジン	mg/l				/	/					/	/								
	チオベンカルブ	mg/l				/	/					/	/								
	ベンゼン	mg/l				/	/					/	/								
	セレン	mg/l				/	/					/	/								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.22	0.03	0.37	0 / 6	0 / 6						/	/							
	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	7.15	5.	13.	/	6 / 6	5.35	9.1	53.3	26.	110.	/	12	/	12					
	クロロフォルム	µg/l	5.3	3.	15.	/	6 / 6	3.	5.				/	/							
	アンモニア性窒素	mg/l	0.1	< 0.05	0.16	/	6 / 6	0.11	0.14				/	/							
	磷酸態リン	mg/l	0.0057	< 0.003	0.009	/	6 / 6	0.0055	0.008				/	/							
M B A S	mg/l				/	/			0.05	0.03	0.06	/	4	/	4						

西讃地区河川水質測定地点図



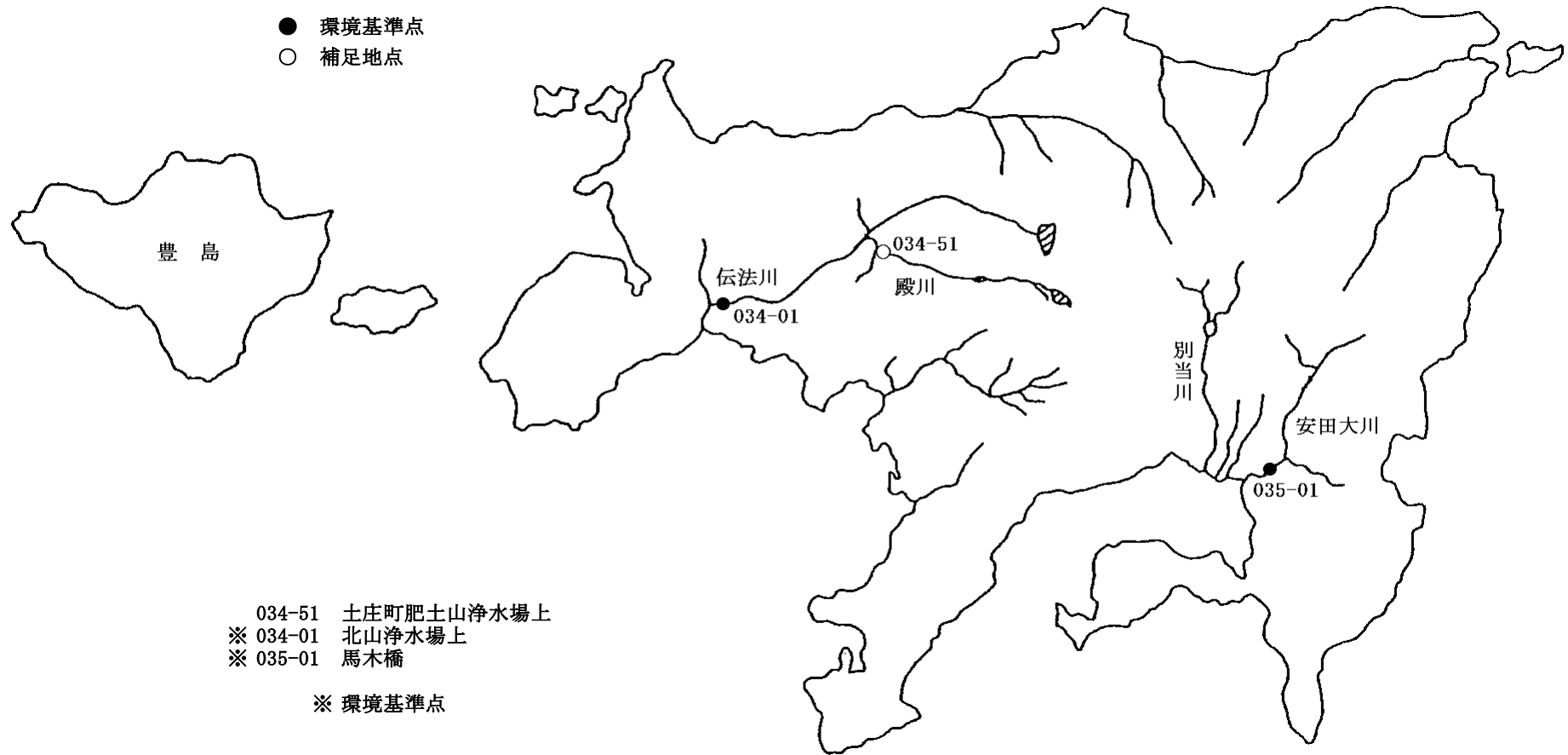
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		033-01						033-52										
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		4		R		1		4		R		2						
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		B		α		75		B		α		75						
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		0		0.0 m		0		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 水 透 視	量	m ³ /s	0.085	0.011	0.260	/ 12	/ 12			0.190	0.035	0.330	/ 6	/ 6				
	温 度	℃	17.6	8.4	28.2	/ 12	/ 12			20.8	12.5	28.4	/ 6	/ 6				
	度	cm	45.0	17.0	> 50.0	/ 12	/ 12			46.0	28.0	> 50.0	/ 6	/ 6				
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.2	6.7	7.6	0 / 12	0 / 12	7.3	7.4	7.3	6.9	7.5	0 / 6	0 / 6	7.4	7.4		
	D	O	mg/l	7.5	3.2	11.0	2 / 12	2 / 12	7.3	6.2	9.3	7.4	12.0	0 / 6	0 / 6	9.2	8.2	
	B	O	D	mg/l	1.0	< 0.5	2.3	0 / 12	0 / 12	0.7	0.9	1.3	0.5	2.2	0 / 6	0 / 6	1.2	2.0
	C	O	D	mg/l	4.5	3.3	5.8	/ 12	/ 12	4.5	5.1	5.7	/ 6	/ 6	5.3	5.7		
	S	S	mg/l	8.	< 1.	37.	1 / 12	1 / 12	5.	6.	8.	2.	28.	1 / 6	1 / 6	4.	5.	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.3×E+3	2.3×E+1	3.5×E+4	1 / 12	1 / 12	1.9×E+3	2.4×E+3	1.9×E+4	7.9×E+2	5.4×E+4	2 / 6	2 / 6	2.4×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	3.00	1.60	5.00	/ 12	/ 12	2.70	3.20				/ 12	/ 12				
	全有機炭素	mg/l	0.170	0.070	0.350	/ 12	/ 12	0.160	0.210				/ 12	/ 12				
	健 康 項 目	全亜鉛	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
カドミウム		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
全シアン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
鉛		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
クロム(六価)		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
ヒ素		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
総水銀		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
アルキル水銀		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
P		C	B	mg/l			/ 12	/ 12					/ 12	/ 12				
ジクロロメタン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
四塩化炭素		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
1,2-ジクロロエタン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
1,1-ジクロロエチレン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
トリクロロエチレン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
テトラクロロエチレン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
1,3-ジクロロプロパン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
チウラム		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
シマジン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
チオベンカルブ		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
ベンゼン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
セレン		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
ふっ素	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12					
ほう素	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12					
特 殊 項 目	フェノール類	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				
そ の 他 の 項 目	マンガン(溶解性)	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
	クロム	mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12				
塩 素	イオン	mg/l	12.8	6.6	27.	/ 12	/ 12	10.5	16.	16.3	11.	22.	/ 6	/ 6	16.	20.		
	M B A S	mg/l				/ 12	/ 12			0.06	0.04	0.07	/ 2	/ 2	0.06	0.07		

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)

2009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		伝法川 地区コード 5 類型 B 950 香川県 調査区分 0						北山浄水場上 水コード R 達成期間 1 972 民間検査機関 採水深 0.0 m				034-01				伝法川 地区コード 5 類型 B 950 香川県 調査区分 0						肥土山浄水場上 水コード R 達成期間 1 972 民間検査機関 採水深 0.0 m				034-51			
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	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				/	/			0.041	0.028	0.076	/	/						/	/								
	水温	℃	16.6	4.0	28.2	/	12 / 12			16.0	5.5	26.7	/	/						/	/								
	透視度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/	12 / 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/	/						/	/								
生活環境項目	pH	-	7.6	7.3	8.1	0 / 12	0 / 12	7.6	7.7	7.7	7.6	7.8	0 / 6	0 / 6	7.7	7.7													
	D	mg/l	9.9	7.1	16.0	0 / 12	0 / 12	9.1	7.9	11.0	8.3	14.0	0 / 6	0 / 6	9.8	8.8													
	B	mg/l	1.5	0.7	2.4	0 / 12	0 / 12	1.4	2.1	1.0	< 0.5	1.7	0 / 6	0 / 6	0.9	1.2													
	C	mg/l	5.0	3.3	6.8	/	12 / 12	5.0	5.5	4.9	3.4	6.9	/	/	4.7	6.3													
	S	mg/l	4.	1.	10.	0 / 12	0 / 12	4.	5.	6.	< 1.	16.	0 / 6	0 / 6	3.	10.													
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.2×E+3	3.5×E+2	1.1×E+4	1 / 12	1 / 12	1.4×E+3	1.7×E+3	2.0×E+3	1.3×E+2	3.5×E+3	0 / 6	0 / 6	2.3×E+3	3.1×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	0.96	0.63	1.40	/	12 / 12	0.98	1.00				/	/						/	/								
	全有機炭素	mg/l	0.130	0.041	0.480	/	12 / 12	0.120	0.140				/	/						/	/								
	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						/	/						/	/								
PC		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	1.00	1.00	1.00	0 / 1	0 / 1						/	/						/	/									
ふっ素	mg/l	0.17	0.17	0.17	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				/	/					/	/						/	/									
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	21.2	15.	32.	/	12 / 12	20.	24.	15.2	11.	23.	/	/	12.	22.													
MBS	mg/l	0.02	< 0.01	0.04	/	4 / 4	0.02	0.02				/	/						/	/									
トリハロメタン生成能	mg/l	0.12	0.088	0.17	/	4 / 4	0.12	0.14				/	/						/	/									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2009年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		安田大川		馬木橋		035-01				地区コード		水コード		地点分類			
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		5		R		1				R		1		76			
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		B		I		I				972 民間検査機関							
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													
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		0		0.0 m						調査区分		採水水深		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															
	水 温	℃		16.5	2.3	29.4				/ 12	/ 12						
	透 視 度	cm		> 50.0	> 50.0	> 50.0				/ 11	/ 11						
生活環境項目	pH	-		7.9	7.1	8.6				1 / 12	1 / 12			7.9	8.3		
	D	mg/l		11.0	4.7	16.0				1 / 12	1 / 12			12.0	11.0		
	B	mg/l		1.7	0.6	2.9				0 / 12	0 / 12			1.8	2.0		
	C	mg/l		6.4	4.5	9.9				/ 12	/ 12			6.0	7.3		
	S	mg/l		3.	< 1.	8.				0 / 12	0 / 12			3.	3.		
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.8 × E+4	1.4 × E+2	9.2 × E+4				7 / 12	7 / 12			5.4 × E+3	2.4 × E+4		
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l		ND	ND	ND				/ 1	/ 1			ND	ND		
	全窒素	mg/l		2.30	0.82	3.10				/ 12	/ 12			2.20	2.70		
	全リン	mg/l		0.360	0.190	0.700				/ 12	/ 12			0.330	0.410		
	全亜鉛	mg/l								/	/						
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-シクロロエチレン	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-シクロロプロパン	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		829.	38.	9000.			/ 12	/ 12			73.	130.			
	M B A S	mg/l		0.05	0.01	0.12			/ 4	/ 4			0.03	0.03			
		mg/l							/	/							
		mg/l							/	/							