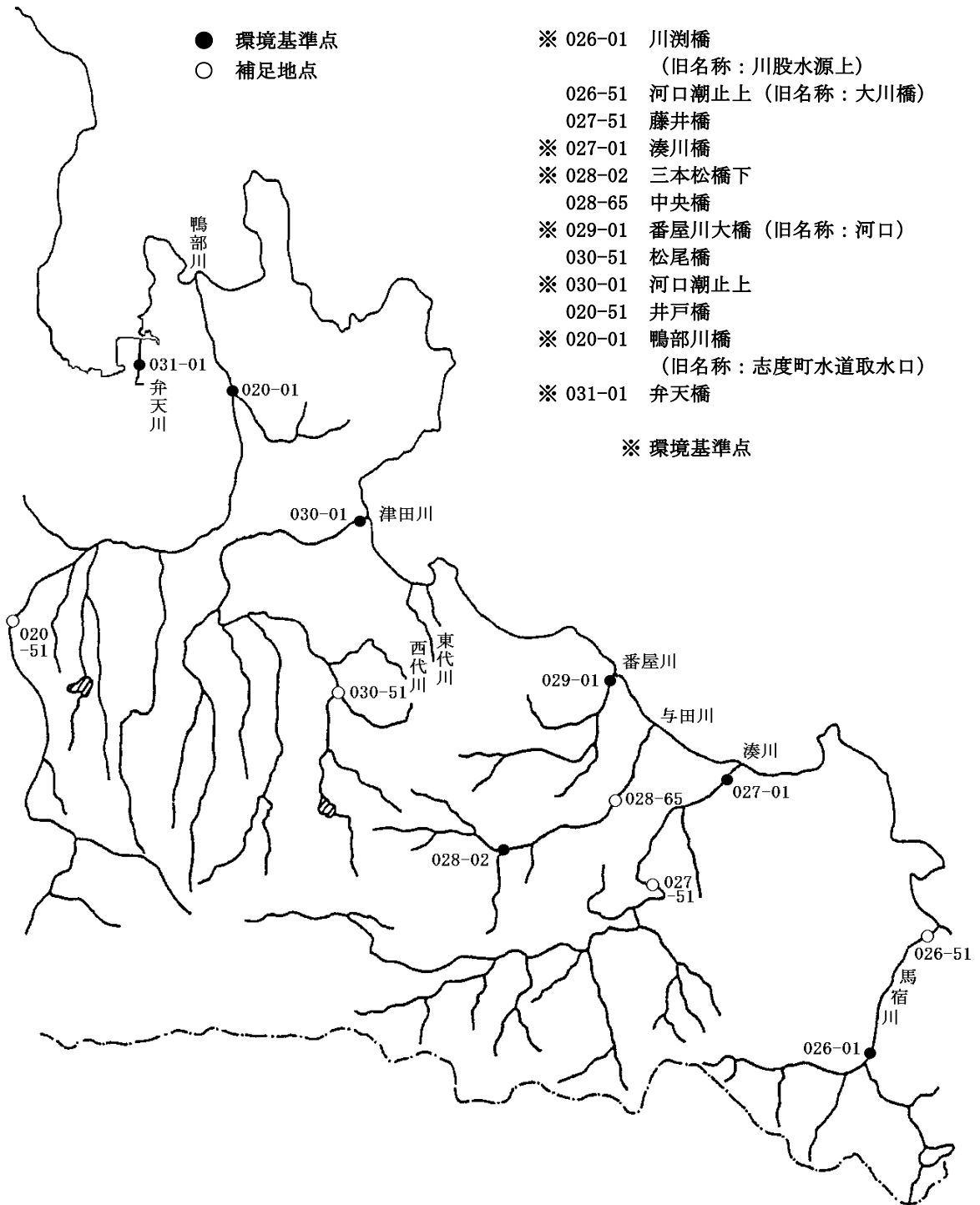


東讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

水 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 点 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 1		達成期間 1		類型 A		達成期間 1		達成期間 1				
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		973 民間検査機関		973 民間検査機関		950 香川県		973 民間検査機関		973 民間検査機関				
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		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	0.12	0.013	0.41	/ 12	/ 12		0.044	0	0.12	/ 6	/ 6			
	水 温	℃	17.7	7.6	24.7	/ 12	/ 12		17.7	6.4	26.0	/ 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	8.6	1 / 12	1 / 12	7.3	7.4	7.3	7.1	7.4	0 / 6	0 / 6	7.3	7.3
	D	mg/L	11	9.0	15	0 / 12	0 / 12	11	9.8	11	9.2	13	0 / 6	0 / 6	12	9.6
	B	mg/L	0.7	< 0.5	1.1	0 / 12	0 / 12	0.6	0.7	1.0	< 0.5	1.7	0 / 6	0 / 6	0.9	1.1
	C	mg/L	1.9	1.3	2.5	/ 12	/ 12	2.1	2.2	2.3	1.5	3.1	/ 6	/ 6	2.3	2.7
	S	mg/L	1	< 1	3	0 / 12	0 / 12	< 1	1	2	< 1	3	0 / 6	0 / 6	2	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.4×E+3	2.3×E+1	1.3×E+4	8 / 12	8 / 12	2.4×E+3	4.9×E+3	5.8×E+3	3.3×E+1	2.4×E+4	3 / 6	3 / 6	2.8×E+3	4.9×E+3
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全 窒 素	mg/L	0.36	0.19	0.48	/ 12	/ 12	0.37	0.41				/	/		
	全 機 能 鉛	mg/L	0.012	0.005	0.018	/ 12	/ 12	0.013	0.013				/	/		
	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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	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	0.20	0.20	0.20	0 / 1	0 / 1					/	/				
ふっ素	mg/L	0.08	0.08	0.08	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				/	/					/	/			
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L				/	/					/	/			
	塩化物イオン	mg/L	4.3	1.2	8.0	/ 12	/ 12	4.3	4.5	4.8	3.3	6.4	/ 6	/ 6	4.6	5.2

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019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		973 民間検査機関			950 香川県		973 民間検査機関		973 民間検査機関			
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	0.11	0	0.61	/ 12	/ 12		0.25	0	0.64	/ 6	/ 6			
	水温	℃	18.6	8.8	27.0	/ 12	/ 12		18.1	8.6	25.3	/ 6	/ 6			
	透明度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12		> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生活環境項目	pH	-	7.1	6.9	7.6	0 / 12	0 / 12	7.1	7.2	7.3	7.1	7.8	0 / 6	0 / 6	7.2	7.5
	D	mg/L	8.7	5.0	11	3 / 12	3 / 12	9.2	8.6	10	8.0	13	0 / 6	0 / 6	11	8.4
	BOD	mg/L	1.6	< 0.5	5.6	3 / 12	3 / 12	0.7	1.4	1.1	< 0.5	3.0	1 / 6	1 / 6	0.6	1.1
	COD	mg/L	2.5	1.3	4.6	/ 12	/ 12	2.3	2.8	2.3	1.5	4.2	/ 6	/ 6	2.1	2.4
	S	mg/L	2	< 1	6	0 / 12	0 / 12	2	2	3	< 1	5	0 / 6	0 / 6	2	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.3×E+3	3.3×E+2	3.5×E+4	10 / 12	10 / 12	3.3×E+3	4.9×E+3	6.5×E+3	1.3×E+2	1.3×E+4	4 / 6	4 / 6	6.4×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	0.83	0.30	1.6	/ 12	/ 12	0.90	1.0							
	全有機炭素	mg/L	0.082	0.026	0.18	/ 12	/ 12	0.070	0.11							
	全亜鉛	mg/L				/	/									
健康項目	フニルフェノール	mg/L				/	/									
	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				/	/									
	塩化物イオン	mg/L	6.9	1.8	12.0	/ 12	/ 12	6.3	7.5	5.6	3.7	7.6	/ 6	/ 6	5.5	6.3
M B A S	mg/L	0.01	< 0.01	0.01	/ 4	/ 4	0.01	0.01								

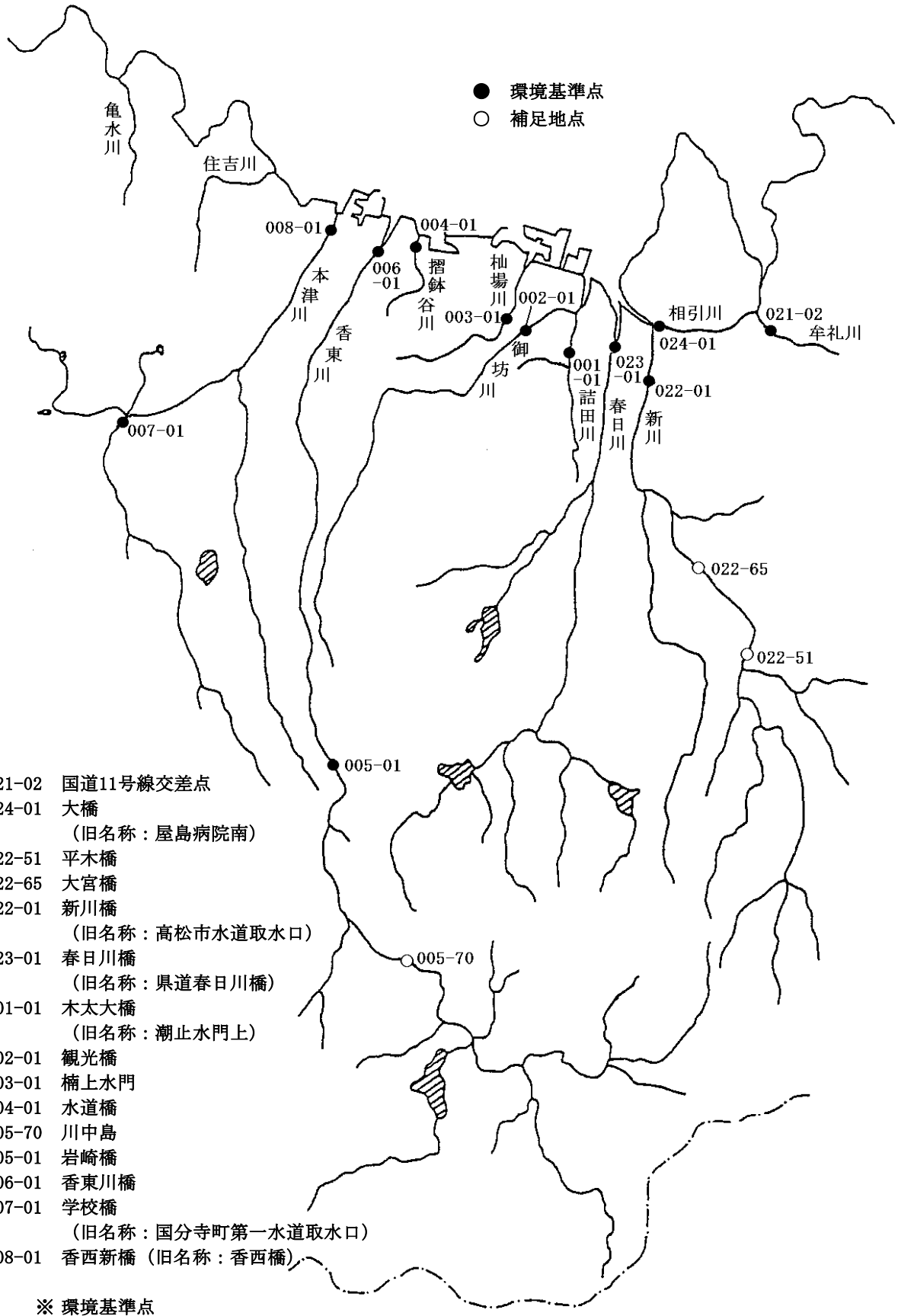
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

流域名・地点名・地点統一番号		津田川							弁天川							
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		950 香川県		973 民間検査機関			950 香川県		950 香川県		973 民間検査機関			
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			
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	0.027	0	0.057	/ 6	/ 6			0.0060	0	0.027	/ 12	/ 12		
	水温	℃	16.8	6.9	26.2	/ 6	/ 6			18.0	8.0	27.2	/ 12	/ 12		
	透視度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			46.3	24.0	> 50.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	7.5	7.2	7.7	0 / 6	0 / 6	7.5	7.6	7.5	7.0	8.4	0 / 12	0 / 12	7.5	7.6
	D	mg/L	11	9.2	14	0 / 6	0 / 6	11	9.6	8.6	3.0	14	2 / 12	2 / 12	9.0	5.4
	BOD	mg/L	0.5	< 0.5	0.6	0 / 6	0 / 6	0.5	0.5	5.0	1.8	8.7	5 / 12	5 / 12	4.4	6.4
	COD	mg/L	2.2	1.7	2.9	/ 6	/ 6	2.3	2.5	9.6	6.1	19	/ 12	/ 12	9.1	10
	S	mg/L	1	< 1	1	0 / 6	0 / 6	< 1	1	10	2	24	0 / 12	0 / 12	8	14
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.0×E+4	3.3×E+2	5.4×E+4	4 / 6	4 / 6	4.6×E+3	5.4×E+4	1.2×E+5	7.9×E+3	2.4×E+5	0 / 12	0 / 12	1.6×E+5	1.6×E+5
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
	全窒素	mg/L				/ /	/ /			3.8	2.4	5.1	/ 12	/ 12	3.7	4.3
	全有機炭素	mg/L				/ /	/ /			0.71	0.41	0.96	/ 12	/ 12	0.70	0.85
	全亜鉛	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
健康項目	ノニルフェノール	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
	カドミウム	mg/L				/ /	/ /			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	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	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				/ /	/ /			< 0.001	< 0.001	< 0.001	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				/ /	/ /			1.2	1.2	1.2	0 / 1	0 / 1			
ふっ素	mg/L				/ /	/ /			0.39	0.39	0.39	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				/ /	/ /						/ /	/ /			
特殊項目	銅	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
	亜鉛	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
	鉄_溶解性	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
	マンガン_溶解性	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
その他の項目	クロム	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
	塩化物イオン	mg/L	5.5	3.7	9.5	/ 6	/ 6	5.2	5.7	90.9	9.2	350	/ 12	/ 12	45.5	67.0

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)

2019年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号 地 区 型 ・ 水 達 成 期 間 事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分析 機 関 コード ・ 名 調 査 区 分 ・ 採 水 水 深	詰田川 木太大橋 001-01 地区コード 2 水コード R 地点分類 1 類型 D 達成期間 4 901 高松市、民間検査機関 調査区分 2 採水水深 0.0 m								御坊川 観光橋 002-01 地区コード 2 水コード R 地点分類 1 類型 E 達成期間 4 901 高松市、民間検査機関 調査区分 2 採水水深 0.0 m							
	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m ³ /s	9.6	0	30	25	13			1.8	0.10	15	25	13		
	水温	℃	18.0	6.0	30.2	25	13			18.6	6.0	29.5	25	13		
	透視度	cm	48.5	30.0	> 50.0	25	13			49.1	30.0	> 50.0	25	13		
生活環境項目	pH	-	7.7	6.9	9.1	24	12	7.6	7.6	8.9	7.3	10.0	24	12	9.1	
	D	mg/L	7.5	4.9	14	24	12	7.0	6.6	14	8.7	18	24	12	14	
	B	mg/L	3.7	2.0	8.6	24	12	3.1	3.8	2.9	1.5	4.5	24	12	2.9	
	C	mg/L	8.6	5.9	16	24	12	8.0	8.7	7.1	5.0	8.7	24	12	7.3	
	S	mg/L	9	4	19	24	12	8	9	8	3	22	24	12	6	
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.3×E+4	3.3×E+3	9.2×E+5	24	12	3.5×E+4	5.6×E+4	2.5×E+4	1.3×E+3	1.7×E+5	24	12	1.3×E+4	2.5×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	1.3	1.3	1.3	1	1	1.3	1.3	0.9	0.9	0.9	1	1	0.9	
	全窒素	mg/L	3.2	1.6	6.0	12	12	3.0	3.4	3.4	2.2	4.4	12	12	3.3	
	全有機	mg/L	0.48	0.16	1.5	12	12	0.37	0.45	0.37	0.18	0.69	12	12	0.35	
	全亜鉛	mg/L	0.038	0.001	0.075	2	2	0.038	0.075	0.008	0.003	0.012	2	2	0.008	
	ノニルフェノール	mg/L	0.00007	< 0.00006	0.00007	2	2	0.00007	0.00007	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	2	2	< 0.00006	
	鉛	mg/L	0.0093	< 0.0006	0.018	2	2	0.0093	0.018	0.0043	0.0036	0.0049	2	2	0.0043	
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	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														
ふつ素	mg/L															
ほう素	mg/L															
1, 4-ジオキサン	mg/L															
フェノール類	mg/L															
特殊項目	銅	mg/L														
	亜鉛	mg/L														
	鉄_溶解性	mg/L														
	マンガン_溶解性	mg/L														
その他の項目	クロム	mg/L														
	塩化物イオン	mg/L	3000	12.0	14000	24	12	1960	5350	21.8	9.0	58.0	24	12	19.8	
	M B A S	mg/L	0.01	< 0.01	0.01	2	2	0.01	0.01	0.04	0.04	0.04	2	2	0.04	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

流域名・地点名・地点統一番号		香東川上流 岩崎橋 005-01							香東川上流 川中島 005-70							
地区・水・地点分類		地区コード 2		水コード R		地点分類 1			地区コード 2		水コード R		地点分類 2			
類型・達成期間		類型 A		達成期間 1			達成期間 1		類型 A		達成期間 1					
事業主体コード・名・分析機関コード・名		901 高松市 901 高松市、民間検査機関							901 高松市 902 高松市、民間検査機関							
調査区分・採水水深		調査区分 2		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m							
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一般項目	流量	m ³ /s	1.3	0	2.0	/ 24	/ 12			1.7	0.40	3.0	/ 6	/ 6		
	水温	℃	15.8	4.0	30.1	/ 24	/ 12			13.1	4.0	21.2	/ 6	/ 6		
	透明度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 24	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	8.3	7.7	9.6	6 / 24	2 / 12	8.2	8.5	7.9	7.7	8.1	0 / 6	0 / 6	7.9	8.0
	D	mg/L	11	7.8	14	0 / 24	0 / 12	11	9.0	10	8.8	12	0 / 6	0 / 6	10	9.2
	B	mg/L	1.3	< 0.5	3.8	2 / 24	1 / 12	1.1	1.5	0.8	< 0.5	1.5	0 / 6	0 / 6	0.7	1.1
	C	mg/L	4.0	2.9	8.1	/ 24	/ 12	3.7	4.2	3.2	2.4	4.0	/ 6	/ 6	3.2	3.8
	S	mg/L	2	< 1	5	0 / 24	0 / 12	2	2	1	< 1	1	0 / 6	0 / 6	1	1
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.5×E+4	3.3×E+2	7.9×E+4	17 / 24	9 / 12	8.4×E+3	2.0×E+4	6.1×E+3	4.9×E+2	1.3×E+4	4 / 6	4 / 6	4.6×E+3	1.3×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	0.8	0.8	0.8	/ 1	/ 1	0.8	0.8	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	0.80	0.46	1.4	/ 12	/ 12	0.78	0.84	0.72	0.34	1.0	/ 6	/ 6	0.76	0.76
	全有機	mg/L	0.063	0.012	0.24	/ 12	/ 12	0.028	0.043	0.014	0.006	0.022	/ 6	/ 6	0.014	0.021
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.004	0.009	/ 2	/ 2	0.007	0.009	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/ 1	/ 1	< 0.001	< 0.001
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	/ 2	/ 2	< 0.00006	< 0.00006				/ 1	/ 1		
	L	mg/L	0.0006	0.0006	0.0006	/ 2	/ 2	0.0006	0.0006				/ 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			
	六価クロム	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	砒素	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	総水銀	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	アルキル水銀	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	P	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	ジクロロメタン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	四塩化炭素	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	トリクロロエチレン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	テトラクロロエチレン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	チウラム	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	シマジン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	チオベンカルブ	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	ベンゼン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	セレン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1				
ふっ素	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1				
ほう素	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1				
1, 4-ジオキサン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1				
フェノール類	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1				
特殊項目	銅	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	亜鉛	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	鉄_溶解性	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	マンガン_溶解性	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
その他の項目	クロム	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	塩化物イオン	mg/L	11.3	2.0	20.0	/ 24	/ 12	10.8	12.0	7.7	5.0	11.0	/ 6	/ 6	7.5	9.0
M	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	/ 2	/ 2	< 0.01	< 0.01				/ 1	/ 1			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

水域名・地点名・地点統一番号		香東川下流							香東川橋							006-01							本津川上流		学校橋							007-01						
地区・水・地点分類		地区コード 2							水コード R							地点分類 1							地区コード 2		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		901 高松市							901 高松市、民間検査機関							901 高松市		901 高松市、民間検査機関																				
調査区分・採水水深		調査区分 2							採水水深 0.0 m							調査区分 2		採水水深 0.0 m																				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値																						
一般項目	流量	m ³ /s	0.19	0.050	0.50	/ 24	/ 12			0.48	0.024	1.5	/ 24	/ 12																								
	水温	℃	17.8	6.1	31.9	/ 24	/ 12			16.7	5.2	30.2	/ 24	/ 12																								
	透視度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 24	/ 12			47.7	28.0	> 50.0	/ 24	/ 12																								
生活環境項目	pH	-	8.4	7.5	9.7	9 / 24	4 / 12	8.4	8.6	8.0	7.5	8.7	2 / 24	0 / 12	8.0	8.2																						
	D	mg/L	11	8.3	14	0 / 24	0 / 12	11	10	9.6	6.6	13	3 / 24	0 / 12	9.4	7.9																						
	BOD	mg/L	1.7	0.9	2.7	0 / 24	0 / 12	1.7	2.1	3.1	1.5	3.8	22 / 24	11 / 12	3.2	3.4																						
	COD	mg/L	4.6	3.0	6.6	/ 24	/ 12	4.6	5.2	8.4	6.4	10	/ 24	/ 12	8.3	9.8																						
	S	mg/L	3	1	17	0 / 24	0 / 12	3	3	9	2	34	1 / 24	0 / 12	9	10																						
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7×E+4	7.8×E+1	1.3×E+5	15 / 24	8 / 12	7.9×E+3	1.2×E+4	5.5×E+4	2.2×E+3	2.4×E+5	24 / 24	12 / 12	2.8×E+4	7.9×E+4																						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	2.1	2.1	2.1	/ 1	/ 1	2.1	2.1	0.7	0.7	0.7	/ 1	/ 1	0.7	0.7																						
	全窒素	mg/L	1.2	0.84	1.9	/ 12	/ 12	1.3	1.4	2.4	1.3	4.1	/ 12	/ 12	2.3	2.7																						
	全有機炭素	mg/L	0.15	0.043	0.36	/ 12	/ 12	0.12	0.20	0.35	0.17	0.53	/ 12	/ 12	0.35	0.38																						
	全亜鉛	mg/L	0.009	< 0.001	0.017	/ 2	/ 2	0.009	0.017	0.013	0.011	0.014	/ 2	/ 2	0.013	0.014																						
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	/ 2	/ 2	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	/ 2	/ 2	< 0.00006	< 0.00006																						
	L	mg/L	0.0024	0.0007	0.0040	/ 2	/ 2	0.0024	0.0040	0.0046	0.0026	0.0065	/ 2	/ 2	0.0046	0.0065																						
	健康項目	カドミウム	mg/L				/	/			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2																							
全シアン		mg/L				/	/			ND (< 0.1)	ND (< 0.1)	ND (< 0.1)	0 / 2	0 / 2																								
鉛		mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2																								
六価クロム		mg/L				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2																								
砒素		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				/	/						/	/																								
P		mg/L				/	/			ND (< 0.0005)	ND (< 0.0005)	ND (< 0.0005)	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				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	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-ジクロロプロペン		mg/L				/	/			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2																								
チウラム		mg/L				/	/			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2																								
シマジン		mg/L				/	/			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2																								
チオベンカルブ		mg/L				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																								
ベンゼン		mg/L				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2																								
セレン		mg/L				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/			1.1	0.75	1.4	0 / 2	0 / 2																									
ふっ素	mg/L				/	/			0.15	0.12	0.17	0 / 2	0 / 2																									
ほう素	mg/L				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 2	0 / 2																									
1, 4-ジオキサン	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2																									
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	塩化物イオン	mg/L	16.1	2.0	31.0	/ 24	/ 12	15.0	16.5	20.3	10.0	37.0	/ 24	/ 12	20.0	23.5																						
	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)

2019年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		本津川下流		香西新橋		008-01		牟礼川		国道11号線交差点		021-02							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 2		水コード R		地点分類 1		地区コード 2		水コード R		地点分類 1							
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 B		達成期間 4		達成期間 4		類型 B		達成期間 4		達成期間 4							
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		901 高松市		901 高松市、民間検査機関		901 高松市、民間検査機関		901 高松市		901 高松市、民間検査機関		901 高松市、民間検査機関							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 2		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		調査区分 2		採水水深 0.0 m		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		0.090		0		1.0		/ 24		/ 12							
	水 温	℃		17.0		6.5		26.1		/ 24		/ 12							
	透 視 度	cm		44.6		28.0		> 50.0		/ 24		/ 12							
生 活 環 境 項 目	p	H		8.3		7.7		9.3		7 / 24		3 / 12		8.3		8.5			
	D	O		10		6.9		12		0 / 24		0 / 12		9.9		9.3			
	B	O		D		4.4		2.3		6.8		18 / 24		9 / 12		4.3		5.4	
	C	O		D		9.4		5.4		18		/ 24		/ 12		8.2		9.6	
	S	S		9		3		20		0 / 24		0 / 12		8		11			
	大腸菌群数		MPN/100mL		3.1×E+4		3.3×E+3		1.3×E+5		20 / 24		11 / 12		3.3×E+4		3.7×E+4		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等		mg/L		0.7		0.7		0.7		/ 1		/ 1		0.7		0.7		
	全窒素		mg/L		2.8		1.5		4.7		/ 12		/ 12		2.6		3.2		
	全有機		mg/L		0.44		0.25		0.99		/ 12		/ 12		0.36		0.50		
	全亜鉛		mg/L		0.009		0.004		0.014		/ 2		/ 2		0.009		0.014		
	ノニルフェノール		mg/L		0.00006		< 0.00006		0.00006		/ 2		/ 2		0.00006		0.00006		
	L A S		mg/L		0.0047		< 0.0006		0.0088		/ 2		/ 2		0.0047		0.0088		
	カドミウム		mg/L		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		0 / 2		0 / 2						
	全シアン		mg/L		ND(< 0.1)		ND(< 0.1)		ND(< 0.1)		0 / 2		0 / 2						
健 康 項 目	鉛		mg/L		< 0.005		< 0.005		< 0.005		0 / 2		0 / 2						
	六価クロム		mg/L		< 0.02		< 0.02		< 0.02		0 / 2		0 / 2						
	砒素		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		/		/		/		/		/						
	P C		mg/L		ND(< 0.0005)		ND(< 0.0005)		ND(< 0.0005)		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		< 0.001		< 0.001		< 0.001		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-ジクロロプロペン		mg/L		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		0 / 2		0 / 2						
	チウラム		mg/L		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		0 / 2		0 / 2						
	シマジン		mg/L		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		0 / 2		0 / 2						
	チオベンカルブ		mg/L		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 2		0 / 2						
	ベンゼン		mg/L		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0 / 2		0 / 2						
セレン		mg/L		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0 / 2		0 / 2							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L		1.4		0.76		2.1		0 / 2		0 / 2							
ふっ素		mg/L		0.16		0.13		0.18		0 / 2		0 / 2							
ほう素		mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		0 / 2		0 / 2							
1, 4-ジオキサン		mg/L		< 0.005		< 0.005		< 0.005		0 / 2		0 / 2							
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		/		/		/		/		/						
	塩化物イオン		mg/L		22.1		11.0		47.0		/ 24		/ 12		21.0		22.5		
	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)

2019年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号			新川 地区コード [*] 2 新川橋 水コード [*] R 地点分類 1 022-01						新川 地区コード [*] 2 平木橋 水コード [*] R 地点分類 2 022-51							
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間			901 高松市 901 高松市、民間検査機関						950 香川県 973 民間検査機関							
事 業 主 体 コード [*] ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード [*] ・ 名			901 高松市 901 高松市、民間検査機関						950 香川県 973 民間検査機関							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深			調査区分 2 採水水深 0.0 m						調査区分 0 採水水深 0.0 m							
測 定 項 目			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	0.018	0	0.24	14 / 24	8 / 12			0.059	0	0.20	14 / 24	8 / 12		
	水 温	℃	19.1	5.0	30.0	14 / 24	8 / 12			18.2	6.4	27.6	14 / 24	8 / 12		
一 般 項 目	透 視 度	cm	38.8	24.0	> 50.0	14 / 24	8 / 12			47.7	36.0	> 50.0	14 / 24	8 / 12		
	pH	-	8.7	7.6	9.5	14 / 24	8 / 12	8.9	9.1	7.8	7.4	8.9	14 / 24	8 / 12	7.6	8.0
生 活 環 境 項 目	D ₂₅₄	mg/L	13	7.5	22	0 / 24	0 / 12	13	11	11	7.6	18	0 / 6	0 / 6	9.8	8.0
	BOD ₅	mg/L	6.4	2.5	9.6	20 / 24	10 / 12	6.3	9.1	2.8	1.2	5.1	2 / 6	2 / 6	2.3	3.8
	COD _{Mn}	mg/L	12	7.3	14	14 / 24	7 / 12	12	13	4.7	4.1	5.8	6 / 6	6 / 6	4.7	5.1
	SS	mg/L	14	3	27	1 / 24	0 / 12	15	17	5	2	12	0 / 6	0 / 6	5	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.1×E+4	7.8×E+2	3.5×E+5	12 / 24	5 / 12	4.8×E+3	3.3×E+4	2.3×E+4	7.9×E+3	5.4×E+4	6 / 6	6 / 6	7.9×E+3	5.4×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	0.9	0.9	0.9	1 / 1	1 / 1	0.9	0.9	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	1 / 1	1 / 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	2.5	1.5	4.4	12 / 12	12 / 12	2.2	2.5							
	全有機炭素	mg/L	0.34	0.21	0.47	12 / 12	12 / 12	0.33	0.35							
	全亜鉛	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2 / 2	2 / 2	< 0.001	< 0.001							
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	2 / 2	2 / 2	< 0.00006	< 0.00006							
	鉛	mg/L	0.0008	< 0.0006	0.0010	2 / 2	2 / 2	0.0008	0.0010							
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	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	塩化物イオン	mg/L	21.8	11.0	46.0	24 / 12	12 / 12	22.8	25.0	8.0	5.1	12.0	6 / 6	6 / 6	7.7	8.6
	M B A S	mg/L	0.02	0.02	0.02	2 / 2	2 / 2	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	2 / 2	2 / 2	0.01	0.01

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		新 川							春 日 川									
地 区 ・ 水 質 地 点 分 類		地区コード 2		水コード R		022-65 地点分類 2			地区コード 2		春日川橋 水コード R		023-01 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 □			973 民間検査機関		901 高松市		達成期間 □			901 高松市、民間検査機関				
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 2		採水水深 0.0 m			調査区分 2		採水水深 0.0 m				
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値		
一 般 項 目	流 量	m ³ /s		1.1		0		6.4		/ 6		/ 6						
	水 温	℃		18.7		6.9		28.4		/ 6		/ 6						
	透 視 度	cm		39.0		27.0		> 50.0		/ 6		/ 6						
生 活 環 境 項 目	p	H		8.5		7.7		9.5		3 / 6		3 / 6		8.5		9.2		
	D	O		15		9.0		24		0 / 6		0 / 6		14		11		
	B	O		4.3		3.0		5.4		5 / 6		5 / 6		4.6		5.2		
	C	O		7.4		5.0		10		/ 6		/ 6		7.4		8.4		
	S	D		11		8		17		0 / 6		0 / 6		10		13		
	大 腸 菌 群 数		MPN/100mL		3.9×E+3		7.9×E+1		7.9×E+3		2 / 6		2 / 6		3.1×E+3		7.9×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)		ND(< 0.5)	
	全 窒 素		mg/L								/ /		/ /		1.7		0.55	
	全 機 能 性 窒 素		mg/L								/ /		/ /		0.15		0.067	
	全 亜 鉛		mg/L								/ /		/ /		0.003		0.003	
	ノニルフェノール		mg/L								/ /		/ /		0.00006		< 0.00006	
	L A S		mg/L								/ /		/ /		0.0049		< 0.0006	
	カドミウム		mg/L								/ /		/ /		< 0.0003		< 0.0003	
	全 シアン		mg/L								/ /		/ /		ND(< 0.1)		ND(< 0.1)	
	鉛		mg/L								/ /		/ /		< 0.005		< 0.005	
六価クロム		mg/L								/ /		/ /		< 0.02		< 0.02		
砒素		mg/L								/ /		/ /		< 0.005		< 0.005		
総水銀		mg/L								/ /		/ /		< 0.0005		< 0.0005		
アルキル水銀		mg/L								/ /		/ /						
P C B		mg/L								/ /		/ /		ND(< 0.0005)		ND(< 0.0005)		
ジクロロメタン		mg/L								/ /		/ /		< 0.002		< 0.002		
四塩化炭素		mg/L								/ /		/ /		< 0.0002		< 0.0002		
1, 2-ジクロロエタン		mg/L								/ /		/ /		< 0.0004		< 0.0004		
1, 1-ジクロロエチレン		mg/L								/ /		/ /		< 0.002		< 0.002		
シス-1, 2-ジクロロエチレン		mg/L								/ /		/ /		< 0.004		< 0.004		
1, 1, 1-トリクロロエタン		mg/L								/ /		/ /		< 0.0005		< 0.0005		
1, 1, 2-トリクロロエタン		mg/L								/ /		/ /		< 0.0006		< 0.0006		
トリクロロエチレン		mg/L								/ /		/ /		< 0.001		< 0.001		
テトラクロロエチレン		mg/L								/ /		/ /		< 0.0005		< 0.0005		
1, 3-ジクロロプロペン		mg/L								/ /		/ /		< 0.0002		< 0.0002		
チウラム		mg/L								/ /		/ /		< 0.0006		< 0.0006		
シマジン		mg/L								/ /		/ /		< 0.0003		< 0.0003		
チオベンカルブ		mg/L								/ /		/ /		< 0.002		< 0.002		
ベンゼン		mg/L								/ /		/ /		< 0.001		< 0.001		
セレン		mg/L								/ /		/ /		< 0.002		< 0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L								/ /		/ /		1.1		0.39		
ふっ素		mg/L								/ /		/ /		0.17		0.13		
ほう素		mg/L								/ /		/ /		< 0.1		< 0.1		
1, 4-ジオキサン		mg/L								/ /		/ /		< 0.005		< 0.005		
フェノール類		mg/L								/ /		/ /						
特 殊 項 目	銅		mg/L								/ /		/ /					
	亜鉛		mg/L								/ /		/ /					
	鉄_溶解性		mg/L								/ /		/ /					
	マンガン_溶解性		mg/L								/ /		/ /					
そ の 他 の 項 目	クロム		mg/L								/ /		/ /					
	塩化物イオン		mg/L		9.5		6.2		13.0		/ 6		/ 6		9.9		10.0	
M B A S		mg/L								/ /		/ /		0.02		0.01		

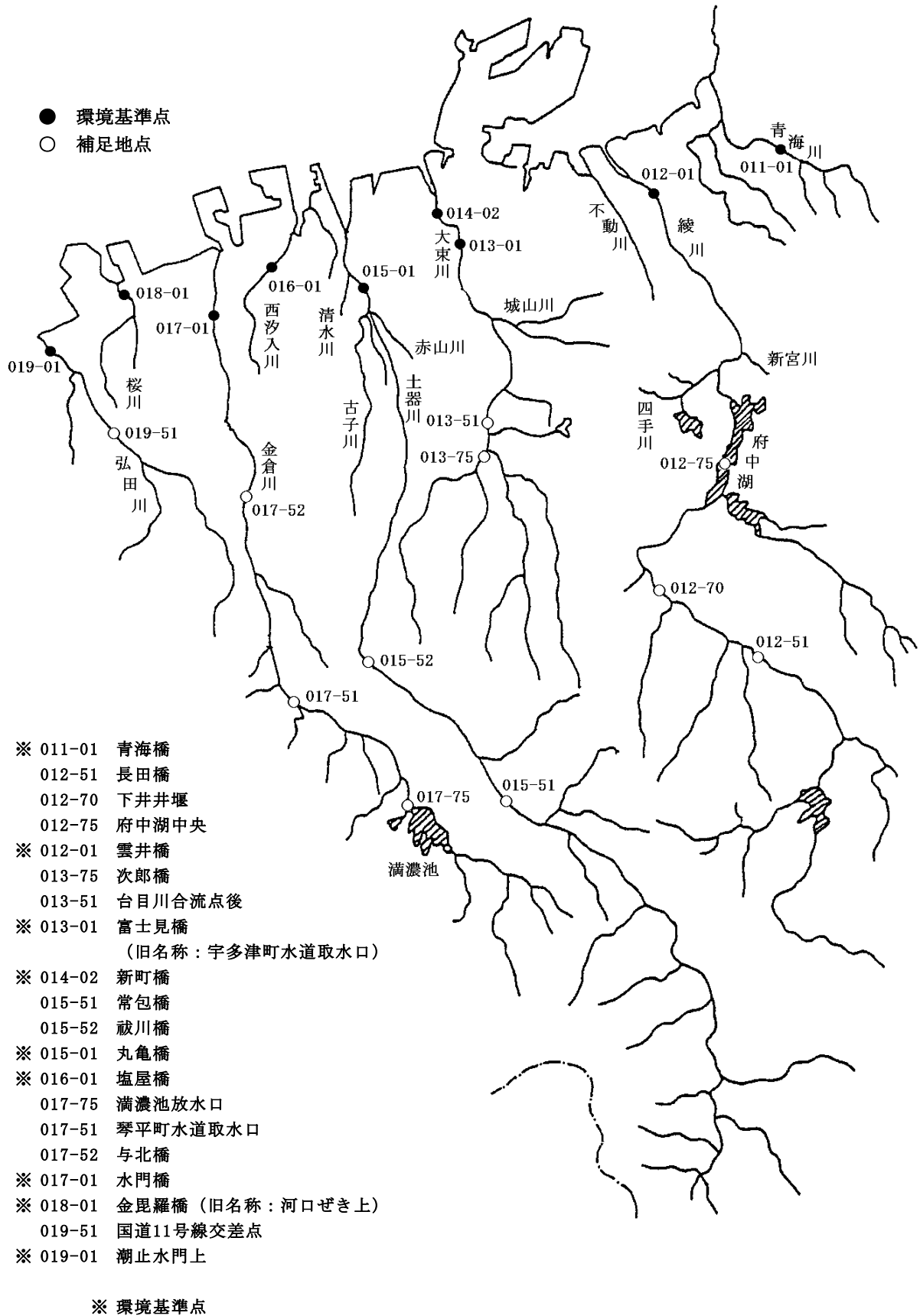
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		相引川		大橋		024-01										
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		地区コード 2		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		901 高松市		達成期間 4		901 高松市、民間検査機関										
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 2		採水水深		0.0 m										
測 定 項 目	単 位	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75%値	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	1.5	0.20	4.5	/ 25	/ 13									
	水 温	℃	18.2	5.0	30.0	/ 25	/ 13									
	透 視 度	cm	40.5	24.0	> 50.0	/ 25	/ 13									
生 活 環 境 項 目	pH	-	8.4	7.6	9.1	10 / 24	5 / 12	8.4	8.6							
	D	mg/L	11	4.8	17	0 / 24	0 / 12	10	9.3							
	B	mg/L	5.5	2.7	8.8	4 / 24	2 / 12	5.7	6.6							
	C	mg/L	11	8.6	15	/ 24	/ 12	11	13							
	S	mg/L	12	5	20	0 / 24	0 / 12	11	14							
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.9×E+4	1.1×E+4	5.4×E+5	0 / 24	0 / 12	6.6×E+4	9.5×E+4							
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	1.0	1.0	1.0	/ 1	/ 1	1.0	1.0							
	全窒素	mg/L	3.0	2.2	4.1	/ 12	/ 12	3.2	3.3							
	全有機	mg/L	0.41	0.28	0.58	/ 12	/ 12	0.40	0.45							
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.002	0.005	/ 2	/ 2	0.004	0.005							
	フニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	/ 2	/ 2	< 0.00006	< 0.00006							
	L	mg/L	0.0068	< 0.0006	0.013	/ 2	/ 2	0.0068	0.013							
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	mg/L				/ /	/ /									
	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				/ /	/ /									
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L				/ /	/ /									
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				/ /	/ /									
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L				/ /	/ /									
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L				/ /	/ /									
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				/ /	/ /									
	トリクロロエチレン	mg/L				/ /	/ /									
	テトラクロロエチレン	mg/L				/ /	/ /									
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L				/ /	/ /									
	チウラム	mg/L				/ /	/ /									
	シマジン	mg/L				/ /	/ /									
	チオベンカルブ	mg/L				/ /	/ /									
	ベンゼン	mg/L				/ /	/ /									
セレン	mg/L				/ /	/ /										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/ /	/ /										
ふっ素	mg/L				/ /	/ /										
ほう素	mg/L				/ /	/ /										
1, 4-ジオキサン	mg/L				/ /	/ /										
フェノール類	mg/L				/ /	/ /										
特 殊 項 目	銅	mg/L				/ /	/ /									
	亜鉛	mg/L				/ /	/ /									
	鉄_溶解性	mg/L				/ /	/ /									
	マンガン_溶解性	mg/L				/ /	/ /									
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L				/ /	/ /									
	塩化物イオン	mg/L	228	33.0	650	/ 24	/ 12	160	305							
	M	mg/L	0.03	0.01	0.04	/ 2	/ 2	0.03	0.04							

中讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		青海川							綾川							
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		地区コード 3		水コード R		011-01 地点分類 1			地区コード 3		水コード R		012-01 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			950 香川県		達成期間		イ 973 民間検査機関			
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深		0.0 m			調査区分 0		採水水深		0.0 m			
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	0.032	0	0.27	/ 12	/ 12		1.0	0	4.0	/ 11	/ 11			
	水 温	℃	16.3	4.8	26.7	/ 12	/ 12		17.5	6.9	26.2	/ 12	/ 12			
	透 視 度	cm	48.7	34.0	> 50.0	/ 12	/ 12		49.8	47.0	> 50.0	/ 12	/ 12			
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.4	7.0	7.9	0 / 12	0 / 12	7.5	7.5	7.4	6.9	7.9	0 / 12	0 / 12	7.4	7.4
	D	mg/L	10	7.6	13	0 / 12	0 / 12	10	9.2	9.5	8.0	11	0 / 12	0 / 12	9.5	8.6
	BOD	mg/L	1.1	0.6	1.8	0 / 12	0 / 12	1.2	1.3	1.4	1.1	1.7	0 / 12	0 / 12	1.3	1.5
	COD	mg/L	4.4	3.4	7.2	/ 12	/ 12	4.3	4.9	3.9	2.6	5.3	/ 12	/ 12	3.9	4.2
	S	mg/L	6	2	11	0 / 12	0 / 12	5	8	5	1	11	0 / 12	0 / 12	5	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.6×E+4	4.9×E+1	9.2×E+4	10 / 12	10 / 12	6.4×E+3	1.3×E+4	5.1×E+3	3.3×E+2	1.3×E+4	10 / 12	10 / 12	4.1×E+3	4.9×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)	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	0.48	4.9	/ 12	/ 12	2.3	2.7	0.73	0.38	0.89	/ 12	/ 12	0.81	0.85
	全有機炭素	mg/L	0.19	0.078	0.34	/ 12	/ 12	0.17	0.25	0.058	0.032	0.073	/ 12	/ 12	0.061	0.069
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
健 康 項 目	ノニルフェノール	mg/L				/	/					/	/			
	L	mg/L				/	/					/	/			
	カドミウム	mg/L				/	/			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	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	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				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	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				/	/			0.09	0.09	0.09	0 / 1	0 / 1			
ふっ素	mg/L				/	/			0.13	0.13	0.13	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				/	/					/	/			
	塩化物イオン	mg/L	13.1	6.7	35.0	/ 12	/ 12	11.0	15.0	8.7	2.4	18.0	/ 12	/ 12	8.2	9.6
	M B A S	mg/L	0.03	0.02	0.04	/ 4	/ 4	0.03	0.03	0.01	0.01	0.02	/ 4	/ 4	0.01	0.01

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号	大東川下流 地区コード 3	新町橋 水コード R	014-02 地点分類 1			土器川 地区コード 3	丸亀橋 水コード R	015-01 地点分類 1								
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間	950 香川県	973 民間検査機関	達成期間	イ		980 国土交通省四国地方整備局	982 民間検査機関	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				980 国土交通省四国地方整備局	982 民間検査機関									
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深	調査区分 0	採水水深 0.0 m				調査区分 0	採水水深 0.0 m									
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	0.36	0	1.6	/ 12	/ 12									
	水 温	℃	17.6	5.6	27.7	/ 12	/ 12			19.1	10.0	29.4	/ 12	/ 12		
	透 視 度	cm	44.7	30.0	> 50.0	/ 12	/ 12			82.1	54.0	> 100.0	/ 12	/ 12		
生 活 環 境 項 目	p	H	7.3	6.9	7.7	0 / 12	0 / 12	7.3	7.4	7.8	7.4	8.3	0 / 12	0 / 12	7.8	8.0
	D	0	9.5	8.0	11	0 / 12	0 / 12	10	8.8	11	6.8	14	1 / 12	1 / 12	11	10
	B	0	3.5	1.7	5.6	2 / 12	2 / 12	3.4	4.0	2.1	0.8	3.4	6 / 12	6 / 12	2.1	2.5
	C	0	7.4	5.2	14	/ 12	/ 12	6.6	8.1	5.0	3.4	7.7	/ 12	/ 12	4.7	5.4
	S	D	13	3	25	0 / 12	0 / 12	11	14	9	4	20	0 / 12	0 / 12	8	10
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.7×E+4	1.3×E+4	2.4×E+5	0 / 12	0 / 12	3.5×E+4	9.2×E+4	2.9×E+4	3.3×E+3	1.1×E+5	12 / 12	12 / 12	2.4×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)	ND (< 0.5)				/ 1	/ 1		
	全 窒 素	mg/L	2.2	1.5	3.1	/ 12	/ 12	2.2	2.4	1.9	0.68	2.7	/ 12	/ 12	2.0	2.3
	全 機 体 窒 素	mg/L	0.32	0.22	0.39	/ 12	/ 12	0.34	0.37	0.27	0.12	0.50	/ 12	/ 12	0.26	0.28
	全 亜 鉛	mg/L				/ 1	/ 1			0.006	0.003	0.007	/ 3	/ 3	0.007	0.007
	ノニルフェノール	mg/L				/ 1	/ 1			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	/ 2	/ 2	< 0.00006	< 0.00006
	健 康 項 目	L	A	S	mg/L					0.014	< 0.0006	0.022	/ 2	/ 2	0.014	0.022
カドミウム		mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2		
全 シアン		mg/L	ND (< 0.1)	ND (< 0.1)	ND (< 0.1)	0 / 1	0 / 1			ND (< 0.1)	ND (< 0.1)	ND (< 0.1)	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		
六価クロム		mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2		
砒素		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 / 2	0 / 2		
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	ND (< 0.0005)	ND (< 0.0005)	ND (< 0.0005)	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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			< 0.002	< 0.002	< 0.002	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-トリクロロエタン		mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1			< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1			< 0.001	< 0.001	< 0.001	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			< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0 / 2	0 / 2		
1, 3-ジクロロプロペン		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			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.65	0.65	0.65	0 / 1	0 / 1			1.1	0.44	1.8	0 / 4	0 / 4		
ふっ素		mg/L	0.17	0.17	0.17	0 / 1	0 / 1			0.11	0.09	0.13	0 / 2	0 / 2		
ほう素		mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 2	0 / 2		
1, 4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			
フェノール類	mg/L				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1			
銅	mg/L				/ 1	/ 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	/ 2	/ 2			
亜鉛	mg/L				/ 1	/ 1			0.006	0.003	0.007	/ 4	/ 4			
鉄_溶解性	mg/L				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1			
マンガン_溶解性	mg/L				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1			
クロム	mg/L				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1			
そ の 他 の 項 目	塩化物イオン	mg/L	13.5	2.9	48.0	/ 12	/ 12	9.7	11.0	9.7	4.4	20.8	/ 12	/ 12	9.0	9.6
	M	B	A	S	mg/L					0.03	0.03	0.04	/ 4	/ 4	0.03	0.03
	アンモニア性窒素	mg/L								0.22	< 0.05	0.43	/ 12	/ 12	0.23	0.34
	全有機性窒素	mg/L								0.47	0.33	0.60	/ 2	/ 2	0.47	0.60
	オルトリン酸態りん	mg/L								0.23	0.10	0.47	/ 12	/ 12	0.21	0.23
	濁度	度								4.1	2.0	9.6	/ 12	/ 12	3.8	4.5
	電気伝導度	ms/m								19	12	26	/ 12	/ 12	19	19
トリハロメタン生成能	mg/L								0.028	0.025	0.029	/ 4	/ 4	0.029	0.029	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		土器川 015-51						土器川 015-52									
地 区 ・ 水 点 地 点 分 類		地区コード 3		常包橋 水コード R		地点分類 2		地区コード 3		祓川橋 水コード R		地点分類 2					
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		類型 A		達成期間 4				類型 A		達成期間 4							
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		982 民間検査機関				980 国土交通省四国地方整備局		982 民間検査機関							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m				調査区分 0		採水水深 0.0 m							
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s		17.8		7.0		26.7		/ /		/ /					
	水 温	℃		17.8		7.0		26.7		/ 12 / 12		/ 12 / 12					
一 般 項 目	透 視 度	cm		97.7		72.0		> 100.0		/ 12 / 12		/ 12 / 12					
	pH	H		8.1		7.7		8.8		1 / 12 1 / 12		1 / 12 1 / 12		8.1 8.2		7.8 8.0	
生 活 環 境 項 目	D	mg/L		9.8		7.9		13		0 / 12 0 / 12		0 / 12 0 / 12		10 8.5		11 8.8	
	B	mg/L		0.6		< 0.5		1.4		0 / 12 0 / 12		0 / 12 0 / 12		0.5 0.5		< 0.5 0.5	
	C	mg/L		2.6		1.6		4.6		/ 12 / 12		/ 12 / 12		2.5 3.1		2.0 2.4	
	S	mg/L		3		< 1		9		0 / 12 0 / 12		0 / 12 0 / 12		3 3		2 3	
	大腸菌群数	MPN/100mL		7.7×E+3		3.3×E+2		3.3×E+4		8 / 12 8 / 12		8 / 12 8 / 12		1.8×E+3 1.1×E+4		9.3×E+3 1.3×E+2 3.5×E+4	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ /		/ /					
	全窒素	mg/L		0.74		0.33		1.1		/ 12 / 12		/ 12 / 12		0.79 0.83		0.96 0.56 1.4 / 12 / 12 0.95 1.1	
	全有機性窒素	mg/L		0.025		0.011		0.043		/ 12 / 12		/ 12 / 12		0.027 0.030		0.042 0.022 0.12 / 12 / 12 0.033 0.039	
	全亜鉛	mg/L		0.002		< 0.001		0.004		/ 3 / 3		/ 3 / 3		< 0.001 0.004		0.002 < 0.001 0.002 / 3 / 3 0.002 0.002	
	フニルフェノール	mg/L								/ /		/ /					
	L	mg/L								/ /		/ /					
	健 康 項 目	カドミウム	mg/L		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		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					
健 康 項 目	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		< 0.0010		< 0.0010		< 0.0010		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		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0 / 2 0 / 2		0 / 2 0 / 2					
	テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.0010		< 0.0010		< 0.0010		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		0.67		0.45		0.88		0 / 4 0 / 4		0 / 4 0 / 4		0.82 0.55 0.98		0 / 4 0 / 4		
ふっ素	mg/L		0.09		0.08		0.09		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						
フエノール類	mg/L								/ /		/ /						
特 殊 項 目	銅	mg/L		< 0.005		< 0.005		< 0.005		/ 2 / 2		/ 2 / 2					
	亜鉛	mg/L		0.002		< 0.001		0.004		/ 4 / 4		/ 4 / 4		0.002 < 0.001 0.002		/ 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	塩化物イオン	mg/L		4.2		3.0		5.6		/ 12 / 12		/ 12 / 12		4.3 4.4		6.0 3.5 8.5 / 12 / 12 6.4 7.0	
	アンモニア性窒素	mg/L		< 0.05		< 0.05		< 0.05		/ 12 / 12		/ 12 / 12		< 0.05 < 0.05		< 0.05 < 0.05	
	全有機性窒素	mg/L		0.14		0.08		0.19		/ 2 / 2		/ 2 / 2		0.14 0.19		0.24 0.21 0.27 / 2 / 2 0.24 0.27	
	オルトリン酸態りん	mg/L		0.013		0.005		0.021		/ 12 / 12		/ 12 / 12		0.013 0.016		0.033 0.016 0.12 / 12 / 12 0.025 0.027	
	濁度	度		2.3		0.9		5.9		/ 12 / 12		/ 12 / 12		2.0 2.7		1.3 0.3 2.9 / 12 / 12 1.2 1.8	
	電気伝導度	ms/m		13		9.7		16		/ 12 / 12		/ 12 / 12		14 15		15 11 18 / 12 / 12 16 17	

公共用水域水質測定結果総括表

(河川)

2019年度

流域名・地点名・地点統一番号		西汐入川 塩屋橋 016-01							金倉川 水門橋 017-01							
地区・水・地点分類		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・分析機関コード・名		950 香川県		達成期間		イ 973 民間検査機関			950 香川県		達成期間		イ 973 民間検査機関			
調査区分・採水水深		調査区分 0		採水水深		0.0 m			調査区分 0		採水水深		0.0 m			
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一般項目	流量	m³/s	0.18	0	0.70	/ 12	/ 12		0.094	0	0.23	/ 12	/ 12			
	水温	℃	18.2	7.1	28.8	/ 12	/ 12		18.2	7.6	28.5	/ 12	/ 12			
	透視度	cm	44.3	25.0	> 50.0	/ 12	/ 12		45.8	21.0	> 50.0	/ 12	/ 12			
生活環境項目	pH	-	7.6	6.8	8.6	1 / 12	1 / 12	7.6	7.8	7.6	7.1	1 / 12	1 / 12	7.5	7.7	
	D	mg/L	11	9.8	13	0 / 12	0 / 12	11	10	11	7.4	1 / 12	1 / 12	11	10	
	B	mg/L	3.2	0.9	6.2	0 / 12	0 / 12	2.9	4.4	2.3	0.5	8.3	6 / 12	6 / 12	1.8	2.6
	C	mg/L	7.8	4.0	17	/ 12	/ 12	7.1	7.9	4.4	2.8	6.5	/ 12	/ 12	4.4	4.7
	S	mg/L	11	2	25	0 / 12	0 / 12	9	14	10	2	36	1 / 12	1 / 12	6	10
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.0×E+4	2.4×E+3	5.4×E+4	0 / 12	0 / 12	1.9×E+4	2.4×E+4	9.4×E+3	3.3×E+1	3.5×E+4	10 / 12	10 / 12	4.9×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)	/	/	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	2.6	1.5	3.8	/ 12	/ 12	2.5	2.8	1.8	1.1	2.3	/ 12	/ 12	1.9	1.9
	全有機炭素	mg/L	0.42	0.29	0.68	/ 12	/ 12	0.37	0.45	0.24	0.15	0.49	/ 12	/ 12	0.22	0.24
	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				/	/			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	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				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	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				/	/			0.42	0.42	0.42	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			
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	塩化物イオン	mg/L	7.4	1.8	10.0	/ 12	/ 12	7.9	8.6	11.2	2.3	65.0	/ 12	/ 12	6.9	7.3
	M B A S	mg/L				/	/			0.02	0.02	0.03	/ 4	/ 4	0.02	0.02

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019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 1			類型 A		達成期間 1			類型 A		達成期間 1			
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県		973 民間検査機関			950 香川県		973 民間検査機関			950 香川県		973 民間検査機関			
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m			
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s		0.082		0.018		0.18		/ 6		/ 6					
	水 温	℃		17.3		7.3		27.2		/ 6		/ 6					
	透 視 度	cm		> 50.0		> 50.0		> 50.0		/ 6		/ 6					
生 活 環 境 項 目	pH	-		7.5		7.1		7.7		0 / 6		0 / 6		7.6		7.6	
	D	mg/L		11		9.2		13		0 / 6		0 / 6		10		9.4	
	B	mg/L		1.3		0.8		1.8		0 / 6		0 / 6		1.3		1.8	
	C	mg/L		4.2		3.4		5.6		/ 6		/ 6		4.1		4.3	
	S	mg/L		4		2		9		0 / 6		0 / 6		3		4	
	大腸菌群数	MPN/100mL		1.9×E+4		1.3×E+3		3.5×E+4		6 / 6		6 / 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								/ /		/ /					
健 康 項 目	フニルフェノール	mg/L								/ /		/ /					
	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								/ /		/ /						
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	塩化物イオン	mg/L		7.7		5.4		9.2		/ 6		/ 6		7.7		9.1	
	M B A S	mg/L		0.02		0.02		0.02		/ 2		/ 2		0.02		0.02	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

流域名・地点名・地点統一番号		金倉川						桜川						金比羅橋					
地区・水・地点分類		地区コード 3		満濃池放水口		017-75		地点分類 2		地区コード 3		水コード R		018-01		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		950 香川県		達成期間		ロ		973 民間検査機関			
調査区分・採水水深		調査区分 0		採水水深		0.0 m		調査区分 0		採水水深		0.0 m		調査区分 0		採水水深			
測定項目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値			
一般項目	流量	m ³ /s		19.9		9.2		31.2		/ /		/ /							
	水温	℃		19.9		9.2		31.2		/ /		/ /							
生活環境項目	透明度	cm		> 50.0		> 50.0		> 50.0		/ /		/ /							
	pH	-		7.4		7.2		7.6		0 / 6		0 / 6		7.4		7.6			
健康項目	D	mg/L		10		9.0		12		0 / 6		0 / 6		9.8		9.2			
	B	mg/L		1.0		< 0.5		2.0		0 / 6		0 / 6		0.8		1.1			
特殊項目	C	mg/L		3.9		3.6		4.3		/ /		/ /		3.8		4.1			
	S	mg/L		1		< 1		2		0 / 6		0 / 6		1		2			
その他の項目	大腸菌群数	MPN/100mL		5.1×E+2		4.9×E+1		1.3×E+3		1 / 6		1 / 6		3.3×E+2		7.9×E+2			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ /		/ /		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)			
その他の項目	全窒素	mg/L		0.46		0.30		0.68		/ /		/ /		0.46		0.50			
	全有機炭素	mg/L		0.013		0.009		0.019		/ /		/ /		0.013		0.015			
その他の項目	全亜鉛	mg/L								/ /		/ /							
	フニルフェノール	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	L	mg/L								/ /		/ /							
	カドミウム	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	全シアン	mg/L								/ /		/ /							
	鉛	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	六価クロム	mg/L								/ /		/ /							
	砒素	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	総水銀	mg/L								/ /		/ /							
	アルキル水銀	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	P	mg/L								/ /		/ /							
	ジクロロメタン	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	四塩化炭素	mg/L								/ /		/ /							
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	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								/ /		/ /							
その他の項目	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								/ /		/ /							
その他の項目	トリクロロエチレン	mg/L								/ /		/ /							
	テトラクロロエチレン	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L								/ /		/ /							
	チウラム	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	シマジン	mg/L								/ /		/ /							
	チオベンカルブ	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	ベンゼン	mg/L								/ /		/ /							
	セレン	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.17		0.05		0.21		0 / 6		0 / 6							
	ふっ素	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	ほう素	mg/L								/ /		/ /							
	1, 4-ジオキサン	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	フェノール類	mg/L								/ /		/ /							
	銅	mg/L								/ /		/ /							
その他の項目	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	塩化物イオン	mg/L		3.3		2.3		3.9		/ /		/ /		3.4		3.8			
	クロロフィルa	μg/L		4.0		< 2.0		11		/ /		/ /		2.5		4.0			
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L		0.10		< 0.05		0.23		/ /		/ /		0.08		0.12			
	オルトリン酸態りん	mg/L		0.005		< 0.003		0.010		/ /		/ /		0.004		0.008			
その他の項目	M	mg/L								/ /		/ /		0.04		0.01			
	B	mg/L								/ /		/ /		0.07		0.07			
その他の項目	A	mg/L								/ /		/ /		0.04		0.04			
	S	mg/L								/ /		/ /		0.06		0.06			

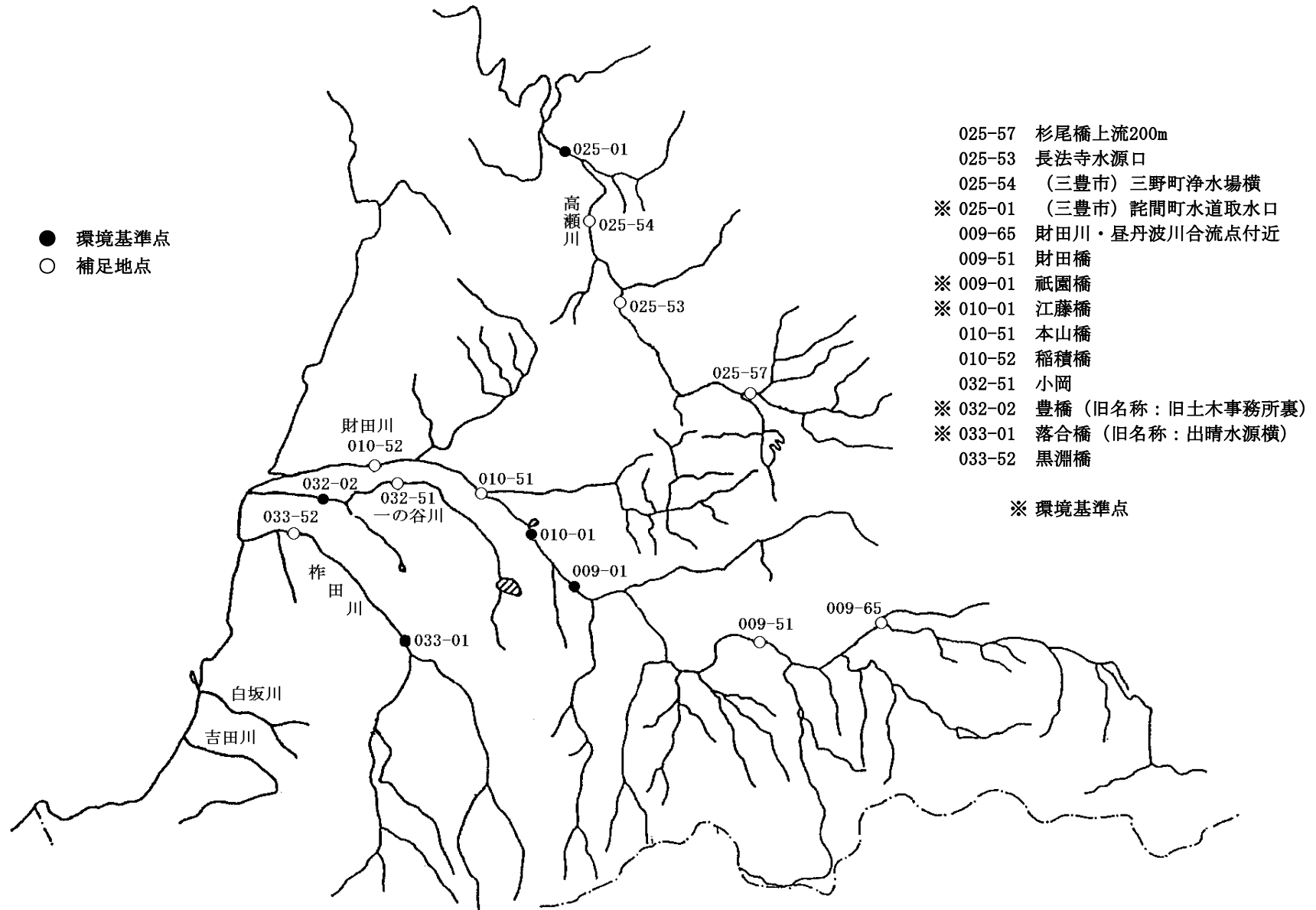
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		弘 田 川							弘 田 川							
地 区 ・ 水 点 地 点 分 類		地区コード 3		水コード R		019-01			地区コード 3		水コード R		019-51			
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 A		達成期間 1			達成期間 1		類型 A		達成期間 1					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		973 民間検査機関			973 民間検査機関		950 香川県		973 民間検査機関					
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m							
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	0.12	0	0.47	/ 12	/ 12		0.034	0	0.16	/ 6	/ 6			
	水 温	℃	18.6	7.4	28.7	/ 12	/ 12		19.3	8.9	29.2	/ 6	/ 6			
	透 視 度	cm	44.0	20.0	> 50.0	/ 12	/ 12		> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.7	6.9	9.4	1 / 12	1 / 12	7.5	7.7	7.3	7.1	7.7	0 / 6	0 / 6	7.3	7.5
	D	mg/L	12	9.6	17	0 / 12	0 / 12	11	11	13	9.0	16	0 / 6	0 / 6	13	11
	B	mg/L	2.9	1.2	7.5	7 / 12	7 / 12	2.9	3.4	1.1	< 0.5	1.9	0 / 6	0 / 6	1.1	1.5
	C	mg/L	6.2	4.3	9.6	/ 12	/ 12	5.6	6.9	3.3	2.6	4.0	/ 6	/ 6	3.3	3.5
	S	mg/L	10	2	18	0 / 12	0 / 12	9	13	2	1	3	0 / 6	0 / 6	2	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.9×E+4	3.3×E+3	5.4×E+4	12 / 12	12 / 12	1.0×E+4	2.4×E+4	7.5×E+3	1.3×E+3	2.4×E+4	6 / 6	6 / 6	4.9×E+3	4.9×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)	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	1.9	1.2	3.0	/ 12	/ 12	1.8	2.0							
	全有機炭素	mg/L	0.28	0.14	0.47	/ 12	/ 12	0.25	0.32							
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	フニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
	健 康 項 目	カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	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						/	/		
Pb		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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	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	0.96	0.96	0.96	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						/	/			
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				/	/					/	/			
	塩化物イオン	mg/L	23.4	3.7	70.0	/ 12	/ 12	15.0	27.0	16.7	10.0	25.0	/ 6	/ 6	15.5	24.0
MBS	mg/L	0.03	0.02	0.05	/ 4	/ 4	0.03	0.04								

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)

2019年度

水 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				
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 A		達成期間 1			類型 A		達成期間 1			類型 A		達成期間 1			
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県		973 民間検査機関			950 香川県		973 民間検査機関			950 香川県		973 民間検査機関			
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m			
測 定 項 目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	0.91	0.26	2.1	/ 12	/ 12			0.39	0.19	0.60	/ 6	/ 6			
	水 温	℃	18.6	6.4	31.5	/ 12	/ 12			17.0	8.1	27.3	/ 6	/ 6			
	透 視 度	cm	46.8	14.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生 活 環 境 項 目	pH	-	8.3	7.2	9.2	5 / 12	5 / 12	8.4	8.6	7.6	7.2	8.3	0 / 6	0 / 6	7.5	7.7	
	D	mg/L	11	8.1	14	0 / 12	0 / 12	12	10	10	9.4	12	0 / 6	0 / 6	10	9.9	
	B	mg/L	1.4	0.6	3.3	2 / 12	2 / 12	1.2	1.3	0.9	< 0.5	2.1	1 / 6	1 / 6	0.7	0.8	
	C	mg/L	4.0	3.0	4.9	/ 12	/ 12	3.7	4.8	2.6	2.1	3.1	/ 6	/ 6	2.6	2.8	
	S	mg/L	10	2	49	1 / 12	1 / 12	6	8	1	1	2	0 / 6	0 / 6	1	2	
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.1×E+4	4.9×E+1	9.2×E+4	9 / 12	9 / 12	4.9×E+3	3.5×E+4	5.4×E+3	2.4×E+2	1.3×E+4	4 / 6	4 / 6	5.2×E+3	7.9×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)	ND(< 0.5)				/	/			
	全 窒 素	mg/L	1.2	0.44	1.8	/ 12	/ 12		1.1	1.6			/	/			
	全 機 能 性 亜 鉛	mg/L	0.11	0.035	0.25	/ 12	/ 12	0.076	0.15				/	/			
	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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	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	0.18	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	< 0.1	< 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				/	/					/	/				
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L				/	/					/	/				
	塩化物イオン	mg/L	6.5	2.1	11.0	/ 12	/ 12	6.3	7.3	5.0	3.3	7.8	/ 6	/ 6	4.5	6.4	
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)

2019年度

水 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		イ 973 民間検査機関			950 香川県		達成期間		イ 973 民間検査機関			
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深		0.0 m			調査区分 0		採水水深		0.0 m			
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	0	0	0	/ 6	/ 6		1.1	0.39	2.7	/ 6	/ 6			
	水 温	℃	19.5	9.4	30.4	/ 6	/ 6		19.6	10.0	30.4	/ 6	/ 6			
	透 視 度	cm	43.7	12.0	> 50.0	/ 6	/ 6		42.7	25.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.8	7.3	8.9	1 / 6	1 / 6	7.7	8.0	7.8	7.5	8.8	1 / 6	1 / 6	7.6	7.9
	D	mg/L	10	7.6	12	0 / 6	0 / 6	11	9.9	10	8.7	12	0 / 6	0 / 6	10	9.0
	B	mg/L	1.4	0.5	2.6	0 / 6	0 / 6	1.2	2.0	2.7	1.7	6.0	1 / 6	1 / 6	1.9	3.0
	C	mg/L	3.5	2.8	4.5	/ 6	/ 6	3.5	3.9	5.9	4.7	9.5	/ 6	/ 6	5.2	6.2
	S	mg/L	18	1	87	1 / 6	1 / 6	5	8	13	5	22	0 / 6	0 / 6	11	21
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4×E+4	2.4×E+2	2.4×E+4	4 / 6	4 / 6	1.6×E+4	2.4×E+4	1.4×E+4	1.3×E+2	3.5×E+4	4 / 6	4 / 6	1.0×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)
	全 窒 素	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
	全 機 体	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
	全 亜 鉛	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
	ノニルフェノール	mg/L				/ /	/ /						/ /	/ /		
	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	塩化物イオン	mg/L	7.1	4.2	10.0	/ 6	/ 6	7.3	8.5	7.4	4.8	10.0	/ 6	/ 6	7.6	8.6
	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)

2019年度

流域名・地点名・地点統一番号		高瀬川 025-01							高瀬川 025-53												
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			973 民間検査機関				950 香川県		達成期間			973 民間検査機関					
調査区分・採水水深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m			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	0.69	0	5.5	/ 12	/ 12			0.14	0.037	0.27	/ 6	/ 6							
	水温	℃	17.7	4.4	29.5	/ 12	/ 12			18.5	6.1	28.6	/ 6	/ 6							
	透視度	cm	41.3	25.0	> 50.0	/ 12	/ 12			49.2	45.0	> 50.0	/ 6	/ 6							
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.8	7.0	9.1	2 / 12	2 / 12	7.6	7.9	8.0	7.2	9.0	1 / 6	1 / 6	7.9	8.4					
	D	mg/L	9.8	6.5	15	0 / 12	0 / 12	9.0	7.4	11	7.5	13	0 / 6	0 / 6	12	12					
	B	mg/L	3.4	1.7	7.1	3 / 12	3 / 12	2.6	2.9	3.0	1.5	4.8	3 / 6	3 / 6	2.9	4.2					
	C	mg/L	8.2	5.7	12	/ 12	/ 12	7.9	9.4	6.6	4.5	12	/ 6	/ 6	5.9	6.4					
	S	mg/L	14	5	27	1 / 12	1 / 12	15	19	6	2	12	0 / 6	0 / 6	6	8					
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.7×E+4	2.3×E+1	2.4×E+5	7 / 12	7 / 12	3.1×E+4	5.4×E+4	2.7×E+4	2.4×E+3	9.2×E+4	3 / 6	3 / 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	1.9	0.85	3.7	/ 12	/ 12	1.4	2.6												
	全有機炭素	mg/L	0.37	0.18	0.90	/ 12	/ 12	0.31	0.43												
	全亜鉛	mg/L				/	/														
健 康 項 目	フニルフェノール	mg/L				/	/														
	L A S	mg/L				/	/														
	カドミウム	mg/L				/	/														
	全シアン	mg/L				/	/														
	鉛	mg/L				/	/														
	六価クロム	mg/L				/	/														
	砒素	mg/L				/	/														
	総水銀	mg/L				/	/														
	アルキル水銀	mg/L				/	/														
	P C B	mg/L				/	/														
	ジクロロメタン	mg/L				/	/														
	四塩化炭素	mg/L				/	/														
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L				/	/														
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/														
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/														
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L				/	/														
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				/	/														
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/														
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/														
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/														
	チウラム	mg/L				/	/														
	シマジン	mg/L				/	/														
	チオベンカルブ	mg/L				/	/														
	ベンゼン	mg/L				/	/														
	セレン	mg/L				/	/														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/														
	ふっ素	mg/L				/	/														
ほう素	mg/L				/	/															
1, 4-ジオキサン	mg/L				/	/															
フェノール類	mg/L				/	/															
特 殊 項 目	銅	mg/L				/	/														
	亜鉛	mg/L				/	/														
	鉄_溶解性	mg/L				/	/														
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/														
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L				/	/														
	塩化物イオン	mg/L	56.4	4.2	210	/ 12	/ 12	19.0	37.0	13.4	4.7	41.0	/ 6	/ 6	9.4	9.9					
	M B A S	mg/L	0.02	0.01	0.03	/ 4	/ 4	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	/ 2	/ 2	0.03	0.03					
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.23	0.11	0.29	/ 4	/ 4	0.27	0.28												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

流域名・地点名・地点統一番号		一の谷川							一の谷川							
地区コード		4		豊橋		032-02			4		小岡		032-51			
水点分類		D		水コード		R			D		R		地点分類			
達成期間		イ		達成期間		イ			イ		達成期間		イ			
事業主		950 香川県		973 民間検査機関		973 民間検査機関			950 香川県		973 民間検査機関		973 民間検査機関			
調査区分		0		採水水深		0.0 m			0		採水水深		0.0 m			
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一般項目	流量	m ³ /s	0.22	0	1.8	/ 12	/ 12		0.0060	0	0.013	/ 6	/ 6			
	水温	℃	20.3	9.5	31.8	/ 12	/ 12		19.6	10.3	31.1	/ 6	/ 6			
	透視度	cm	45.2	28.0	> 50.0	/ 12	/ 12		43.0	28.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生活環境項目	pH	-	7.4	7.1	7.7	0 / 12	0 / 12	7.4	7.5	7.3	7.8	0 / 6	0 / 6	7.5	7.7	
	D	mg/L	11	8.3	15	0 / 11	0 / 11	10	9.5	10	12	0 / 6	0 / 6	10	9.5	
	B	mg/L	4.9	3.2	11	1 / 12	1 / 12	4.3	5.4	4.8	2.9	9.2	1 / 6	1 / 6	4.0	5.1
	C	mg/L	9.6	6.0	13	/ 12	/ 12	9.5	11	8.9	6.9	12	/ 6	/ 6	8.6	10
	S	mg/L	16	5	28	0 / 12	0 / 12	15	23	11	3	23	0 / 6	0 / 6	11	14
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.4×E+4	7.9×E+2	1.6×E+5	0 / 12	0 / 12	3.9×E+4	9.2×E+4	2.8×E+4	4.9×E+2	5.4×E+4	0 / 6	0 / 6	3.5×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)				/ 1	/ 1		
	全窒素	mg/L	2.7	2.2	3.5	/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	全有機炭素	mg/L	0.38	0.17	0.74	/ 12	/ 12	0.33	0.45				/ 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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	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	1.0	1.0	1.0	0 / 1	0 / 1					/ 1	/ 1				
ふっ素	mg/L	0.15	0.15	0.15	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			
	マンガン_溶解性	mg/L				/ 12	/ 12					/ 12	/ 12			
その他の項目	クロム	mg/L				/ 12	/ 12					/ 12	/ 12			
	塩化物イオン	mg/L	8.2	3.6	19.0	/ 12	/ 12	7.7	9.3	7.5	9.5	/ 6	/ 6	7.4	8.9	

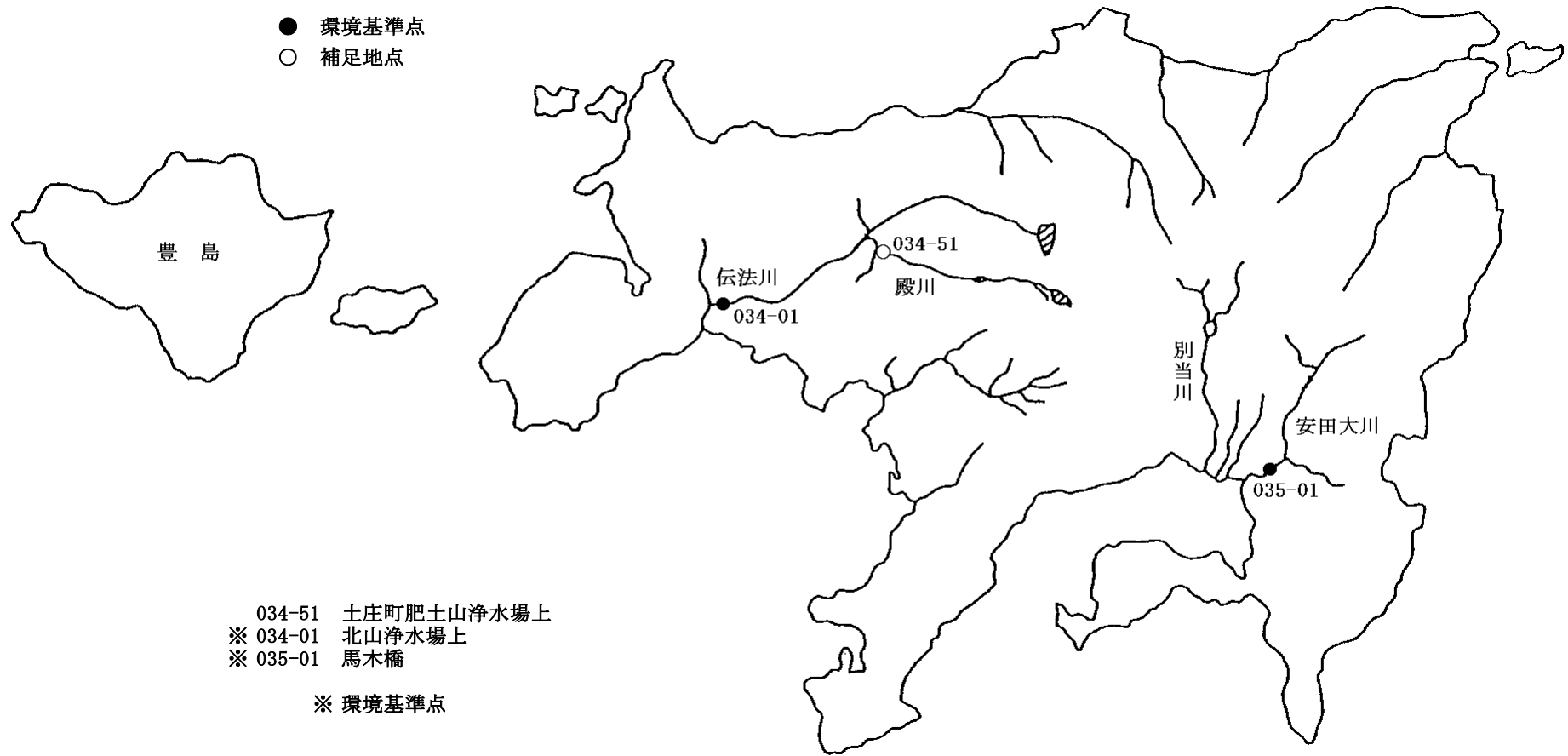
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2019年度

流域名・地点名・地点統一番号		枳田川 落合橋 033-01							枳田川 黒淵橋 033-52										
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			973 民間検査機関				950 香川県		達成期間			973 民間検査機関			
調査区分・採水水深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m					
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値			
一般項目	流量	m ³ /s	1.2	0.013	12	/ 12	/ 12			0.23	0.13	0.50	/ 6	/ 6					
	水温	℃	19.5	9.5	28.9	/ 12	/ 12			21.5	12.7	31.6	/ 6	/ 6					
	透視度	cm	46.7	30.0	> 50.0	/ 12	/ 12			48.7	42.0	> 50.0	/ 6	/ 6					
生活環境項目	pH	-	7.3	7.1	8.0	0 / 12	0 / 12	7.3	7.3	8.2	7.3	10.0	2 / 6	2 / 6	7.7	8.6			
	D	mg/L	9.4	7.5	12	0 / 12	0 / 12	9.3	8.7	12	11	13	0 / 6	0 / 6	12	11			
	BOD	mg/L	1.3	< 0.5	3.6	1 / 12	1 / 12	1.1	1.3	2.0	1.2	3.8	1 / 6	1 / 6	1.6	2.3			
	COD	mg/L	4.5	2.2	7.1	/ 12	/ 12	4.1	5.4	4.6	3.6	6.4	/ 6	/ 6	4.2	5.8			
	S	mg/L	11	1	43	1 / 12	1 / 12	9	13	11	2	26	1 / 6	1 / 6	9	15			
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.3×E+4	0.0×E+0	9.2×E+4	6 / 12	6 / 12	5.6×E+3	1.3×E+4	6.1×E+3	1.3×E+2	1.3×E+4	3 / 6	3 / 6	5.2×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)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)			
	全窒素	mg/L	2.2	1.0	3.7	/ 12	/ 12	2.2	2.6										
	全有機炭素	mg/L	0.16	0.073	0.35	/ 12	/ 12	0.13	0.15										
	全亜鉛	mg/L				/ 12	/ 12												
	フニルフェノール	mg/L				/ 12	/ 12												
	L	mg/L				/ 12	/ 12												
	カドミウム	mg/L				/ 12	/ 12												
	全シアン	mg/L				/ 12	/ 12												
	健康項目	鉛	mg/L				/ 12	/ 12											
六価クロム		mg/L				/ 12	/ 12												
砒素		mg/L				/ 12	/ 12												
総水銀		mg/L				/ 12	/ 12												
アルキル水銀		mg/L				/ 12	/ 12												
P		mg/L				/ 12	/ 12												
ジクロロメタン		mg/L				/ 12	/ 12												
四塩化炭素		mg/L				/ 12	/ 12												
1, 2-ジクロロエタン		mg/L				/ 12	/ 12												
1, 1-ジクロロエチレン		mg/L				/ 12	/ 12												
シス-1, 2-ジクロロエチレン		mg/L				/ 12	/ 12												
1, 1, 1-トリクロロエタン		mg/L				/ 12	/ 12												
1, 1, 2-トリクロロエタン		mg/L				/ 12	/ 12												
トリクロロエチレン		mg/L				/ 12	/ 12												
テトラクロロエチレン		mg/L				/ 12	/ 12												
1, 3-ジクロロプロペン		mg/L				/ 12	/ 12												
チウラム		mg/L				/ 12	/ 12												
シマジン		mg/L				/ 12	/ 12												
チオベンカルブ		mg/L				/ 12	/ 12												
ベンゼン		mg/L				/ 12	/ 12												
セレン	mg/L				/ 12	/ 12													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/ 12	/ 12													
ふっ素	mg/L				/ 12	/ 12													
ほう素	mg/L				/ 12	/ 12													
1, 4-ジオキサン	mg/L				/ 12	/ 12													
フェノール類	mg/L				/ 12	/ 12													
特殊項目	銅	mg/L				/ 12	/ 12												
	亜鉛	mg/L				/ 12	/ 12												
	鉄_溶解性	mg/L				/ 12	/ 12												
	マンガン_溶解性	mg/L				/ 12	/ 12												
	クロム	mg/L				/ 12	/ 12												
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	4.5	2.8	8.4	/ 12	/ 12	4.1	4.7	5.4	3.6	7.9	/ 6	/ 6	5.0	6.1			
	M B A S	mg/L								0.02	0.01	0.02	/ 2	/ 2	0.02	0.02			

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)

2019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 ・ 水 地 点 分 類		地区コード 5		水コード R		地点分類 1										
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 B		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		972 民間検査機関												
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深		0.0 m										
測 定 項 目	単 位	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75% 値	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75% 値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s			/	/										
	水 温	℃	17.8	5.5	28.0	/ 12	/ 12									
	透 視 度	cm	49.6	45.0	> 50.0	/ 12	/ 12									
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.7	7.4	8.3	0 / 12	0 / 12	7.7	7.7							
	D	mg/L	10	7.6	14	0 / 12	0 / 12	11	8.7							
	B	mg/L	1.8	1.0	3.7	2 / 12	2 / 12	1.6	1.9							
	C	mg/L	6.2	4.3	12	/ 12	/ 12	5.1	6.2							
	S	mg/L	6	< 1	12	0 / 12	0 / 12	5	7							
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3×E+4	2.4×E+3	9.2×E+4	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)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)							
	全窒素	mg/L	1.7	0.89	2.7	/ 12	/ 12	1.8	2.1							
	全有機炭素	mg/L	0.34	0.099	0.47	/ 12	/ 12	0.37	0.43							
	全亜鉛	mg/L				/	/									
	フニルフェノール	mg/L				/	/									
	健 康 項 目	L A S	mg/L			/	/									
カドミウム		mg/L			/	/										
全シアン		mg/L			/	/										
鉛		mg/L			/	/										
六価クロム		mg/L			/	/										
砒素		mg/L			/	/										
総水銀		mg/L			/	/										
アルキル水銀		mg/L			/	/										
P C B		mg/L			/	/										
ジクロロメタン		mg/L			/	/										
四塩化炭素		mg/L			/	/										
1, 2-ジクロロエタン		mg/L			/	/										
1, 1-ジクロロエチレン		mg/L			/	/										
シス-1, 2-ジクロロエチレン		mg/L			/	/										
1, 1, 1-トリクロロエタン		mg/L			/	/										
1, 1, 2-トリクロロエタン		mg/L			/	/										
トリクロロエチレン		mg/L			/	/										
テトラクロロエチレン		mg/L			/	/										
1, 3-ジクロロプロペン		mg/L			/	/										
チウラム		mg/L			/	/										
シマジン		mg/L			/	/										
チオベンカルブ		mg/L			/	/										
ベンゼン		mg/L			/	/										
セレン	mg/L			/	/											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L			/	/											
ふっ素	mg/L			/	/											
ほう素	mg/L			/	/											
1, 4-ジオキサン	mg/L			/	/											
フェノール類	mg/L			/	/											
特 殊 項 目	銅	mg/L			/	/										
	亜鉛	mg/L			/	/										
	鉄_溶解性	mg/L			/	/										
	マンガン_溶解性	mg/L			/	/										
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L			/	/										
	塩化物イオン	mg/L	259	8.0	2500	/ 12	/ 12	58.0	86.0							
	M B A S	mg/L	0.02	0.01	0.03	/ 4	/ 4	0.02	0.02							