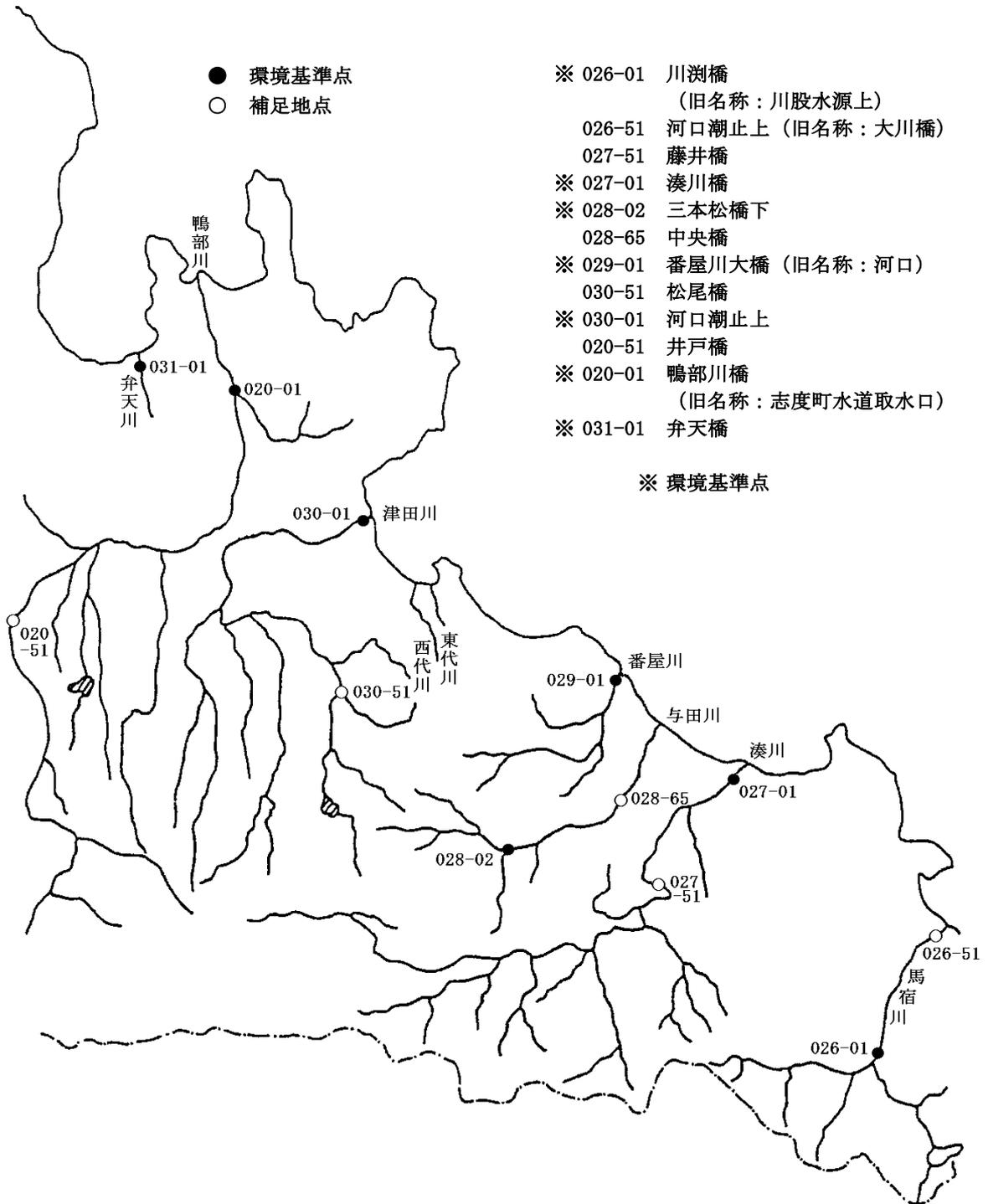


# 東讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2016年度

水域名・地点名・地点統一番号		鴨部川 鴨部川橋 020-01							鴨部川 井戸橋 020-51							
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		973 民間検査機関 (シノク分析センター)			A		達成期間		973 民間検査機関 (シノク分析センター)			
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 (シノク分析センター)		973 民間検査機関 (シノク分析センター)			950 香川県		973 民間検査機関 (シノク分析センター)		973 民間検査機関 (シノク分析センター)			
調査区分		0		採水水深		0.0 m			0		採水水深		0.0 m			
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /s	0.79	0.13	1.9	/ 12	/ 12		0.036	0	0.12	/ 6	/ 6			
	水温	℃	18.5	6.9	29.3	/ 12	/ 12		18.0	8.2	26.2	/ 6	/ 6			
	透視度	cm	49.7	46.0	> 50.0	/ 12	/ 12		> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生活環境項目	pH	-	7.6	7.5	7.7	0 / 12	0 / 12	7.6	7.7	7.2	7.0	0 / 6	0 / 6	7.1	7.3	
	D	mg/L	10	8.6	13	0 / 12	0 / 12	10	9.0	9.3	8.4	0 / 6	0 / 6	9.3	8.8	
	B	mg/L	2.1	1.1	2.9	7 / 12	7 / 12	2.2	2.5	1.0	0.6	0 / 6	0 / 6	1.0	1.3	
	C	mg/L	6.1	4.5	9.3	/ 12	/ 12	5.9	6.7	2.4	1.7	3.5	/ 6	/ 6	2.2	3.2
	S	mg/L	8	3	17	0 / 12	0 / 12	7	10	3	< 1	6	0 / 6	0 / 6	2	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.8×E+4	3.5×E+2	9.2×E+4	11 / 12	11 / 12	1.3×E+4	5.4×E+4	3.1×E+4	7.9×E+2	1.6×E+5	5 / 6	5 / 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)							
	全窒素	mg/L	1.6	1.2	2.5	/ 12	/ 12	1.5	1.7							
	全有機炭素	mg/L	0.20	0.11	0.30	/ 12	/ 12	0.18	0.24							
	全亜鉛	mg/L				/	/									
	フニルフェノール	mg/L				/	/									
	健康項目	L A S	mg/L				/	/								
カドミウム		mg/L	< 0.0003	< 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	0.83	0.83	0.83	0 / 1	0 / 1									
ふっ素		mg/L	0.27	0.27	0.27	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	11.3	7.2	17.0	/ 12	/ 12	11.0	12.0	7.2	4.2	/ 6	/ 6	7.2	8.9	
	M B A S	mg/L	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)

2016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 ・ 地 点 分 類		地区コード 1		水コード R		地点分類 1			地区コード 1		水コード R		地点分類 2			
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 A		達成期間 イ			達成期間 イ		類型 A		達成期間 イ					
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)							950 香川県 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m							
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s	0.10	0.0047	0.34	/ 12	/ 12		0.084	0	0.36	/ 6	/ 6			
	水 温	℃	17.2	8.2	26.4	/ 12	/ 12		18.4	6.4	28.1	/ 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	-	7.5	7.2	7.8	0 / 12	0 / 12	7.5	7.5	7.2	6.8	7.6	0 / 6	0 / 6	7.1	7.3
	D	mg/L	11	8.6	14	0 / 12	0 / 12	11	9.2	10	6.4	13	1 / 6	1 / 6	11	9.0
	B	mg/L	0.8	< 0.5	1.5	0 / 12	0 / 12	0.7	0.8	1.2	< 0.5	2.6	1 / 6	1 / 6	1.0	1.6
	C	mg/L	2.1	1.5	2.6	/ 12	/ 12	2.1	2.3	2.4	1.5	4.7	/ 6	/ 6	2.0	2.4
	S	mg/L	1	< 1	4	0 / 12	0 / 12	< 1	1	2	< 1	6	0 / 6	0 / 6	1	1
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.8×E+3	7.9×E+1	5.4×E+4	6 / 12	6 / 12	1.6×E+3	5.4×E+3	3.7×E+3	1.3×E+2	1.3×E+4	4 / 6	4 / 6	2.4×E+3	3.5×E+3
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全 窒 素	mg/L	0.35	0.22	0.44	/ 12	/ 12	0.36	0.41				/	/		
	全 機 能 鉛	mg/L	0.011	0.003	0.027	/ 12	/ 12	0.012	0.013				/	/		
	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				/	/						/	/		
健 康 項 目	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	4.8	3.9	6.6	/ 12	/ 12	4.8	5.0	7.1	4.1	15.0	/ 6	/ 6	5.3	8.6

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2016年度

流域名・地点名・地点統一番号		湊川 027-01							藤井橋 027-51							
地区・水・地点分類		地区コード 1		水コード R		地点分類 1			地区コード 1		水コード R		地点分類 2			
類型・達成期間		類型 A		達成期間 イ			達成期間 イ		類型 A		達成期間 イ					
事業主体コード・名・分析機関コード・名		950 香川県 973 民間検査機関 (シノク分析センター)							950 香川県 973 民間検査機関 (シノク分析センター)							
調査区分・採水水深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m							
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /s	0.51	0.038	1.7	/ 11	/ 11		0.19	0.0011	0.77	/ 6	/ 6			
	水温	℃	19.2	10.0	27.8	/ 12	/ 12		18.2	9.1	27.0	/ 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	-	7.3	6.9	7.9	0 / 12	0 / 12	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	0 / 6	0 / 6	7.4	7.4
	D	mg/L	10	6.4	13	1 / 12	1 / 12	11	9.4	9.9	8.8	12	0 / 6	0 / 6	9.8	9.2
	BOD	mg/L	1.3	0.5	4.4	1 / 12	1 / 12	1.1	1.4	0.9	< 0.5	1.4	0 / 6	0 / 6	0.7	1.3
	COD	mg/L	2.3	1.3	2.8	/ 12	/ 12	2.3	2.6	2.2	1.5	3.0	/ 6	/ 6	2.3	2.5
	S	mg/L	1	< 1	4	0 / 12	0 / 12	1	1	2	< 1	3	0 / 6	0 / 6	2	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.4×E+4	7.9×E+2	9.2×E+4	10 / 12	10 / 12	7.9×E+3	3.5×E+4	1.5×E+4	7.9×E+1	5.4×E+4	5 / 6	5 / 6	9.2×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)							
	全窒素	mg/L	1.1	0.52	2.4	/ 12	/ 12	0.95	1.2							
	全有機炭素	mg/L	0.064	0.013	0.20	/ 12	/ 12	0.041	0.064							
	全亜鉛	mg/L				/	/									
	フニルフェノール	mg/L				/	/									
	健康項目	L	mg/L				/	/								
カドミウム		mg/L	< 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	0.29	0.29	0.29	0 / 1	0 / 1										
ふっ素	mg/L	0.17	0.17	0.17	0 / 1	0 / 1										
ほう素	mg/L	< 0.1	< 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	7.5	5.0	11.0	/ 12	/ 12	6.9	9.2	6.1	4.9	7.7	/ 6	/ 6	6.2	6.9
M	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

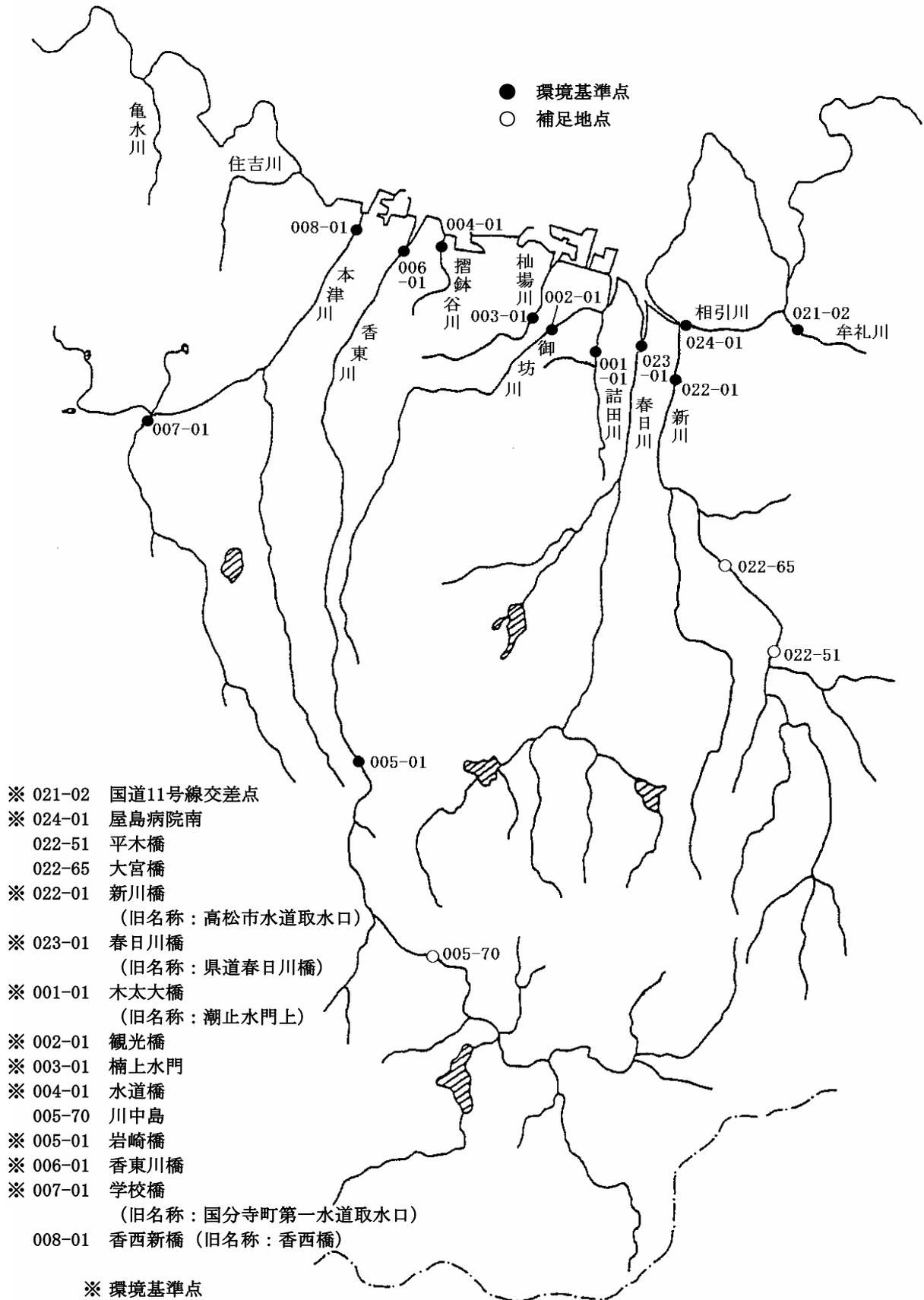
(河川)

2016年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		番 屋 川							津 田 川							
地 区 ・ 水 点 地 点 分 類		地区コード <sup>*</sup> 1			番屋川大橋 水コード <sup>*</sup> R				地点分類 1			河口潮止上 030-01				
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 C			達成期間 イ				類型 A			達成期間 □				
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県 973 民間検査機関 (シノク分析センター)							950 香川県 973 民間検査機関 (シノク分析センター)							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0			採水水深 0.0 m				調査区分 0			採水水深 0.0 m				
測 定 項 目		単 位	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75%値	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75%値
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s	0.85	0	2.3	/ 12	/ 12			0.30	0.0093	1.3	/ 12	/ 12		
	水 温	℃	20.0	7.8	31.6	/ 12	/ 12			18.5	6.7	28.7	/ 12	/ 12		
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			49.9	49.0	> 50.0	/ 12	/ 12		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.6	7.5	7.9	0 / 12	0 / 12	7.7	7.7	7.8	7.6	8.1	0 / 12	0 / 12	7.8	7.8
	D	mg/L	9.9	7.8	13	0 / 12	0 / 12	9.5	8.6	11	8.6	14	0 / 12	0 / 12	11	10
	B	mg/L	1.5	0.7	3.1	0 / 12	0 / 12	1.5	1.7	1.0	0.5	1.8	0 / 12	0 / 12	1.0	1.1
	C	mg/L	5.4	3.4	7.1	/ 12	/ 12	5.6	6.1	2.8	1.8	4.7	/ 12	/ 12	2.4	3.1
	S	mg/L	8	3	12	0 / 12	0 / 12	8	11	4	< 1	13	0 / 12	0 / 12	2	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.2×E+4	7.9×E+2	9.2×E+4	0 / 12	0 / 12	1.3×E+4	3.5×E+4	2.7×E+4	3.5×E+2	9.2×E+4	10 / 12	10 / 12	6.7×E+3	1.3×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	1.4	0.57	2.6	/ 12	/ 12	1.2	1.5	1.1	0.71	1.5	/ 12	/ 12	0.99	1.2
	全有機炭素	mg/L	0.25	0.12	0.38	/ 12	/ 12	0.25	0.29	0.083	0.035	0.14	/ 12	/ 12	0.085	0.11
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	フニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	健 康 項 目	L A S	mg/L				/	/					/	/		
カドミウム		mg/L	< 0.0003	< 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	2.0	2.0	2.0	0 / 1	0 / 1					/	/				
ふっ素	mg/L	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0 / 1	0 / 1					/	/				
ほう素	mg/L	0.2	0.2	0.2	0 / 1	0 / 1					/	/				
1, 4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1					/	/				
特 殊 項 目	フェノール類	mg/L				/	/					/	/			
	銅	mg/L				/	/					/	/			
	亜鉛	mg/L				/	/					/	/			
	鉄_溶解性	mg/L				/	/					/	/			
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/					/	/			
	クロム	mg/L				/	/					/	/			
そ の 他 の 項 目	塩化物イオン	mg/L	2480	100	9000	/ 12	/ 12	1450	3400	20.5	8.4	34.0	/ 12	/ 12	19.0	27.0
	M B A S	mg/L								0.01	< 0.01	0.01	/ 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)

2016年度

流域名・地点名・地点統一番号		詰田川							御坊川							観光橋																	
地区・水・地点分類		地区コード		水コード		R			001-01		地点分類		1		2		R		002-01			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		達成期間			4		901 高松市		達成期間		901 高松市			901 高松市		達成期間		901 高松市											
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		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 <sup>3</sup> /s		0.065		0		0.50		/ 25		/ 13						0.52		0		2.2		/ 24		/ 12							
	水温	℃		18.0		6.3		31.0		/ 25		/ 13						18.6		5.4		30.1		/ 24		/ 12							
	透視度	cm		44.4		29.5		> 50.0		/ 25		/ 13						48.6		20.5		> 50.0		/ 24		/ 12							
生活環境項目	pH	-		7.9		6.9		9.3		3 / 24		2 / 12		7.7		8.0		8.6		6.9		10.2		12 / 24		7 / 12		8.8		8.9			
	D	mg/L		7.8		5.8		13		0 / 24		0 / 12		7.9		7.1		13		7.2		18		0 / 24		0 / 12		13		12			
	B	mg/L		3.4		2.1		5.6		0 / 24		0 / 12		3.1		3.4		2.7		1.5		4.8		0 / 24		0 / 12		2.3		3.8			
	C	mg/L		8.5		4.9		13		/ 24		/ 12		7.8		10		6.5		4.8		8.7		/ 24		/ 12		6.5		7.5			
	S	mg/L		11		5		23		0 / 24		0 / 12		12		13		6		1		19		0 / 24		0 / 12		5		7			
	大腸菌群数	MPN/100mL		1.1×E+5		2.3×E+3		5.4×E+5		0 / 24		0 / 12		7.0×E+4		1.5×E+5		4.5×E+4		1.8×E+2		2.4×E+5		0 / 24		0 / 12		3.1×E+4		6.7×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		3.7		1.5		6.0		/ 12		/ 12		3.8		4.5		3.4		1.8		5.3		/ 12		/ 12		3.5		4.4			
	全有機炭素	mg/L		0.45		0.36		0.54		/ 12		/ 12		0.45		0.50		0.31		0.18		0.56		/ 12		/ 12		0.30		0.36			
	全亜鉛	mg/L		0.014		0.011		0.017		/ 2		/ 2		0.014		0.017		0.011		0.010		0.012		/ 2		/ 2		0.011		0.012			
	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		0.0006		< 0.0006		0.0006		/ 2		/ 2		0.0006		0.0006		0.0050		0.0031		0.0069		/ 2		/ 2		0.0050		0.0069			
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		3060		29.0		10000		/ 24		/ 12		2450		4800		20.0		8.0		36.0		/ 24		/ 12		19.3		23.0			
	M B A S	mg/L		0.04		0.04		0.04		/ 2		/ 2		0.04		0.04		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)

2016年度

流域名・地点名・地点統一番号		003-01							004-01							
地区・水・地点分類		2		R		1			2		R		1			
事業主体コード・名・分析機関コード・名		901 高松市		達成期間		901 高松市			901 高松市		達成期間		901 高松市			
調査区分・採水水深		2		採水水深		0.0 m			2		採水水深		0.0 m			
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /s	0.0063	0	0.10	/ 24	/ 12			0.012	0	0.10	/ 24	/ 12		
	水温	℃	17.1	4.2	28.6	/ 24	/ 12			17.5	5.9	30.0	/ 24	/ 12		
	透視度	cm	49.0	29.0	> 50.0	/ 24	/ 12			44.2	24.5	> 50.0	/ 24	/ 12		
生活環境項目	pH	-	8.3	7.8	9.4	8 / 24	3 / 12	8.3	8.5	7.8	6.9	8.8	3 / 24	0 / 12	7.8	8.0
	D	mg/L	8.7	5.5	15	0 / 24	0 / 12	8.6	7.4	8.7	3.8	13	0 / 24	0 / 12	9.0	7.9
	B	mg/L	3.7	1.3	7.8	1 / 24	0 / 12	3.5	4.4	1.6	0.6	2.8	0 / 24	0 / 12	1.6	1.9
	C	mg/L	7.8	3.8	10	/ 24	/ 12	8.4	9.2	5.6	3.3	8.5	/ 24	/ 12	5.8	6.3
	S	mg/L	4	1	11	0 / 24	0 / 12	3	6	9	< 1	26	0 / 24	0 / 12	8	9
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.0×E+5	1.7×E+3	3.5×E+5	0 / 24	0 / 12	9.4×E+4	1.2×E+5	4.6×E+4	6.8×E+2	3.5×E+5	0 / 24	0 / 12	2.5×E+4	4.9×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				
	全窒素	mg/L	2.9	0.41	8.7	/ 12	/ 12	2.4	3.8	1.6	0.69	2.5	/ 12	/ 12	1.7	1.8
	全有機炭素	mg/L	0.17	0.043	0.45	/ 12	/ 12	0.15	0.20	0.13	0.070	0.21	/ 12	/ 12	0.13	0.14
	全亜鉛	mg/L	0.041	0.026	0.055	/ 2	/ 2	0.041	0.055	0.007	0.005	0.009	/ 2	/ 2	0.007	0.009
ノニルフェノール	mg/L	0.00013	0.00011	0.00015	/ 2	/ 2	0.00013	0.00015	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	/ 2	/ 2	< 0.00006	< 0.00006	
健康項目	L A S	mg/L	0.20	0.0071	0.40	/ 2	/ 2	0.20	0.40	0.0042	0.0012	0.0072	/ 2	/ 2	0.0042	0.0072
	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	83.4	11.0	300	/ 24	/ 12	34.5	121	28.5	13.0	48.0	/ 24	/ 12	30.8	34.5
	M B A S	mg/L	0.02	0.01	0.03	/ 2	/ 2	0.02	0.03	0.04	0.03	0.04	/ 2	/ 2	0.04	0.04

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2016年度

流域名・地点名・地点統一番号		香東川上流							香東川上流							
地区・水・地点分類		地区コード 2		岩崎橋		005-01			地区コード 2		川中島		005-70			
事業主体コード・名・分析機関コード・名		901 高松市		R		地点分類 1			901 高松市		R		地点分類 2			
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 <sup>3</sup> /s	1.1	0	8.0	/ 28	/ 16			0.55	0.30	1.0	/ 6	/ 6		
	水温	℃	18.2	7.0	28.9	/ 29	/ 17			15.2	4.8	24.8	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	47.0	14.0	> 50.0	/ 29	/ 17			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	8.2	7.4	8.8	3 / 24	1 / 12	8.3	8.4	8.1	7.9	8.4	0 / 6	0 / 6	8.0	8.2
	D	mg/L	10	8.1	13	0 / 24	0 / 12	11	9.1	10	8.4	13	0 / 6	0 / 6	9.9	8.9
	B	mg/L	0.9	< 0.5	1.6	0 / 24	0 / 12	0.9	1.1	0.7	< 0.5	1.0	0 / 6	0 / 6	0.6	0.9
	C	mg/L	3.3	2.2	5.5	/ 24	/ 12	3.2	3.5	2.5	1.7	3.2	/ 6	/ 6	2.4	3.1
	S	mg/L	2	< 1	10	0 / 24	0 / 12	2	2	2	< 1	3	0 / 6	0 / 6	1	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4×E+4	1.8×E+2	6.3×E+4	20 / 24	10 / 12	5.9×E+3	2.0×E+4	9.0×E+3	6.8×E+2	1.7×E+4	5 / 6	5 / 6	9.2×E+3	1.4×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)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				
	全窒素	mg/L	0.77	0.39	1.4	/ 12	/ 12	0.80	0.89	0.83	0.51	1.8	/ 6	/ 6	0.67	0.82
	全有機炭素	mg/L	0.034	0.013	0.12	/ 12	/ 12	0.028	0.033	0.015	0.007	0.023	/ 6	/ 6	0.015	0.020
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	0.002	/ 2	/ 2	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	/ 2	/ 2	0.002	0.002
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	/ 2	/ 2	< 0.00006	< 0.00006				/ 2	/ 2		
	健康項目	L	mg/L	0.0006	< 0.0006	0.0006	/ 2	/ 2	0.0006	0.0006				/ 2	/ 2	
カドミウム		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
全シアン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
鉛		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
六価クロム		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
砒素		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
総水銀		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
アルキル水銀		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
P		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
ジクロロメタン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
四塩化炭素		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
1, 2-ジクロロエタン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
1, 1-ジクロロエチレン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
シス-1, 2-ジクロロエチレン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
1, 1, 1-トリクロロエタン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
1, 1, 2-トリクロロエタン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
トリクロロエチレン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
テトラクロロエチレン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
1, 3-ジクロロプロペン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
チウラム		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
シマジン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
チオベンカルブ		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
ベンゼン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
セレン		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
ふっ素		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
ほう素		mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2		
1, 4-ジオキサン	mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2			
フェノール類	mg/L				/ 2	/ 2						/ 2	/ 2			
特殊項目	銅	mg/L				/ 2	/ 2					/ 2	/ 2			
	亜鉛	mg/L				/ 2	/ 2					/ 2	/ 2			
	鉄_溶解性	mg/L				/ 2	/ 2					/ 2	/ 2			
	マンガン_溶解性	mg/L				/ 2	/ 2					/ 2	/ 2			
	クロム	mg/L				/ 2	/ 2					/ 2	/ 2			
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	10.1	5.0	21.0	/ 24	/ 12	9.0	11.0	11.2	5.0	23.0	/ 6	/ 6	6.5	21.0
	M	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	/ 2	/ 2	< 0.01	< 0.01				/ 2	/ 2		
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.056	0.032	0.10	/ 5	/ 5	0.051	0.057				/ 5	/ 5		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2016年度

流域名・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							901 高松市							901 高松市							901 高松市													
調査区分・採水水深		調査区分 2							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 <sup>3</sup> /s		0.98		0		3.5		/ 24		/ 12						0.49		0.20		1.0		/ 24		/ 12																	
	水温	℃		18.6		6.0		32.4		/ 24		/ 12						18.4		5.9		30.6		/ 24		/ 12																	
	透視度	cm		45.9		26.0		> 50.0		/ 24		/ 12						47.3		27.0		> 50.0		/ 24		/ 12																	
生活環境項目	pH	-		8.7		7.3		10.1		13 / 24		8 / 12		8.7		8.8		8.1		7.4		8.9		4 / 24		0 / 12		8.0		8.2													
	D	mg/L		12		7.9		16		0 / 24		0 / 12		12		10		10		7.9		14		0 / 24		0 / 12		10		9.4													
	B	mg/L		2.1		0.8		6.0		5 / 24		2 / 12		1.5		2.3		3.2		1.8		5.1		22 / 24		11 / 12		2.8		3.5													
	C	mg/L		5.0		3.1		9.3		/ 24		/ 12		4.9		4.9		8.7		6.5		11		/ 24		/ 12		8.5		9.7													
	S	mg/L		7		1		26		1 / 24		0 / 12		5		9		9		2		25		0 / 24		0 / 12		9		10													
	大腸菌群数	MPN/100mL		3.4×E+4		4.0×E+2		1.7×E+5		15 / 24		10 / 12		1.7×E+4		3.7×E+4		1.1×E+5		4.3×E+3		9.2×E+5		24 / 24		12 / 12		8.2×E+4		1.2×E+5													
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)		/ 1		/ 1		ND(< 0.5)		/ 1		/ 1		ND(< 0.5)		ND(< 0.5)																					
	全窒素	mg/L		1.4		0.57		2.1		/ 12		/ 12		1.5		1.7		2.3		1.7		3.1		/ 12		/ 12		2.2		2.5													
	全有機炭素	mg/L		0.14		0.072		0.29		/ 12		/ 12		0.13		0.16		0.31		0.19		0.42		/ 12		/ 12		0.31		0.38													
	全亜鉛	mg/L		0.004		0.003		0.005		/ 2		/ 2		0.004		0.005		0.008		0.005		0.011		/ 2		/ 2		0.008		0.011													
	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		0.0038		< 0.0006		0.0069		/ 2		/ 2		0.0038		0.0069		0.010		0.0082		0.012		/ 2		/ 2		0.010		0.012													
健康項目	カドミウム	mg/L								/ /		/ /												/ /		/ /																	
	全シアン	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		16.6		10.0		38.0		/ 24		/ 12		14.8		17.5		24.5		14.0		92.0		/ 24		/ 12		21.3		24.0													
	M B A S	mg/L		0.01		< 0.01		0.01		/ 2		/ 2		0.01		0.01		0.02		< 0.01		0.02		/ 2		/ 2		0.02		0.02													







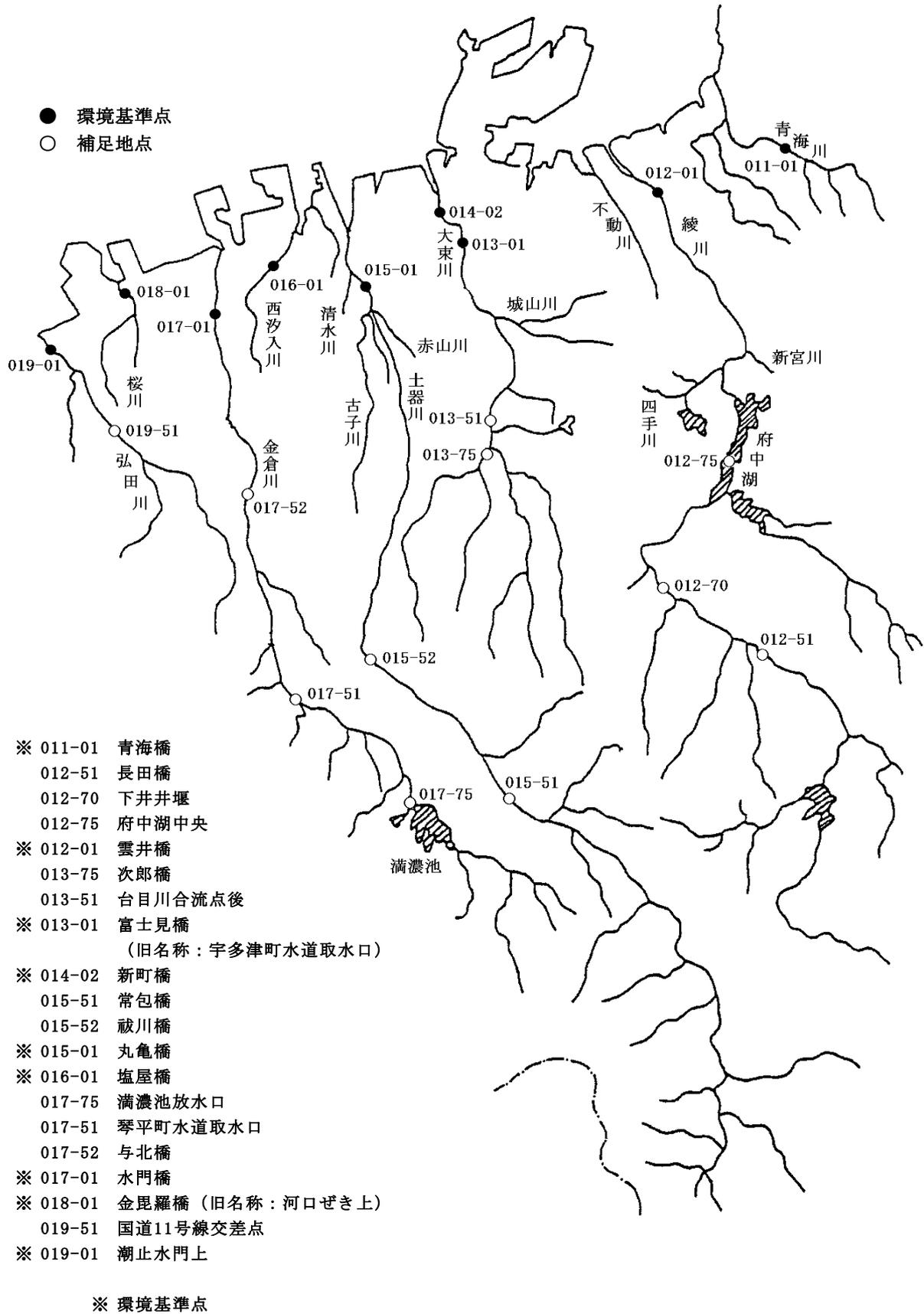
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2016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										
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 <sup>3</sup> /s	0	0	0	/ 26	/ 14									
	水 温	℃	18.2	5.2	31.3	/ 26	/ 14									
	透 視 度	cm	39.8	21.0	> 50.0	/ 26	/ 14									
生 活 環 境 項 目	pH	-	8.0	7.5	9.0	3 / 24	1 / 12	8.0	8.1							
	D	mg/L	8.7	4.8	14	0 / 24	0 / 12	9.1	6.6							
	B	mg/L	4.3	2.2	8.9	2 / 24	1 / 12	4.2	5.3							
	C	mg/L	9.3	6.8	15	/ 24	/ 12	9.0	9.3							
	S	mg/L	11	4	27	0 / 24	0 / 12	10	10							
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.0×E+5	4.9×E+3	3.5×E+5	0 / 24	0 / 12	6.4×E+4	2.0×E+5							
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)							
	全窒素	mg/L	2.8	1.2	4.2	/ 12	/ 12	3.0	3.5							
	全有機炭素	mg/L	0.36	0.25	0.50	/ 12	/ 12	0.36	0.40							
	全亜鉛	mg/L	0.012	0.007	0.016	/ 2	/ 2	0.012	0.016							
	フニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	/ 2	/ 2	< 0.00006	< 0.00006							
健 康 項 目	L	mg/L	0.013	< 0.0006	0.025	/ 2	/ 2	0.013	0.025							
	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	0.004	< 0.002	0.007	0 / 3	0 / 3									
	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	1.2	0.70	1.7	0 / 2	0 / 2										
ふっ素	mg/L	0.28	0.24	0.32	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	126	17.0	310	/ 24	/ 12	140	190							
	M B A S	mg/L	0.04	0.02	0.05	/ 2	/ 2	0.04	0.05							

# 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)

2016年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		青海川							綾川								
地 区 ・ 水 達 成 期 間		地区コード 3		水コード R		地点分類 1			地区コード 3		水コード R		地点分類 1				
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間		イ 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)			950 香川県		達成期間		イ 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)				
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深		0.0 m			調査区分 0		採水水深		0.0 m				
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値		
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s	0.22	0	1.9	/ 12	/ 12		3.1	0.49	7.5	/ 12	/ 12				
	水 温	℃	17.0	5.0	27.4	/ 18	/ 17		18.2	6.6	32.4	/ 18	/ 17				
	透 視 度	cm	49.3	42.0	> 50.0	/ 12	/ 12		49.8	48.0	> 50.0	/ 12	/ 12				
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.3	7.1	7.5	0 / 12	0 / 12	7.3	7.4	7.5	7.1	0 / 12	0 / 12	7.4	7.5		
	D	mg/L	10	8.0	13	0 / 12	0 / 12	10	9.2	10	14	0 / 12	0 / 12	9.7	8.4		
	B	0 D	mg/L	1.9	< 0.5	9.4	3 / 18	3 / 17	1.2	1.5	1.9	1.0	3.2	9 / 18	8 / 17	2.0	2.4
	C	0 D	mg/L	4.3	2.9	7.1	/ 12	/ 12	3.9	4.4	4.8	3.6	7.6	/ 12	/ 12	4.6	5.2
	S	mg/L	4	< 1	11	0 / 12	0 / 12	2	6	5	10	0 / 12	0 / 12	5	5		
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3×E+4	2.4×E+2	1.6×E+5	10 / 12	10 / 12	1.3×E+4	3.5×E+4	3.5×E+4	7.9×E+1	2.4×E+5	11 / 12	11 / 12	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)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)					
	全窒素	mg/L	2.3	1.1	4.2	/ 12	/ 12	2.2	2.4	0.89	0.52	1.3	/ 12	/ 12	0.83	1.1	
	全有機炭素	mg/L	0.13	0.048	0.29	/ 12	/ 12	0.11	0.14	0.059	0.032	0.12	/ 12	/ 12	0.050	0.066	
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/			
健 康 項 目	ノニルフェノール	mg/L				/	/					/	/				
	L A S	mg/L				/	/					/	/				
	カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 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	2.3	2.3	2.3	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	14.0	4.8	34.0	/ 12	/ 12	10.5	14.0	10.7	6.4	21.0	/ 12	/ 12	8.6	10.0	
M B A S	mg/L	0.02	< 0.01	0.03	/ 4	/ 4	0.02	0.02	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)

2016年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		綾川 012-51							綾川 012-70							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3		水コード R		地点分類 2			地区コード 3		水コード R		地点分類 2			
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 A		達成期間 イ			達成期間 イ		類型 A		達成期間 イ					
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)							950 香川県 973 民間検査機関 (シヨク分析センター)							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m							
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s	0.29	0.21	0.39	/ 4	/ 4		0.33	0.10	0.60	/ 6	/ 6			
	水 温	℃	17.3	7.1	27.1	/ 6	/ 6		18.8	7.4	29.9	/ 6	/ 6			
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 5	/ 5		46.2	27.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.5	7.4	7.7	0 / 6	0 / 6	7.5	7.6	7.7	7.5	8.3	0 / 6	0 / 6	7.6	7.7
	D	mg/L	11	8.6	13	0 / 6	0 / 6	12	10	12	10	14	0 / 6	0 / 6	12	11
	B	mg/L	1.4	1.0	2.8	1 / 6	1 / 6	1.2	1.3	1.7	< 0.5	2.9	1 / 6	1 / 6	1.7	2.0
	C	mg/L	4.4	2.2	7.3	/ 6	/ 6	4.2	4.6	5.0	2.8	7.4	/ 6	/ 6	5.2	5.9
	S	mg/L	5	1	10	0 / 6	0 / 6	4	5	8	2	19	0 / 6	0 / 6	5	12
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.6×E+4	5.4×E+2	9.2×E+4	5 / 6	5 / 6	1.3×E+4	3.5×E+4	3.0×E+4	1.3×E+3	9.2×E+4	6 / 6	6 / 6	2.4×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 機 能 性 窒 素	mg/L				/	/						/	/		
	全 亜 鉛	mg/L				/	/						/	/		
ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/			
健 康 項 目	L A S	mg/L				/	/					/	/			
	カドミウム	mg/L				/	/					/	/			
	全 シ ア ン	mg/L				/	/					/	/			
	鉛	mg/L				/	/					/	/			
	六価クロム	mg/L				/	/					/	/			
	砒素	mg/L				/	/					/	/			
	総水銀	mg/L				/	/					/	/			
	アルキル水銀	mg/L				/	/					/	/			
	P C B	mg/L				/	/					/	/			
	ジクロロメタン	mg/L				/	/					/	/			
	四塩化炭素	mg/L				/	/					/	/			
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L				/	/					/	/			
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/					/	/			
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/					/	/			
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L				/	/					/	/			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				/	/					/	/			
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/					/	/			
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/					/	/			
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/					/	/			
	チウラム	mg/L				/	/					/	/			
シマジン	mg/L				/	/					/	/				
チオベンカルブ	mg/L				/	/					/	/				
ベンゼン	mg/L				/	/					/	/				
セレン	mg/L				/	/					/	/				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/					/	/				
ふっ素	mg/L				/	/					/	/				
ほう素	mg/L				/	/					/	/				
1, 4-ジオキサン	mg/L				/	/					/	/				
フェノール類	mg/L				/	/					/	/				
特 殊 項 目	銅	mg/L				/	/				/	/				
	亜鉛	mg/L				/	/				/	/				
	鉄_溶解性	mg/L				/	/				/	/				
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/				/	/				
	クロム	mg/L				/	/				/	/				
そ の 他 の 項 目	塩化物イオン	mg/L	6.7	3.5	11.0	/ 6	/ 6	6.2	7.4	7.4	5.6	10.0	/ 6	/ 6	7.4	7.9
	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)

2016年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		綾川 府中湖中央 012-75							大東川上流 富士見橋 013-01							
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		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 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 Ⅰ 973 民間検査機関 (シノク分析センター)							950 香川県 達成期間 Ⅱ 973 民間検査機関 (シノク分析センター)							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 全層 (ただし、全層は表層)					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 <sup>3</sup> /s	18.7	7.4	32.4	/	/			0.97	0.023	3.0	/	/		
	水 温	℃	18.7	7.4	32.4	/	18 / 6			17.8	6.7	30.4	/	12 / 12		
	透 視 度	cm	41.8	26.0	> 50.0	/	18 / 6			46.3	21.0	> 50.0	/	12 / 12		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.9	7.0	9.4	3 / 18	0 / 6	8.1	8.1	7.5	7.3	7.9	0 / 12	0 / 12	7.6	7.6
	D <sub>5</sub>	mg/L	8.6	1.0	15	5 / 18	2 / 6	7.9	6.5	10	8.4	13	0 / 12	0 / 12	11	9.2
	BOD <sub>5</sub>	mg/L	3.3	1.9	5.1	17 / 18	5 / 6	3.1	4.1	3.9	2.0	7.2	9 / 12	9 / 12	3.7	3.9
	COD <sub>Mn</sub>	mg/L	7.4	5.9	10	/	18 / 6	6.7	8.9	8.1	6.4	10	/	12 / 12	7.6	8.8
	S <sub>2</sub>	mg/L	10	5	15	0 / 18	0 / 6	11	11	11	6	25	0 / 12	0 / 12	10	13
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.3×E+3	2.4×E+2	1.3×E+4	11 / 18	4 / 6	5.3×E+3	8.8×E+3	6.9×E+4	5.4×E+3	2.4×E+5	12 / 12	12 / 12	3.5×E+4	5.4×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/	/	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	1.1	0.70	2.0	/	18 / 6	1.1	1.3	2.1	1.2	3.7	/	12 / 12	2.0	2.1
	全有機炭素	mg/L	0.10	0.041	0.45	/	18 / 6	0.085	0.095	0.30	0.16	0.47	/	12 / 12	0.31	0.34
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
健 康 項 目	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	L <sub>1</sub> A <sub>5</sub> 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 <sub>C</sub> 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	0.45	< 0.02	0.75	0 / 18	0 / 6			1.0	1.0	1.0	0 / 1	0 / 1			
ふっ素	mg/L				/	/			0.16	0.16	0.16	0 / 1	0 / 1			
ほう素	mg/L				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1			
1, 4-ジオキサン	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			
フェノール類	mg/L				/	/						/	/			
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	9.1	7.5	11.0	/	18 / 6	9.5	9.7	10.2	6.4	24.0	/	12 / 12	9.2	10.0
	クロロフィル a	μg/L	29	5.0	66	/	18 / 6	28	44							
	アンモニア性窒素	mg/L	0.19	< 0.05	0.94	/	18 / 6	0.19	0.25							
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.067	0.023	0.42	/	18 / 6	0.036	0.087							
	M <sub>B</sub> A <sub>S</sub>	mg/L				/	/			0.03	< 0.01	0.05	/	4 / 4	0.02	0.03



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2016年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		大東川下流 新町橋 014-02							土器川 丸亀橋 015-01							
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		地区コード 3		水コード R		地点分類 1			地区コード 3		水コード R		地点分類 1			
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県 973 民間検査機関 (シノク分析センター)							980 国土交通省四国地方整備局 982 四国技術事務所							
調 査 区 分 ・ 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 <sup>3</sup> /s	1.9	0	12	/ 11	/ 11			19.2	7.2	30.2	/ 12	/ 12		
	水 温	℃	17.7	6.8	29.6	/ 12	/ 12			19.2	7.2	30.2	/ 12	/ 12		
	透 視 度	cm	46.9	17.0	> 50.0	/ 12	/ 12			94.2	32.0	> 100.0	/ 12	/ 12		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.4	7.2	7.5	0 / 12	0 / 12	7.4	7.5	8.0	7.4	8.9	2 / 12	2 / 12	7.8	8.1
	D	mg/L	9.9	7.4	12	0 / 12	0 / 12	9.9	9.2	11	8.2	14	0 / 12	0 / 12	10	9.2
	B	mg/L	3.4	1.8	5.1	1 / 12	1 / 12	3.4	4.2	1.8	1.2	2.5	4 / 12	4 / 12	1.8	2.3
	C	mg/L	7.3	5.2	10	/ 12	/ 12	6.7	7.5	4.3	3.2	6.2	/ 12	/ 12	4.0	4.6
	S	mg/L	10	5	26	0 / 12	0 / 12	8	11	5	2	15	0 / 12	0 / 12	5	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.2×E+5	1.3×E+4	2.4×E+5	0 / 12	0 / 12	7.3×E+4	2.4×E+5	1.6×E+4	7.9×E+2	4.9×E+4	11 / 12	11 / 12	1.1×E+4	2.3×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	1.6	3.6	/ 12	/ 12	2.0	2.5	1.7	0.74	2.5	/ 12	/ 12	1.9	2.0
	全有機性窒素	mg/L	0.30	0.18	0.48	/ 12	/ 12	0.29	0.37	0.21	0.082	0.37	/ 12	/ 12	0.21	0.22
	全亜鉛	mg/L				/ 12	/ 12			0.004	0.002	0.007	/ 4	/ 4	0.004	0.004
	ノニルフェノール	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	/ 2	/ 2	< 0.00006	< 0.00006
	健 康 項 目	L	mg/L				/ 12	/ 12			0.035	0.0020	0.067	/ 2	/ 2	0.035
カドミウム		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2		
全シアン		mg/L				/ 12	/ 12			ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 2	0 / 2		
鉛		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
六価クロム		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2		
砒素		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
総水銀		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2		
アルキル水銀		mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
P		mg/L				/ 12	/ 12			ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 2	0 / 2		
ジクロロメタン		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2		
四塩化炭素		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2		
1, 2-ジクロロエタン		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2		
1, 1-ジクロロエチレン		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2		
シス-1, 2-ジクロロエチレン		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2		
1, 1, 1-トリクロロエタン		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0 / 2	0 / 2		
1, 1, 2-トリクロロエタン		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2		
トリクロロエチレン		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2		
テトラクロロエチレン		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0 / 2	0 / 2		
1, 3-ジクロロプロペン		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2		
チウラム		mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2		
シマジン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2			
チオベンカルブ	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			
ベンゼン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2			
セレン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/ 12	/ 12			1.1	0.48	1.8	0 / 2	0 / 2			
ふっ素	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.08	< 0.08	< 0.08	0 / 2	0 / 2			
ほう素	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 2	0 / 2			
1, 4-ジオキサン	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			
フェノール類	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			
特 殊 項 目	銅	mg/L				/ 12	/ 12			< 0.005	< 0.005	< 0.005	/ 2	/ 2		
	亜鉛	mg/L				/ 12	/ 12			0.004	0.002	0.007	/ 4	/ 4		
	鉄_溶解性	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	マンガン_溶解性	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	クロム	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
そ の 他 の 項 目	塩化物イオン	mg/L	22.7	6.6	120	/ 12	/ 12	13.5	17.0	9.5	5.0	14.4	/ 12	/ 12	9.7	10.3
	M	mg/L				/ 12	/ 12			0.19	< 0.01	0.68	/ 4	/ 4	0.04	0.05
	A	mg/L				/ 12	/ 12			0.13	< 0.05	0.39	/ 12	/ 12	0.08	0.14
	アンモニア性窒素	mg/L				/ 12	/ 12			0.27	0.21	0.33	/ 2	/ 2	0.27	0.33
	全有機性窒素	mg/L				/ 12	/ 12			0.17	0.071	0.27	/ 12	/ 12	0.17	0.20
	オルトリン酸態りん	mg/L				/ 12	/ 12			3.6	1.3	15	/ 12	/ 12	2.8	3.1
	濁度	度				/ 12	/ 12			19	14	32	/ 12	/ 12	17	21
電気伝導度	ms/m				/ 12	/ 12			0.035	0.021	0.050	/ 4	/ 4	0.034	0.037	
トリハロメタン生成能	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12			



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2016年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		西汐入川							金倉川							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3		塩屋橋		016-01			地区コード 3		水門橋		017-01			
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 D		水コード R		地点分類 1			類型 A		水コード R		地点分類 1			
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間		イ			950 香川県		達成期間		イ			
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深		0.0 m			調査区分 0		採水水深		0.0 m			
測 定 項 目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s	0.56	0.056	1.6	/ 12	/ 12			0.67	0.058	2.5	/ 12	/ 12		
	水 温	℃	18.1	7.2	30.2	/ 12	/ 12			18.2	7.4	32.2	/ 12	/ 12		
	透 視 度	cm	43.1	24.0	> 50.0	/ 12	/ 12			48.9	40.0	> 50.0	/ 12	/ 12		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.7	7.1	9.0	1 / 12	1 / 12	7.7	7.9	7.7	7.3	8.4	0 / 12	0 / 12	7.5	7.9
	D	mg/L	12	9.4	15	0 / 12	0 / 12	12	11	11	9.0	14	0 / 12	0 / 12	10	9.2
	B	mg/L	4.0	2.1	6.8	0 / 12	0 / 12	3.5	5.0	1.8	1.0	3.4	4 / 12	4 / 12	1.8	2.1
	C	mg/L	8.3	6.7	10	/ 12	/ 12	8.4	9.2	4.5	3.2	6.0	/ 12	/ 12	4.5	5.3
	S	mg/L	12	3	38	0 / 12	0 / 12	10	14	7	2	16	0 / 12	0 / 12	6	9
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.7×E+4	2.4×E+3	2.4×E+5	0 / 12	0 / 12	4.5×E+4	9.2×E+4	3.2×E+4	2.4×E+2	2.4×E+5	11 / 12	11 / 12	1.3×E+4	1.3×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/ 12	/ 12			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 12	/ 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	2.8	1.6	6.1	/ 12	/ 12	2.5	2.9	1.9	0.85	2.4	/ 12	/ 12	2.0	2.2
	全有機炭素	mg/L	0.44	0.25	0.71	/ 12	/ 12	0.43	0.53	0.21	0.13	0.30	/ 12	/ 12	0.19	0.24
	全亜鉛	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
健 康 項 目	フニルフェノール	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	L A S	mg/L				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12		
	カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	全シアン	mg/L	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	アルキル水銀	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	P C B	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	四塩化炭素	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12		
チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12			
シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12			
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12			
ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12			
セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.16	0.16	0.16	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12			
ふっ素	mg/L	0.14	0.14	0.14	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12			
ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1						/ 12	/ 12			
1, 4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ 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			
	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	11.3	7.2	27.0	/ 12	/ 12	10.0	11.0	9.8	6.4	20.0	/ 12	/ 12	8.6	11.0
	M B A S	mg/L								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)

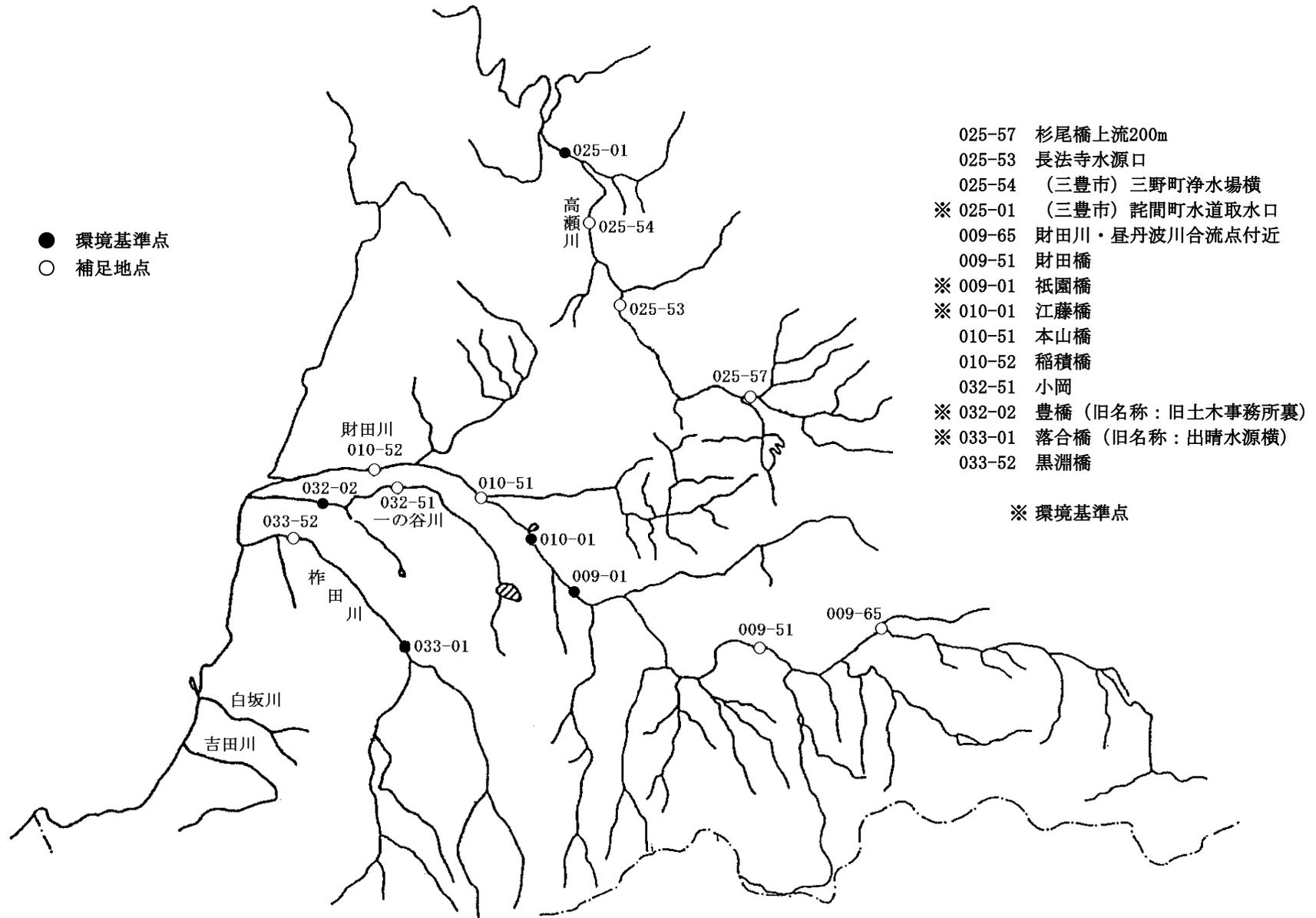
2016年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		金倉川 琴平町水道取水口 017-51							金倉川 与北橋 017-52							
地 区 ・ 水 地 点 分 類		地区コード 3		水コード R		地点分類 2			地区コード 3		水コード R		地点分類 2			
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 A		達成期間 イ			達成期間 イ		類型 A		達成期間 イ					
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県		973 民間検査機関 (シヨク分析センター)			973 民間検査機関 (シヨク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シヨク分析センター)					
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m			調査区分 0		採水水深 0.0 m							
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s	0.32	0.18	0.56	/ 6	/ 6			0.21	0.0067	0.80	/ 6	/ 6		
	水 温	℃	18.1	7.1	28.2	/ 6	/ 6			19.7	8.1	29.0	/ 6	/ 6		
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.6	7.4	7.8	0 / 6	0 / 6	7.6	7.8	7.6	7.3	7.9	0 / 6	0 / 6	7.6	7.6
	D	mg/L	10	9.0	12	0 / 6	0 / 6	9.9	9.8	11	9.8	12	0 / 6	0 / 6	12	10
	B	mg/L	1.7	0.9	2.4	1 / 6	1 / 6	1.9	2.0	1.6	1.0	2.3	2 / 6	2 / 6	1.5	2.1
	C	mg/L	4.7	4.1	5.5	/ 6	/ 6	4.5	5.2	3.8	3.2	4.3	/ 6	/ 6	3.9	3.9
	S	mg/L	6	3	9	0 / 6	0 / 6	6	9	3	1	6	0 / 6	0 / 6	3	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.5×E+4	3.5×E+3	1.6×E+5	6 / 6	6 / 6	3.1×E+4	1.6×E+5	5.2×E+4	5.4×E+3	2.4×E+5	6 / 6	6 / 6	1.3×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				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	全 機 能 性 亜 鉛	mg/L				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	フニルフェノール	mg/L				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
健 康 項 目	L A S	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	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 C B	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	ジクロロメタン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	四塩化炭素	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	トリクロロエチレン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	テトラクロロエチレン	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1			
	1, 3-ジクロロプロペン	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				
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				
クロム	mg/L				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1				
そ の 他 の 項 目	塩化物イオン	mg/L	8.7	6.3	12.0	/ 6	/ 6	8.4	9.7	8.7	6.0	10.0	/ 6	/ 6	9.1	9.8
	M B A S	mg/L	0.02	< 0.01	0.03	/ 2	/ 2	0.02	0.03							





# 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)

2016年度

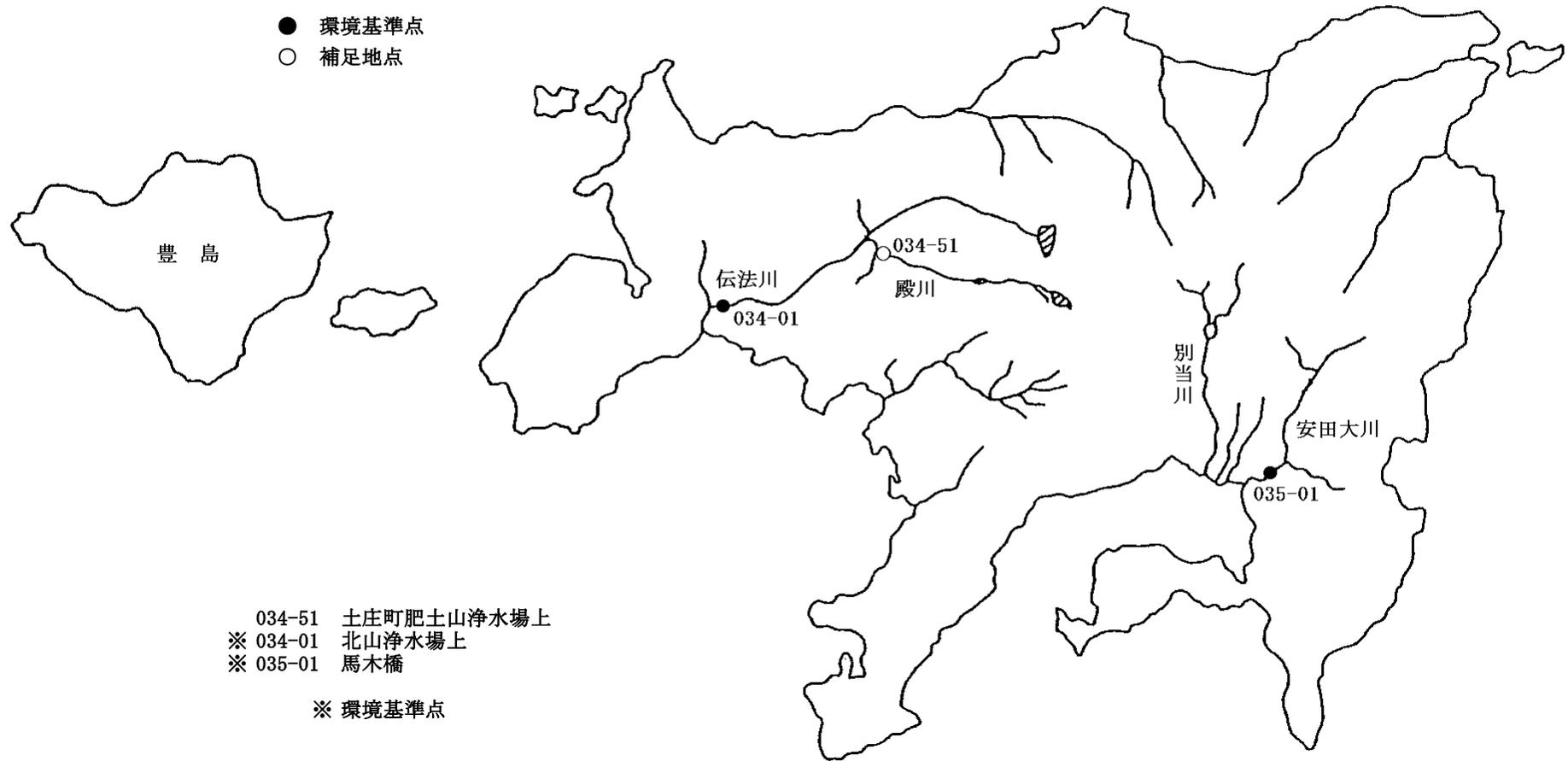
流域名・地点名・地点統一番号		高瀬川 025-01							高瀬川 025-53										
地区コード		4		水コード		R			4		水コード		R						
地点分類		1		達成期間		973 民間検査機関 (シノク分析センター)					2		達成期間		973 民間検査機関 (シノク分析センター)				
事業主体コード・名		950 香川県		分析機関コード・名		973 民間検査機関 (シノク分析センター)					950 香川県		分析機関コード・名		973 民間検査機関 (シノク分析センター)				
調査区分		0		採水水深		0.0 m					0		採水水深		0.0 m				
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値				
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /s	0.061	0	0.31	/ 12	/ 12		0.31	0.069	0.53	/ 6	/ 6						
	水温	℃	19.9	7.7	31.1	/ 12	/ 12		19.3	8.7	30.6	/ 6	/ 6						
	透明度	cm	39.3	14.0	> 50.0	/ 12	/ 12		39.0	7.0	> 50.0	/ 6	/ 6						
生活環境項目	pH	-	7.7	7.4	8.5	0 / 12	0 / 12	7.7	7.8	7.6	7.4	0 / 6	0 / 6	7.6	7.7				
	D	mg/L	9.3	6.4	13	0 / 12	0 / 12	8.6	7.9	9.2	8.4	0 / 6	0 / 6	8.7	8.5				
	B	mg/L	2.5	0.8	4.9	3 / 12	3 / 12	2.7	2.9	2.1	1.2	2.9	0 / 6	0 / 6	2.1	2.7			
	C	mg/L	7.1	4.3	9.9	/ 12	/ 12	7.1	7.7	6.7	4.4	8.3	/ 6	/ 6	7.4	8.2			
	S	mg/L	12	4	30	1 / 12	1 / 12	10	15	16	3	60	1 / 6	1 / 6	7	10			
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.9×E+4	3.5×E+2	9.2×E+4	8 / 12	8 / 12	1.9×E+4	3.5×E+4	3.9×E+4	1.3×E+3	9.2×E+4	4 / 6	4 / 6	2.4×E+4	9.2×E+4			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)										
	全窒素	mg/L	2.0	0.87	3.5	/ 12	/ 12												
	全有機炭素	mg/L	0.36	0.14	0.88	/ 12	/ 12	0.29	0.42										
	全亜鉛	mg/L				/	/												
フニルフェノール	mg/L				/	/													
健康項目	L A S	mg/L				/	/												
	カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 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	0.79	0.79	0.79	0 / 1	0 / 1													
ふっ素	mg/L	0.25	0.25	0.25	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	41.0	9.6	120	/ 12	/ 12	37.0	40.0	9.1	6.9	13.0	/ 6	/ 6	8.7	9.9			
	M B A S	mg/L	0.01	< 0.01	0.01	/ 4	/ 4	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	/ 2	/ 2	< 0.01	< 0.01			
トリハロメタン生成能	mg/L	0.25	0.15	0.36	/ 4	/ 4	0.25	0.32											







# 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)

2016年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		伝法川 北山浄水場上 034-01							伝法川 肥土山浄水場上 034-51							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 5		水コード R		地点分類 1			地区コード 5		水コード R		地点分類 2			
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間		イ 972 民間検査機関 (シヨク分析センター)			950 香川県		達成期間		イ 972 民間検査機関 (シヨク分析センター)			
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深		0.0 m			調査区分 0		採水水深		0.0 m			
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s	0	0	0	/ 12	/ 12		0	0	0	/ 1	/ 1			
	水 温	℃	17.4	5.0	28.5	/ 12	/ 12		16.8	5.0	29.0	/ 6	/ 6			
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12		> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.9	7.4	9.1	3 / 12	3 / 12	7.7	8.0	7.6	7.4	7.7	0 / 6	0 / 6	7.6	7.6
	D	mg/L	11	6.6	21	0 / 12	0 / 12	11	8.2	11	8.4	14	0 / 6	0 / 6	11	9.0
	BOD	mg/L	2.2	1.0	4.3	3 / 12	3 / 12	1.8	2.3	0.9	0.5	1.4	0 / 6	0 / 6	0.8	0.9
	COD	mg/L	5.2	3.2	6.7	/ 12	/ 12	5.1	5.5	4.1	2.7	5.0	/ 6	/ 6	4.5	5.0
	S	mg/L	8	3	13	0 / 12	0 / 12	7	11	4	< 1	8	0 / 6	0 / 6	5	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.2×E+4	5.4×E+2	9.2×E+4	10 / 12	10 / 12	1.0×E+4	2.4×E+4	2.5×E+4	5.4×E+2	9.2×E+4	4 / 6	4 / 6	9.2×E+3	3.5×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)							
	全窒素	mg/L	0.80	0.58	1.3	/ 12	/ 12	0.76	0.87							
	全有機炭素	mg/L	0.12	0.067	0.16	/ 12	/ 12	0.11	0.16							
	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	< 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	10.0	7.7	14.0	/ 12	/ 12	9.6	11.0	7.5	5.7	9.8	/ 6	/ 6	7.6	8.0
	M B A S	mg/L	0.01	< 0.01	0.02	/ 4	/ 4	< 0.01	< 0.01							
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.17	0.076	0.24	/ 4	/ 4	0.18	0.22							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2016年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		安田大川		馬木橋		035-01										
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		地区コード 5		水コード R		地点分類 1										
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		972 民間検査機関 (シノク分析センター)		達成期間 1										
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 <sup>3</sup> /s	0	0	0	/ 10	/ 10									
	水 温	℃	16.7	5.0	27.5	/ 12	/ 12									
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12									
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.9	7.6	8.2	0 / 12	0 / 12	7.9	8.0							
	D	mg/L	12	8.6	16	0 / 12	0 / 12	12	9.4							
	B	mg/L	2.1	1.1	3.4	1 / 12	1 / 12	2.0	2.2							
	C	mg/L	6.1	4.7	8.8	/ 12	/ 12	5.5	6.1							
	S	mg/L	6	< 1	37	1 / 12	1 / 12	2	2							
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.0×E+4	1.3×E+3	2.4×E+5	11 / 12	11 / 12	1.3×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	1.4	0.75	1.9	/ 12	/ 12	1.5	1.5							
	全有機炭素	mg/L	0.22	0.10	0.42	/ 12	/ 12	0.20	0.25							
	全亜鉛	mg/L				/	/									
フニルフェノール	mg/L				/	/										
健 康 項 目	L A S	mg/L				/	/									
	カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 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	0.75	0.75	0.75	0 / 1	0 / 1									
	ふっ素	mg/L	0.28	0.28	0.28	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	29.1	16.0	110	/ 12	/ 12	22.5	23.0							
M B A S	mg/L	0.01	< 0.01	0.02	/ 4	/ 4	< 0.01	< 0.01								