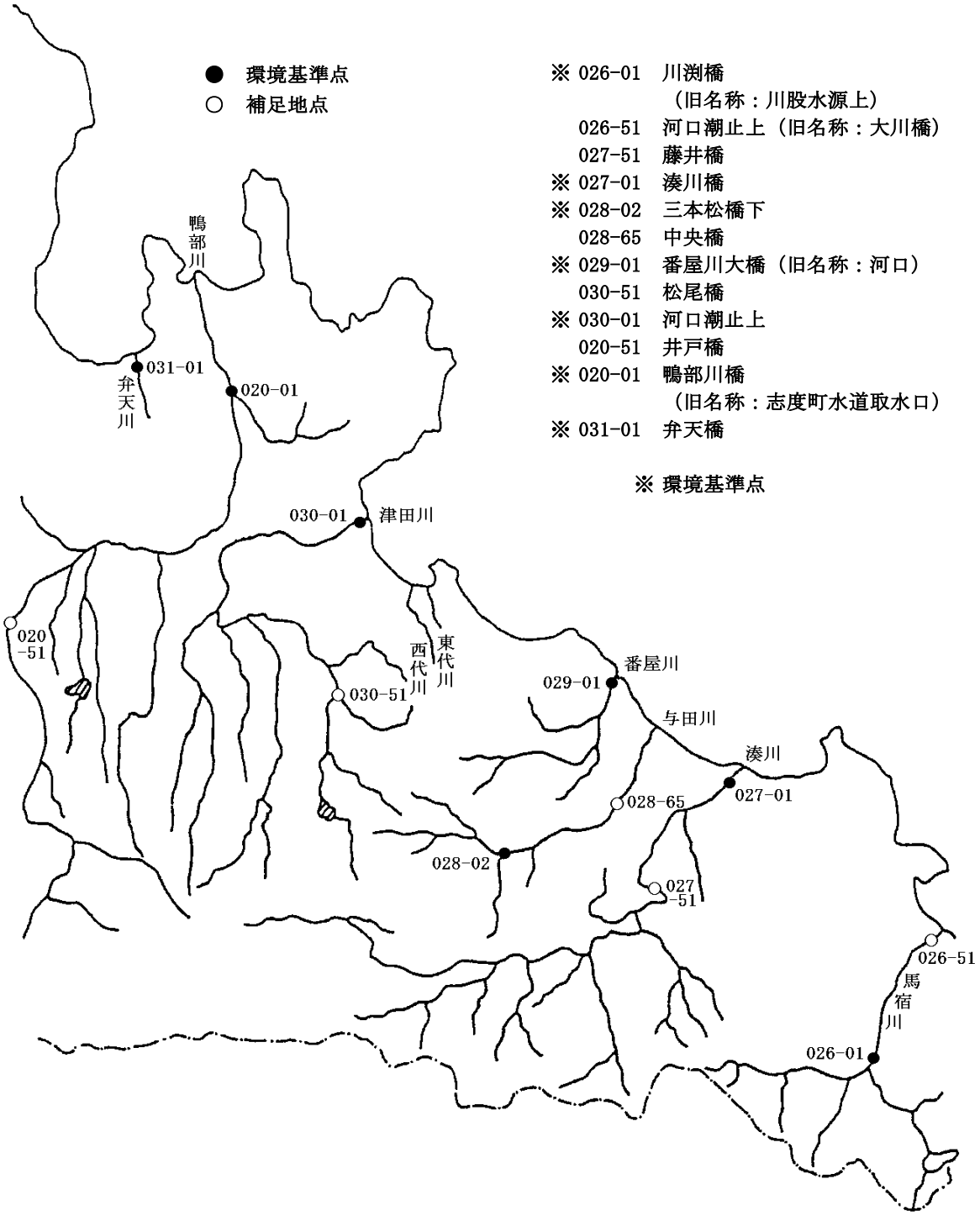
東讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015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・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 1	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 1	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 A		達成期間 ロ	類型 A		達成期間 ロ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

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	0.84	0.045	2.9	/ 12	/ 12			0.044	0.0078	0.17	/ 6	/ 6		
	水温	℃	17.2	6.6	31.0	/ 12	/ 12			16.9	9.1	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	－	7.7	7.4	8.3	0 / 12	0 / 12	7.7	7.7	7.2	6.9	7.5	0 / 6	0 / 6	7.3	7.3
	DO	mg/L	11	8.8	14	0 / 12	0 / 12	11	9.7	9.5	7.8	11	0 / 6	0 / 6	9.8	8.5
	BOD	mg/L	1.3	0.7	2.3	2 / 12	2 / 12	1.1	1.7	1.0	＜ 0.5	1.9	0 / 6	0 / 6	0.8	1.2
	COD	mg/L	4.8	3.0	6.4	/ 12	/ 12	4.5	5.8	2.2	1.4	3.7	/ 6	/ 6	1.9	3.0
	SS	mg/L	5	1	9	0 / 12	0 / 12	4	8	2	＜ 1	6	0 / 6	0 / 6	2	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.8×E+4	1.3×E+3	5.4×E+4	12 / 12	12 / 12	6.7×E+3	3.5×E+4	2.0×E+4	7.9×E+2	9.2×E+4	5 / 6	5 / 6	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	1.5	0.53	2.0	/ 12	/ 12	1.5	1.9				/	/		
	全燐	mg/L	0.17	0.089	0.26	/ 12	/ 12	0.17	0.21				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	11.0	6.6	16.0	/ 12	/ 12	10.5	13.0	7.7	4.7	12.0	/ 6	/ 6	7.6	9.5
	MBAS	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）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	馬宿川	川渕橋	026-01	馬宿川	河口潮止上	026-51
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 1	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 1	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 A		達成期間 イ	類型 A		達成期間 イ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

測	定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s	0.19	0.0040	0.68	/ 12	/ 12			0.059	0	0.21	/ 6	/ 6		
	水温	℃	15.9	7.1	25.8	/ 12	/ 12			16.6	6.2	29.9	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	7.4	7.2	7.7	0 / 12	0 / 12	7.4	7.5	7.7	7.1	8.4	0 / 6	0 / 6	7.6	8.3
	DO	mg/L	11	9.0	14	0 / 12	0 / 12	10	10	11	11	12	0 / 6	0 / 6	11	11
	BOD	mg/L	0.8	< 0.5	1.7	0 / 12	0 / 12	0.7	1.0	1.0	< 0.5	1.2	0 / 6	0 / 6	1.1	1.2
	COD	mg/L	2.0	1.4	2.8	/ 12	/ 12	2.2	2.4	2.4	1.4	3.9	/ 6	/ 6	2.2	3.0
	SS	mg/L	1	< 1	2	0 / 12	0 / 12	< 1	< 1	2	< 1	4	0 / 6	0 / 6	< 1	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.0×E+3	7.9×E+1	3.5×E+4	8 / 12	8 / 12	3.5×E+3	5.4×E+3	1.1×E+4	5.4×E+2	5.4×E+4	4 / 6	4 / 6	3.9×E+3	5.4×E+3
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.37	0.25	0.54	/ 12	/ 12	0.36	0.40				/	/		
	全燐	mg/L	0.013	0.004	0.028	/ 12	/ 12	0.011	0.017				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	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						/	/		
	PCB	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 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	0.35	0.35	0.35	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				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	4.9	4.0	5.8	/ 12	/ 12	5.0	5.1	5.6	4.5	8.1	/ 6	/ 6	5.4	5.9

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	湊川	湊川橋	027-01	湊川	藤井橋	027-51
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 1	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 1	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 A		達成期間 イ	類型 A		達成期間 イ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

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	0.44	0.020	2.2	/ 12	/ 12			0.044	0.0048	0.11	/ 6	/ 6		
	水温	℃	17.7	9.8	29.1	/ 12	/ 12			16.3	7.3	27.3	/ 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	7.7	0 / 12	0 / 12	7.5	7.5	7.4	7.3	7.5	0 / 6	0 / 6	7.4	7.4
	DO	mg/L	12	9.2	15	0 / 12	0 / 12	12	11	10	8.1	12	0 / 6	0 / 6	9.8	9.0
	BOD	mg/L	0.9	＜ 0.5	1.7	0 / 12	0 / 12	0.9	1.1	0.9	＜ 0.5	1.5	0 / 6	0 / 6	0.9	1.1
	COD	mg/L	1.9	1.3	2.6	/ 12	/ 12	1.9	2.5	2.1	1.3	2.9	/ 6	/ 6	2.0	2.5
	SS	mg/L	1	＜ 1	2	0 / 12	0 / 12	1	1	1	＜ 1	3	0 / 6	0 / 6	1	1
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.5×E+3	3.5×E+2	5.4×E+4	9 / 12	9 / 12	3.0×E+3	7.9×E+3	1.3×E+4	5.4×E+2	3.5×E+4	4 / 6	4 / 6	2.4×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	0.71	0.37	1.2	/ 12	/ 12	0.66	0.79				/	/		
	全燐	mg/L	0.021	0.008	0.041	/ 12	/ 12	0.018	0.029				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	7.0	4.4	12.0	/ 12	/ 12	6.7	7.4	6.3	5.0	7.2	/ 6	/ 6	6.2	7.1
	MBAS	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）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	与田川　三本松橋下　028-02							与田川　中央橋　028-65						
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 1　水ｺｰﾄﾞ R　地点分類 1							地区ｺｰﾄﾞ 1　水ｺｰﾄﾞ R　地点分類 2						
類型・達成期間	類型 A　達成期間 イ							類型 A　達成期間 イ						
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県　973 民間検査機関（シコク分析センター）							950 香川県　973 民間検査機関（シコク分析センター）						
調査区分・採水水深	調査区分 0　採水水深 0.0 m							調査区分 0　採水水深 0.0 m						
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	0.46	0	3.1	/ 12	/ 12			0.082	0.0016	0.24	/ 6	/ 6		
一般項目 水温	℃	16.4	7.7	26.6	/ 12	/ 12			18.9	10.2	29.5	/ 6	/ 6		
一般項目 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	7.4	7.6	0 / 12	0 / 12	7.5	7.5	7.8	7.6	8.3	0 / 6	0 / 6	7.7	7.8
生活環境項目 DO	mg/L	10	7.3	12	1 / 12	1 / 12	9.4	9.2	12	9.5	15	0 / 6	0 / 6	12	9.8
生活環境項目 BOD	mg/L	0.8	< 0.5	1.5	0 / 12	0 / 12	< 0.5	1.0	0.7	< 0.5	1.0	0 / 6	0 / 6	0.6	0.8
生活環境項目 COD	mg/L	1.8	0.9	3.4	/ 12	/ 12	1.8	2.2	1.4	1.1	1.7	/ 6	/ 6	1.4	1.6
生活環境項目 SS	mg/L	1	< 1	3	0 / 12	0 / 12	1	1	2	< 1	4	0 / 6	0 / 6	< 1	2
生活環境項目 大腸菌群数	MPN/100mL	6.6×E+3	7.9×E+1	2.4×E+4	7 / 12	7 / 12	3.4×E+3	1.3×E+4	2.8×E+4	3.5×E+2	1.6×E+5	3 / 6	3 / 6	2.0×E+3	3.5×E+3
生活環境項目 n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 全窒素	mg/L	0.52	0.32	0.75	/ 12	/ 12	0.52	0.61				/	/		
生活環境項目 全燐	mg/L	0.016	0.007	0.031	/ 12	/ 12	0.017	0.020				/	/		
生活環境項目 全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 全シアン	mg/L	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 アルキル水銀	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 PCB	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 1，2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 1，1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 1，1，1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 1，1，2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 1，3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.33	0.33	0.33	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 ふっ素	mg/L	0.20	0.20	0.20	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 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				/	/						/	/		
特殊項目 銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目 塩素イオン	mg/L	7.4	4.3	16.0	/ 12	/ 12	6.4	8.1	6.4	4.7	7.7	/ 6	/ 6	6.5	7.4
その他の項目 MBAS	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）　2015年度

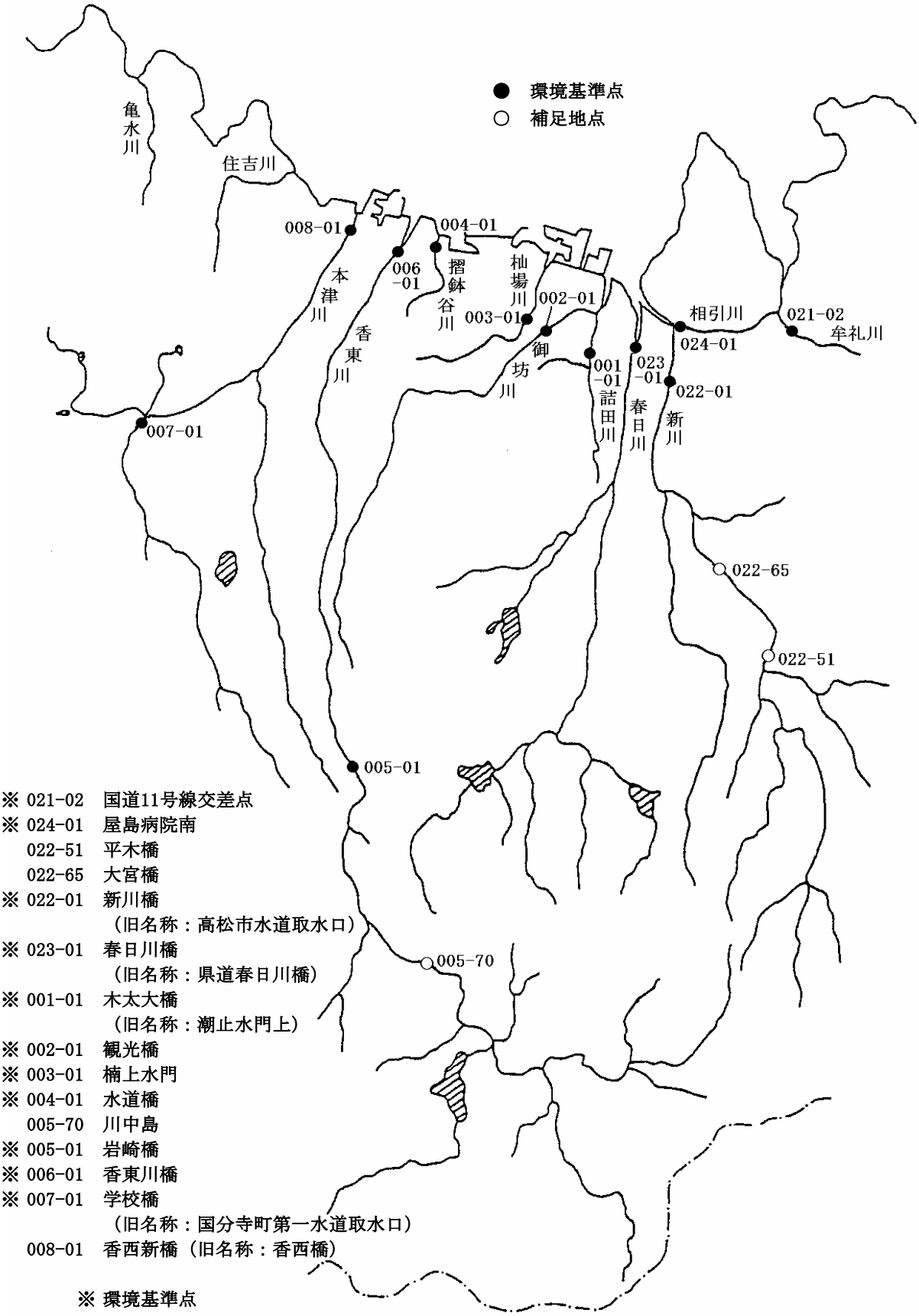
水域名・地点名・地点統一番号	番屋川	番屋川大橋	029-01	津田川	河口潮止上	030-01
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 1	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 1	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 C	達成期間 イ		類型 A	達成期間 ロ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）		950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

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	0.33	0	1.9	/ 12	/ 12			0.33	0.0070	0.89	/ 12	/ 12		
	水温	℃	18.0	7.1	32.6	/ 12	/ 12			16.8	5.7	28.7	/ 12	/ 12		
	透視度	cm	45.7	20.0	＞ 50.0	/ 12	/ 12			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	7.6	7.3	8.2	0 / 12	0 / 12	7.6	7.7	7.7	7.5	7.9	0 / 12	0 / 12	7.6	7.8
	DO	mg/L	9.5	6.1	16	0 / 12	0 / 12	8.8	8.2	10	6.9	13	1 / 12	1 / 12	11	9.6
	BOD	mg/L	1.6	0.5	2.2	0 / 12	0 / 12	1.6	1.8	0.8	＜ 0.5	1.4	0 / 12	0 / 12	0.7	1.1
	COD	mg/L	6.1	3.6	9.6	/ 12	/ 12	6.5	7.0	2.5	1.8	3.5	/ 12	/ 12	2.5	3.1
	SS	mg/L	9	1	26	0 / 12	0 / 12	6	12	3	＜ 1	10	0 / 12	0 / 12	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.0×E+4	2.4×E+3	2.4×E+5	0 / 12	0 / 12	2.4×E+4	5.4×E+4	1.5×E+4	5.4×E+2	5.4×E+4	10 / 12	10 / 12	7.9×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	1.6	1.0	2.1	/ 12	/ 12	1.6	1.7	1.1	0.79	1.5	/ 12	/ 12	1.1	1.2
	全燐	mg/L	0.23	0.15	0.34	/ 12	/ 12	0.22	0.27	0.075	0.033	0.12	/ 12	/ 12	0.076	0.10
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	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		
	PCB	mg/L				/	/			ND(＜ 0.0005)	ND(＜ 0.0005)	ND(＜ 0.0005)	0 / 1	0 / 1		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/			＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 1	0 / 1		
	四塩化炭素	mg/L				/	/			＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002	0 / 1	0 / 1		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/			＜ 0.0004	＜ 0.0004	＜ 0.0004	0 / 1	0 / 1		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/			＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 1	0 / 1		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/			＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004	0 / 1	0 / 1		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/			＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/			＜ 0.0006	＜ 0.0006	＜ 0.0006	0 / 1	0 / 1		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/			＜ 0.001	＜ 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				/	/			0.71	0.71	0.71	0 / 1	0 / 1		
	ふっ素	mg/L				/	/			0.24	0.24	0.24	0 / 1	0 / 1		
	ほう素	mg/L				/	/			＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	0 / 1	0 / 1		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/			＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005	0 / 1	0 / 1		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	1050	14.0	4100	/ 12	/ 12	355	1500	23.6	6.6	110	/ 12	/ 12	13.5	21.0
	MBAS	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） 2015年度

水域名・地点名・地点統一番号			津田川		松尾橋		030-51			弁天川		弁天橋		031-01		
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 1		水ｺｰﾄﾞ R		地点分類 2			地区ｺｰﾄﾞ 1		水ｺｰﾄﾞ R		地点分類 1		
類型・達成期間			類型 A			達成期間 ﾛ				類型 C			達成期間 ｲ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			950 香川県			973 民間検査機関（シコク分析センター）				950 香川県			973 民間検査機関（シコク分析センター）			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深 0.0 m					調査区分 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	0.49	0.097	1.0	/ 6	/ 6			0.091	0	0.34	/ 24	/ 12		
	水温	℃	16.4	8.1	27.2	/ 6	/ 6			18.2	7.5	31.1	/ 24	/ 12		
	透視度	cm	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			48.4	26.0	＞ 50.0	/ 24	/ 12		
生活環境項目	pH	-	7.5	7.4	7.6	0 / 6	0 / 6	7.5	7.5	7.4	7.1	7.7	0 / 24	0 / 12	7.5	7.5
	DO	mg/L	10	7.8	12	0 / 6	0 / 6	9.7	9.4	6.7	2.8	14	9 / 24	4 / 12	5.5	4.9
	BOD	mg/L	0.8	＜ 0.5	1.0	0 / 6	0 / 6	0.8	1.0	4.1	1.9	6.5	6 / 24	3 / 12	3.9	5.0
	COD	mg/L	2.3	1.2	3.5	/ 6	/ 6	2.1	3.2	8.2	6.4	9.9	/ 24	/ 12	8.4	8.7
	SS	mg/L	1	＜ 1	2	0 / 6	0 / 6	1	1	7	2	24	0 / 24	0 / 12	6	9
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.4×E+4	7.9×E+2	9.2×E+4	5 / 6	5 / 6	7.7×E+3	9.2×E+4	1.3×E+5	1.3×E+3	2.4×E+5	0 / 24	0 / 12	1.3×E+5	2.0×E+5
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/			4.2	2.3	6.9	/ 12	/ 12	4.1	4.6
	全燐	mg/L				/	/			0.64	0.34	0.85	/ 12	/ 12	0.68	0.71
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	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		
	PCB	mg/L				/	/			ND(＜ 0.0005)	ND(＜ 0.0005)	ND(＜ 0.0005)	0 / 1	0 / 1		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/			＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 1	0 / 1		
	四塩化炭素	mg/L				/	/			＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002	0 / 1	0 / 1		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/			＜ 0.0004	＜ 0.0004	＜ 0.0004	0 / 1	0 / 1		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/			＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 1	0 / 1		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/			＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004	0 / 1	0 / 1		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/			＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/			＜ 0.0006	＜ 0.0006	＜ 0.0006	0 / 1	0 / 1		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/			＜ 0.001	＜ 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				/	/			0.71	0.71	0.71	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	塩素イオン	mg/L	6.1	4.6	9.2	/ 6	/ 6	5.7	6.3	338	10.0	1300	/ 24	/ 12	273	580

高松地区河川水質測定地点図



※ 021-02　国道11号線交差点
※ 024-01　屋島病院南
022-51　平木橋
022-65　大宮橋
※ 022-01　新川橋
（旧名称：高松市水道取水口）
※ 023-01　春日川橋
（旧名称：県道春日川橋）
※ 001-01　木太大橋
（旧名称：潮止水門上）
※ 002-01　観光橋
※ 003-01　楠上水門
※ 004-01　水道橋
005-70　川中島
※ 005-01　岩崎橋
※ 006-01　香東川橋
※ 007-01　学校橋
（旧名称：国分寺町第一水道取水口）
008-01　香西新橋（旧名称：香西橋）

※ 環境基準点

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	詰田川	木太大橋	001-01	御坊川	観光橋	002-01
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 D	達成期間 イ		類型 E	達成期間 ロ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	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^3/s	0.020	0	0.40	/ 24	/ 13			1.4	0.50	2.7	/ 23	/ 12		
	水温	℃	17.1	7.0	29.2	/ 25	/ 13			16.5	7.0	26.7	/ 24	/ 12		
	透視度	cm	46.0	28.0	＞ 50.0	/ 25	/ 13			48.5	31.0	＞ 50.0	/ 24	/ 12		
生活環境項目	pH	－	7.7	7.4	8.4	0 / 24	0 / 12	7.7	7.7	8.3	7.4	9.5	7 / 24	5 / 12	8.3	8.6
	DO	mg/L	7.1	4.4	10	0 / 24	0 / 12	7.6	6.4	11	8.4	17	0 / 24	0 / 12	11	10
	BOD	mg/L	2.4	1.4	3.6	0 / 24	0 / 12	2.4	2.6	2.8	1.3	4.0	0 / 24	0 / 12	2.8	3.4
	COD	mg/L	7.9	5.8	9.9	/ 24	/ 12	8.2	8.7	6.2	3.8	8.8	/ 24	/ 12	6.5	6.7
	SS	mg/L	10	3	21	0 / 24	0 / 12	10	11	7	2	17	0 / 24	0 / 12	6	9
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.5×E+5	1.3×E+3	1.6×E+6	0 / 24	0 / 12	5.6×E+4	1.3×E+5	1.4×E+5	1.3×E+3	1.6×E+6	0 / 24	0 / 12	3.6×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)	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	3.0	1.8	6.4	/ 12	/ 12	2.5	3.4	3.2	1.5	5.8	/ 12	/ 12	3.2	3.4
	全燐	mg/L	0.38	0.23	0.61	/ 12	/ 12	0.37	0.40	0.27	0.18	0.39	/ 12	/ 12	0.25	0.31
	全亜鉛	mg/L	0.023	0.013	0.032	/ 2	/ 2	0.023	0.032	0.019	0.012	0.026	/ 2	/ 2	0.019	0.026
	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
	LAS	mg/L	＜ 0.0020	＜ 0.0020	＜ 0.0020	/ 2	/ 2	＜ 0.0020	＜ 0.0020	0.0020	＜ 0.0020	0.0020	/ 2	/ 2	0.0020	0.0020
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				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	3120	8.0	14000	/ 24	/ 12	3230	4150	15.1	5.0	26.0	/ 24	/ 12	15.5	18.0
	MBAS	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）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	杣場川	楠上水門	003-01	摺鉢谷川	水道橋	004-01
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 D	達成期間 ｲ		類型 D	達成期間 ｲ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	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^3/s	0	0	0	/ 22	/ 12			0.017	0	0.10	/ 23	/ 12		
	水温	℃	16.2	1.2	27.8	/ 24	/ 12			15.2	6.2	26.5	/ 24	/ 12		
	透視度	cm	47.9	21.0	＞ 50.0	/ 24	/ 12			40.6	14.0	＞ 50.0	/ 24	/ 12		
生活環境項目	pH	－	8.2	7.4	9.0	3 / 24	2 / 12	8.1	8.3	7.6	7.2	9.0	1 / 24	0 / 12	7.5	7.5
	DO	mg/L	8.4	2.8	11	0 / 24	0 / 12	8.7	8.2	8.0	4.6	11	0 / 24	0 / 12	7.4	6.7
	BOD	mg/L	1.6	0.6	3.1	0 / 24	0 / 12	1.5	2.0	1.5	0.6	4.0	0 / 24	0 / 12	1.3	1.6
	COD	mg/L	5.8	3.9	10	/ 24	/ 12	5.7	6.4	6.0	3.4	9.5	/ 24	/ 12	5.7	7.0
	SS	mg/L	5	1	23	0 / 24	0 / 12	4	5	19	4	78	0 / 24	0 / 12	13	24
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.1×E+5	1.1×E+4	1.6×E+6	0 / 24	0 / 12	3.2×E+4	1.0×E+5	1.5×E+5	1.3×E+3	1.6×E+6	0 / 24	0 / 12	4.0×E+4	8.2×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	/ 1	/ 1	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	/ 1	/ 1	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L	3.1	1.2	6.1	/ 12	/ 12	2.9	3.8	2.0	1.1	2.9	/ 12	/ 12	2.2	2.4
	全燐	mg/L	0.19	0.10	0.37	/ 12	/ 12	0.18	0.23	0.11	0.053	0.19	/ 12	/ 12	0.10	0.12
	全亜鉛	mg/L	0.031	0.017	0.045	/ 2	/ 2	0.031	0.045	0.013	0.008	0.018	/ 2	/ 2	0.013	0.018
	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	＜ 0.00006
	LAS	mg/L	＜ 0.0020	＜ 0.0020	＜ 0.0020	/ 2	/ 2	＜ 0.0020	＜ 0.0020	＜ 0.0020	＜ 0.0020	＜ 0.0020	/ 2	/ 2	＜ 0.0020	＜ 0.0020
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				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	111	19.0	390	/ 24	/ 12	105	159	26.0	7.0	50.0	/ 24	/ 12	27.5	30.0
	MBAS	mg/L	0.02	0.01	0.02	/ 2	/ 2	0.02	0.02	0.06	0.05	0.06	/ 2	/ 2	0.06	0.06

公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	香東川上流	岩崎橋	005-01	香東川上流	川中島	005-70
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 A	達成期間 イ		類型 A	達成期間 イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	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 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	0.40	3.6	/ 29	/ 18			0.98	0.40	2.0	/ 5	/ 5		
	水温	℃	15.8	6.6	29.0	/ 30	/ 18			13.3	6.3	19.5	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	48.7	29.0	＞ 50.0	/ 30	/ 18			47.5	35.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.2	7.8	9.0	3 / 24	1 / 12	8.1	8.2	8.0	7.5	8.6	1 / 6	1 / 6	8.0	8.3
	DO	mg/L	10	8.2	12	0 / 24	0 / 12	10	9.7	10	9.0	11	0 / 6	0 / 6	10	9.5
	BOD	mg/L	0.8	＜ 0.5	1.9	1 / 24	0 / 12	0.6	1.0	0.8	＜ 0.5	1.4	0 / 6	0 / 6	0.6	1.2
	COD	mg/L	3.5	2.1	6.6	/ 24	/ 12	3.2	4.1	3.1	1.7	5.7	/ 6	/ 6	2.7	3.8
	SS	mg/L	4	＜ 1	18	0 / 24	0 / 12	3	4	4	1	11	0 / 6	0 / 6	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.5×E+4	0.0×E+0	1.7×E+5	18 / 24	9 / 12	7.6×E+3	2.0×E+4	9.9×E+3	1.3×E+3	3.3×E+4	6 / 6	6 / 6	4.1×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)	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	0.94	0.27	2.1	/ 12	/ 12	0.90	1.1	1.1	0.52	2.3	/ 6	/ 6	0.98	1.1
	全燐	mg/L	0.026	＜ 0.003	0.079	/ 12	/ 12	0.021	0.029	0.033	0.011	0.073	/ 6	/ 6	0.031	0.038
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.001	0.007	/ 2	/ 2	0.004	0.007	0.002	＜ 0.001	0.003	/ 2	/ 2	0.002	0.003
	ノニルフェノール	mg/L	0.00008	＜ 0.00006	0.00010	/ 2	/ 2	0.00008	0.00010				/	/		
	LAS	mg/L	＜ 0.0020	＜ 0.0020	＜ 0.0020	/ 2	/ 2	＜ 0.0020	＜ 0.0020				/	/		
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				/	/						/	/		
	PCB	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	0.60	0.48	0.71	0 / 2	0 / 2						/	/		
	ふっ素	mg/L	0.18	0.16	0.19	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	塩素イオン	mg/L	8.4	4.0	27.0	/ 24	/ 12	6.5	9.0	7.3	4.0	9.0	/ 6	/ 6	7.5	9.0
	MBAS	mg/L	0.01	＜ 0.01	0.01	/ 2	/ 2	0.01	0.01							
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.039	0.026	0.049	/ 4	/ 4	0.041	0.044							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （河川） 2015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	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 B	達成期間 イ		類型 A	達成期間 イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	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^3/s	1.4	0	3.1	/ 25	/ 14			1.0	0.20	2.5	/ 25	/ 14		
	水温	℃	16.2	6.2	27.0	/ 26	/ 14			16.6	7.0	27.2	/ 26	/ 14		
	透視度	cm	48.3	26.0	＞ 50.0	/ 26	/ 14			39.7	22.0	＞ 50.0	/ 26	/ 14		
生活環境項目	pH	－	8.4	7.5	9.5	8 / 24	4 / 12	8.4	8.6	8.1	7.6	9.1	5 / 24	1 / 12	8.1	8.3
	DO	mg/L	10	7.2	15	0 / 24	0 / 12	10	9.0	10	7.8	14	0 / 24	0 / 12	10	9.7
	BOD	mg/L	1.6	0.7	3.1	1 / 24	1 / 12	1.6	2.0	3.3	2.1	6.2	21 / 24	12 / 12	3.1	3.6
	COD	mg/L	4.5	2.7	6.8	/ 24	/ 12	4.5	4.9	8.9	6.1	14	/ 24	/ 12	8.5	9.9
	SS	mg/L	7	1	23	0 / 24	0 / 12	5	7	13	2	43	3 / 24	1 / 12	12	18
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.9×E+4	2.0×E+2	9.2×E+5	17 / 24	10 / 12	2.1×E+4	7.5×E+4	1.4×E+5	4.9×E+3	9.2×E+5	24 / 24	12 / 12	4.2×E+4	1.0×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)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	/ 1	/ 1	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L	1.6	0.83	2.8	/ 12	/ 12	1.5	1.7	2.8	1.5	4.3	/ 12	/ 12	2.7	3.3
	全燐	mg/L	0.14	0.046	0.25	/ 12	/ 12	0.12	0.17	0.27	0.20	0.36	/ 12	/ 12	0.25	0.30
	全亜鉛	mg/L	0.008	0.002	0.014	/ 2	/ 2	0.008	0.014	0.013	0.008	0.018	/ 2	/ 2	0.013	0.018
	ノニルフェノール	mg/L	0.00009	＜ 0.00006	0.00011	/ 2	/ 2	0.00009	0.00011	＜ 0.00006	＜ 0.00006	＜ 0.00006	/ 2	/ 2	＜ 0.00006	＜ 0.00006
	LAS	mg/L	＜ 0.0020	＜ 0.0020	＜ 0.0020	/ 2	/ 2	＜ 0.0020	＜ 0.0020	0.0040	0.0020	0.0060	/ 2	/ 2	0.0040	0.0060
健康項目	カドミウム	mg/L	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003	0 / 2	0 / 2			＜ 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			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			＜ 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			＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02	0 / 2	0 / 2		
	砒素	mg/L	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005	0 / 2	0 / 2			＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005	0 / 2	0 / 2		
	総水銀	mg/L	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005	0 / 2	0 / 2			＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005	0 / 2	0 / 2		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L	ND(＜ 0.0005)	ND(＜ 0.0005)	ND(＜ 0.0005)	0 / 2	0 / 2			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			＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 2	0 / 2		
	四塩化炭素	mg/L	＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002	0 / 2	0 / 2			＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002	0 / 2	0 / 2		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L	＜ 0.0004	＜ 0.0004	＜ 0.0004	0 / 2	0 / 2			＜ 0.0004	＜ 0.0004	＜ 0.0004	0 / 2	0 / 2		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 2	0 / 2			＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 2	0 / 2		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L	＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004	0 / 2	0 / 2			＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004	0 / 2	0 / 2		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005	0 / 2	0 / 2			＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005	0 / 2	0 / 2		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L	＜ 0.0006	＜ 0.0006	＜ 0.0006	0 / 2	0 / 2			＜ 0.0006	＜ 0.0006	＜ 0.0006	0 / 2	0 / 2		
	トリクロロエチレン	mg/L	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001	0 / 2	0 / 2			＜ 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			＜ 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			＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002	0 / 2	0 / 2		
	チウラム	mg/L	＜ 0.0006	＜ 0.0006	＜ 0.0006	0 / 2	0 / 2			＜ 0.0006	＜ 0.0006	＜ 0.0006	0 / 2	0 / 2		
	シマジン	mg/L	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003	0 / 2	0 / 2			＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003	0 / 2	0 / 2		
	チオベンカルブ	mg/L	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 2	0 / 2			＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 2	0 / 2		
	ベンゼン	mg/L	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001	0 / 2	0 / 2			＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001	0 / 2	0 / 2		
	セレン	mg/L	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 2	0 / 2			＜ 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	0.39	1.9	0 / 2	0 / 2			1.6	1.1	2.0	0 / 2	0 / 2		
	ふっ素	mg/L	0.18	0.17	0.19	0 / 2	0 / 2			0.23	0.18	0.27	0 / 2	0 / 2		
	ほう素	mg/L	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	0 / 2	0 / 2			＜ 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			＜ 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	塩素イオン	mg/L	12.6	3.0	35.0	/ 24	/ 12	10.8	12.5	19.9	11.0	51.0	/ 24	/ 12	17.3	19.5
	MBAS	mg/L	0.02	0.01	0.03	/ 2	/ 2	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	/ 2	/ 2	0.01	0.01

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015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	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 B	達成期間 イ		類型 B	達成期間 ロ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	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^3/s	1.6	0	3.8	/ 29	/ 18			0.055	0	0.12	/ 23	/ 12		
	水温	℃	17.5	8.2	27.6	/ 30	/ 18			17.7	8.1	29.2	/ 24	/ 12		
	透視度	cm	38.9	23.0	＞ 50.0	/ 30	/ 18			40.7	16.0	＞ 50.0	/ 24	/ 12		
生活環境項目	pH	－	8.1	7.6	9.6	6 / 24	3 / 12	8.0	8.5	8.5	7.8	9.3	9 / 24	3 / 12	8.4	8.5
	DO	mg/L	9.6	6.6	12	0 / 24	0 / 12	9.6	8.3	9.9	6.2	15	0 / 24	0 / 12	9.7	8.2
	BOD	mg/L	3.7	2.1	5.1	18 / 24	9 / 12	3.8	4.3	2.8	2.3	4.0	6 / 24	3 / 12	2.5	2.8
	COD	mg/L	8.8	7.3	11	/ 24	/ 12	8.6	9.4	8.4	5.8	14	/ 24	/ 12	8.5	9.1
	SS	mg/L	11	5	30	1 / 24	0 / 12	10	10	14	2	48	5 / 24	2 / 12	11	17
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4×E+5	2.7×E+3	1.6×E+6	22 / 24	11 / 12	5.0×E+4	1.2×E+5	5.0×E+4	1.3×E+3	2.4×E+5	19 / 24	11 / 12	3.0×E+4	8.0×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	2.6	1.8	3.6	/ 12	/ 12	2.5	3.0	1.6	1.1	2.4	/ 12	/ 12	1.5	1.7
	全燐	mg/L	0.33	0.26	0.49	/ 12	/ 12	0.31	0.36	0.18	0.070	0.34	/ 12	/ 12	0.15	0.24
	全亜鉛	mg/L	0.014	0.006	0.022	/ 2	/ 2	0.014	0.022	0.005	0.004	0.005	/ 2	/ 2	0.005	0.005
	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
	LAS	mg/L	0.0025	＜ 0.0020	0.0030	/ 2	/ 2	0.0025	0.0030	0.0065	＜ 0.0020	0.011	/ 2	/ 2	0.0065	0.011
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				/	/						/	/		
	PCB	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	1.7	1.2	2.1	0 / 2	0 / 2						/	/		
	ふっ素	mg/L	0.23	0.17	0.28	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	塩素イオン	mg/L	20.0	7.0	43.0	/ 24	/ 12	17.8	22.5	20.8	11.0	48.0	/ 24	/ 12	19.0	22.0
	MBAS	mg/L	0.04	0.03	0.05	/ 2	/ 2	0.04	0.05	0.04	0.02	0.05	/ 2	/ 2	0.04	0.05
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.077	0.070	0.083	/ 4	/ 4	0.078	0.082							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	新川	新川橋	022-01	新川	平木橋	022-51
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 B		達成期間 ロ	類型 B		達成期間 ロ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	901 高松市		901 高松市	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）
調査区分・採水水深	調査区分 2	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s	0.75	0.12	1.8	/ 23	/ 12			0.73	0.32	1.5	/ 6	/ 6		
	水温	℃	17.8	7.8	31.2	/ 24	/ 12			16.7	5.8	29.4	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	37.2	22.0	＞ 50.0	/ 24	/ 12			41.5	25.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.3	7.7	9.3	8 / 24	2 / 12	8.3	8.5	7.6	7.5	7.9	0 / 6	0 / 6	7.5	7.8
	DO	mg/L	10	7.0	14	0 / 24	0 / 12	10	9.5	10	7.1	12	0 / 6	0 / 6	10	9.4
	BOD	mg/L	4.5	2.2	6.7	17 / 24	9 / 12	4.4	5.2	2.1	1.3	2.7	0 / 6	0 / 6	2.3	2.5
	COD	mg/L	9.3	6.8	12	/ 24	/ 12	9.5	9.9	6.0	4.0	10	/ 6	/ 6	5.5	6.1
	SS	mg/L	11	5	19	0 / 24	0 / 12	12	14	9	1	17	0 / 6	0 / 6	11	14
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.7×E+4	1.1×E+3	1.4×E+5	22 / 24	11 / 12	3.9×E+4	4.2×E+4	6.4×E+4	5.4×E+3	1.6×E+5	6 / 6	6 / 6	2.4×E+4	1.6×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)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	/ 1	/ 1	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L	2.4	1.2	3.6	/ 12	/ 12	2.5	3.1				/	/		
	全燐	mg/L	0.33	0.24	0.45	/ 12	/ 12	0.34	0.36				/	/		
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.006	0.008	/ 2	/ 2	0.007	0.008				/	/		
	ノニルフェノール	mg/L	＜ 0.00006	＜ 0.00006	＜ 0.00006	/ 2	/ 2	＜ 0.00006	＜ 0.00006				/	/		
	LAS	mg/L	0.0085	＜ 0.0020	0.015	/ 2	/ 2	0.0085	0.015				/	/		
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				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	17.2	9.0	45.0	/ 24	/ 12	15.0	18.0	8.1	5.9	9.6	/ 6	/ 6	8.6	9.1
	MBAS	mg/L	0.03	0.02	0.03	/ 2	/ 2	0.03	0.03	0.02	＜ 0.01	0.02	/ 2	/ 2	0.02	0.02

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	新川	大宮橋	022-65	春日川	春日川橋	023-01
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2	地区ｺｰﾄﾞ 2	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 B	達成期間 ロ		類型 B	達成期間 ロ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）		901 高松市	901 高松市	
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	

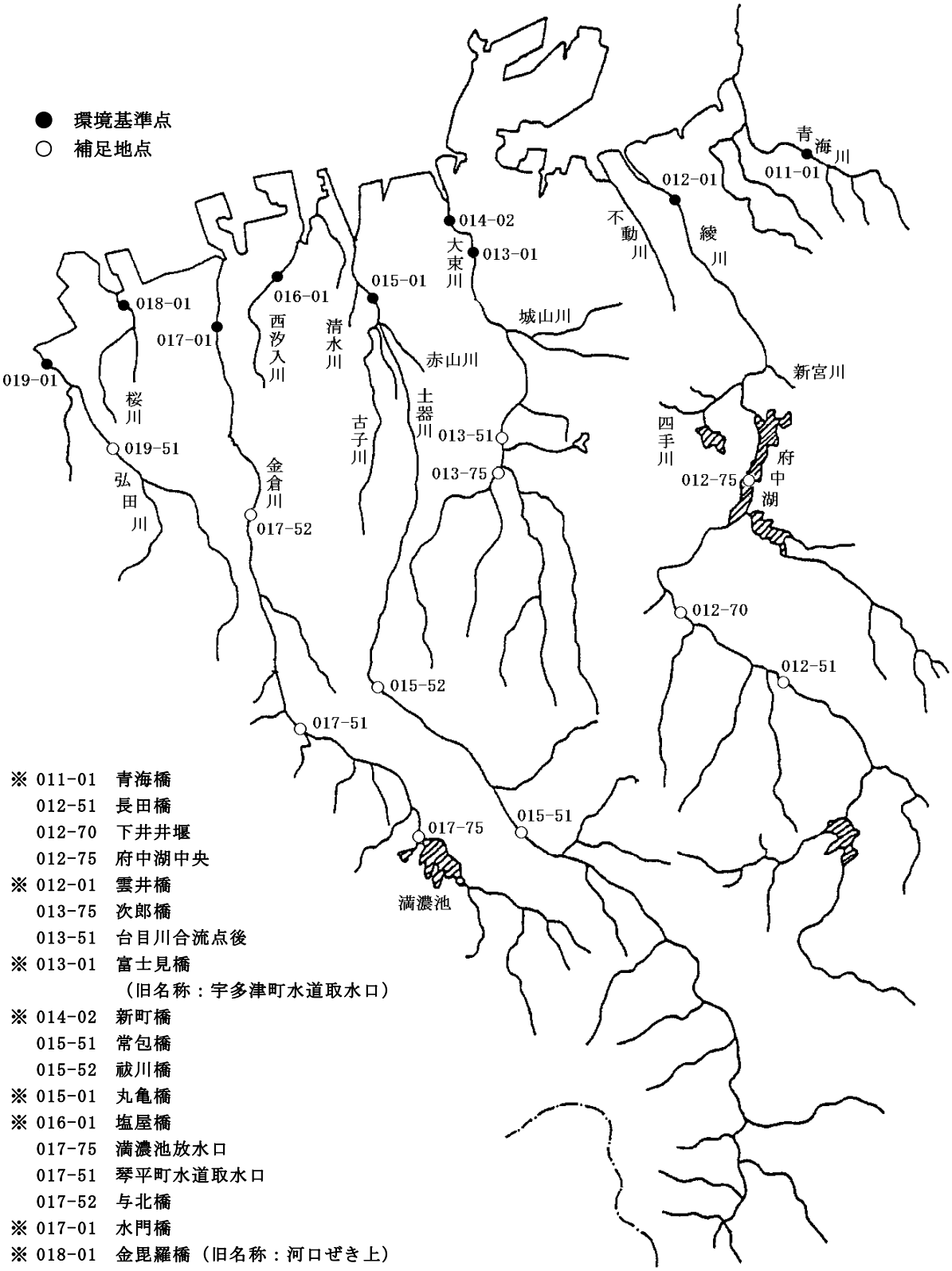
	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s	0.84	0.044	4.5	/ 6	/ 6			0.12	0	0.85	/ 27	/ 16		
	水温	℃	17.7	7.9	30.8	/ 6	/ 6			18.6	6.3	30.3	/ 28	/ 16		
	透視度	cm	41.3	20.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			33.3	14.0	＞ 50.0	/ 28	/ 16		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.5	8.9	1 / 6	1 / 6	7.7	8.4	8.4	7.6	9.3	10 / 24	4 / 12	8.3	8.9
	DO	mg/L	11	8.5	13	0 / 6	0 / 6	11	10	11	6.7	17	0 / 24	0 / 12	10	9.6
	BOD	mg/L	3.5	2.3	5.4	3 / 6	3 / 6	3.3	4.4	3.9	1.9	7.3	15 / 24	9 / 12	3.7	4.1
	COD	mg/L	8.1	4.8	16	/ 6	/ 6	6.9	8.1	8.6	6.2	13	/ 24	/ 12	8.4	9.0
	SS	mg/L	11	5	23	0 / 6	0 / 6	9	11	17	6	45	4 / 24	2 / 12	15	18
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.4×E+4	3.5×E+3	5.4×E+4	5 / 6	5 / 6	2.4×E+4	2.4×E+4	4.5×E+4	1.3×E+3	2.4×E+5	17 / 24	10 / 12	2.2×E+4	6.3×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				/	/			1.4	0.73	2.4	/ 12	/ 12	1.4	1.8
	全燐	mg/L				/	/			0.17	0.086	0.27	/ 12	/ 12	0.18	0.20
	全亜鉛	mg/L				/	/			0.006	0.004	0.007	/ 2	/ 2	0.006	0.007
	ノニルフェノール	mg/L				/	/			＜ 0.00006	＜ 0.00006	＜ 0.00006	/ 2	/ 2	＜ 0.00006	＜ 0.00006
	LAS	mg/L				/	/			0.0035	＜ 0.0020	0.0050	/ 2	/ 2	0.0035	0.0050
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				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	10.8	8.1	14.0	/ 6	/ 6	9.9	13.0	14.9	5.0	37.0	/ 24	/ 12	13.3	17.0
	MBAS	mg/L								0.04	0.03	0.04	/ 2	/ 2	0.04	0.04
	トリハロメタン生成能	mg/L								0.069	0.053	0.089	/ 4	/ 4	0.067	0.072

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　　　（河川）　　　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	相引川	大橋		024-01	
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ　2	水ｺｰﾄﾞ　R		地点分類　1	
類型・達成期間	類型　D		達成期間　ｲ		
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	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		

	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	/ 23	/ 12									
	水温	℃	17.2	6.9	29.5	/ 24	/ 12									
	透視度	cm	38.6	21.0	＞ 50.0	/ 24	/ 12									
生活環境項目	pH	－	8.0	7.5	8.9	4 / 24	2 / 12	7.9	7.9							
	DO	mg/L	8.4	4.1	15	0 / 24	0 / 12	7.4	6.5							
	BOD	mg/L	3.9	2.3	6.8	0 / 24	0 / 12	3.7	4.8							
	COD	mg/L	9.8	8.3	12	/ 24	/ 12	9.4	11							
	SS	mg/L	11	5	19	0 / 24	0 / 12	11	12							
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.0×E+4	4.9×E+3	3.5×E+5	0 / 24	0 / 12	5.5×E+4	6.4×E+4							
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	/ 1	/ 1	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)							
	全窒素	mg/L	2.8	1.6	4.3	/ 12	/ 12	2.6	3.1							
	全燐	mg/L	0.38	0.21	0.55	/ 12	/ 12	0.39	0.42							
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.005	0.008	/ 2	/ 2	0.007	0.008							
	ノニルフェノール	mg/L	＜ 0.00006	＜ 0.00006	＜ 0.00006	/ 2	/ 2	＜ 0.00006	＜ 0.00006							
	LAS	mg/L	＜ 0.0020	＜ 0.0020	＜ 0.0020	/ 2	/ 2	＜ 0.0020	＜ 0.0020							
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				/	/									
	ＰＣＢ	mg/L				/	/									
	ジクロロメタン	mg/L				/	/									
	四塩化炭素	mg/L				/	/									
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/									
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/									
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/									
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/									
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/									
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/									
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/									
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/									
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/									
	銅	mg/L				/	/									
	亜鉛	mg/L				/	/									
	鉄_溶解性	mg/L				/	/									
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/									
	クロム	mg/L				/	/									
その他の項目	塩素イオン	mg/L	163	21.0	930	/ 24	/ 12	108	130							
	MBAS	mg/L	0.03	0.01	0.05	/ 2	/ 2	0.03	0.05							

中讃地区河川水質測定地点図



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

※ 環境基準点

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	青海川	青海橋	011-01	綾川	雲井橋	012-01
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 A		達成期間 イ	類型 A		達成期間 イ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	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	0.046	0	0.19	/ 12	/ 12			4.6	1.2	10	/ 12	/ 12		
	水温	℃	16.2	6.3	25.0	/ 12	/ 12			17.2	6.6	25.6	/ 12	/ 12		
	透視度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			47.9	25.0	> 50.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	7.3	6.8	7.6	0 / 12	0 / 12	7.4	7.4	7.3	7.1	7.6	0 / 12	0 / 12	7.3	7.4
	DO	mg/L	10	6.5	13	1 / 12	1 / 12	10	8.8	9.8	7.1	13	1 / 12	1 / 12	9.4	8.8
	BOD	mg/L	0.9	< 0.5	1.3	0 / 12	0 / 12	0.9	1.0	1.5	0.9	2.8	2 / 12	2 / 12	1.5	1.7
	COD	mg/L	3.9	2.7	5.6	/ 12	/ 12	3.8	4.2	4.7	3.1	7.0	/ 12	/ 12	4.5	5.2
	SS	mg/L	3	< 1	7	0 / 12	0 / 12	2	4	7	2	19	0 / 12	0 / 12	7	8
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.8×E+4	5.4×E+2	9.2×E+4	10 / 12	10 / 12	3.0×E+3	1.3×E+4	1.4×E+4	2.4×E+2	9.2×E+4	10 / 12	10 / 12	4.5×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)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	2.8	0.92	7.2	/ 12	/ 12	2.5	3.2	0.84	0.50	1.1	/ 12	/ 12	0.91	0.96
	全燐	mg/L	0.11	0.051	0.25	/ 12	/ 12	0.087	0.13	0.057	0.017	0.14	/ 12	/ 12	0.048	0.075
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	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		
	PCB	mg/L				/	/			ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1		
	四塩化炭素	mg/L				/	/			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/			< 0.001	< 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				/	/			0.13	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				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	11.3	7.3	22.0	/ 12	/ 12	10.0	13.0	9.1	6.1	12.0	/ 12	/ 12	8.5	11.0
	MBAS	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	/ 4	/ 4	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	/ 4	/ 4	< 0.01	< 0.01

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	綾川	長田橋	012-51	綾川	下井井堰	012-70
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 A		達成期間 イ	類型 A		達成期間 イ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	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	0.61	0.0058	2.6	/ 6	/ 6			0.89	0.081	3.6	/ 6	/ 6		
	水温	℃	16.8	6.7	24.0	/ 6	/ 6			17.8	8.2	26.4	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	44.0	14.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			44.3	16.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	7.6	7.3	8.0	0 / 6	0 / 6	7.5	8.0	7.8	7.3	9.2	1 / 6	1 / 6	7.6	8.1
	DO	mg/L	11	8.2	14	0 / 6	0 / 6	12	9.7	12	8.2	15	0 / 6	0 / 6	13	11
	BOD	mg/L	1.2	0.7	1.6	0 / 6	0 / 6	1.4	1.4	1.5	0.5	2.3	2 / 6	2 / 6	1.4	2.1
	COD	mg/L	4.1	3.4	5.0	/ 6	/ 6	3.9	4.6	4.7	2.7	9.0	/ 6	/ 6	4.3	4.6
	SS	mg/L	11	1	49	1 / 6	1 / 6	4	5	13	2	44	1 / 6	1 / 6	9	11
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.5×E+4	5.4×E+2	1.6×E+5	4 / 6	4 / 6	7.2×E+3	3.5×E+4	3.3×E+4	2.4×E+3	1.6×E+5	6 / 6	6 / 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				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	7.5	5.1	9.6	/ 6	/ 6	8.0	8.9	8.2	5.3	10.0	/ 6	/ 6	8.7	10.0
	MBAS	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）　2015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・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 A	達成期間 イ		類型 B	達成期間 ロ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）		950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 全層（ただし、全燐は表層）		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^3/s				/	/			1.5	0.19	5.5	/ 12	/ 12		
	水温	℃	17.5	8.0	28.4	/ 18	/ 6			18.0	7.8	26.6	/ 12	/ 12		
	透視度	cm	43.4	29.0	> 50.0	/ 18	/ 6			43.1	31.0	> 50.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	7.8	7.0	9.8	3 / 18	0 / 6	7.6	8.2	7.5	7.3	7.8	0 / 12	0 / 12	7.5	7.5
	DO	mg/L	7.9	< 0.5	17	9 / 18	3 / 6	7.2	6.9	11	8.6	14	0 / 12	0 / 12	9.8	9.0
	BOD	mg/L	2.4	1.3	3.4	9 / 18	3 / 6	2.2	3.1	2.8	1.6	4.2	3 / 12	3 / 12	2.7	2.9
	COD	mg/L	6.5	5.3	8.1	/ 18	/ 6	6.5	7.3	7.3	5.2	10	/ 12	/ 12	7.3	8.1
	SS	mg/L	11	4	28	1 / 18	0 / 6	12	15	12	5	18	0 / 12	0 / 12	11	17
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.8×E+3	7.9×E+1	7.9×E+3	11 / 18	4 / 6	1.8×E+3	2.0×E+3	5.6×E+4	3.5×E+3	2.4×E+5	11 / 12	11 / 12	1.3×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	1.1	0.69	2.0	/ 18	/ 6	1.2	1.2	1.9	1.3	2.8	/ 12	/ 12	1.8	2.0
	全燐	mg/L	0.10	0.042	0.52	/ 18	/ 6	0.083	0.11	0.28	0.17	0.45	/ 12	/ 12	0.23	0.33
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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	0.42	0.02	0.71	0 / 18	0 / 6						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	10.3	7.0	18.0	/ 18	/ 6	9.9	11.3	10.0	6.2	17.0	/ 12	/ 12	9.3	11.0
	クロロフィルa	μg/L	25	5.0	110	/ 18	/ 6	11	23							
	アンモニア性窒素	mg/L	0.25	< 0.05	1.6	/ 18	/ 6	0.21	0.24							
	オルトりん酸態りん	mg/L	0.055	0.013	0.27	/ 18	/ 6	0.055	0.075							
	MBAS	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）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	大東川上流	台目川合流点後	013-51	大東川上流	次郎橋	013-75
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 B		達成期間 ロ	類型 B		達成期間 ロ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s	1.1	0.51	2.5	/ 6	/ 6			0.88	0.20	2.9	/ 6	/ 6		
	水温	℃	17.4	7.1	26.3	/ 6	/ 6			17.7	8.0	26.4	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	41.5	24.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			40.5	14.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	7.5	7.3	7.9	0 / 6	0 / 6	7.4	7.5	7.5	7.3	8.1	0 / 6	0 / 6	7.4	7.5
	DO	mg/L	10	8.7	13	0 / 6	0 / 6	9.9	9.1	11	9.2	14	0 / 6	0 / 6	10	9.8
	BOD	mg/L	2.7	1.8	4.2	1 / 6	1 / 6	2.6	2.9	2.6	2.3	3.2	1 / 6	1 / 6	2.6	2.7
	COD	mg/L	6.6	4.9	9.1	/ 6	/ 6	6.2	8.2	6.3	4.6	8.1	/ 6	/ 6	6.3	7.6
	SS	mg/L	12	5	25	0 / 6	0 / 6	10	18	15	4	41	1 / 6	1 / 6	8	24
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.3×E+4	5.4×E+3	1.6×E+5	6 / 6	6 / 6	7.3×E+4	1.6×E+5	9.3×E+4	7.9×E+3	2.4×E+5	6 / 6	6 / 6	6.4×E+4	1.6×E+5
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	8.9	5.4	12.0	/ 6	/ 6	8.8	11.0	8.5	5.7	10.0	/ 6	/ 6	9.5	10.0

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015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・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 C	達成期間 イ		類型 A	達成期間 イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）		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^3/s	4.5	0	21	/ 12	/ 12						/	/		
	水温	℃	17.6	6.6	26.5	/ 12	/ 12			18.5	7.3	29.3	/ 12	/ 12		
	透視度	cm	44.1	21.0	> 50.0	/ 11	/ 11			93.8	63.0	> 100.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	7.5	7.3	7.8	0 / 12	0 / 12	7.4	7.5	7.9	7.3	8.9	2 / 12	2 / 12	7.8	7.9
	DO	mg/L	9.7	8.3	12	0 / 12	0 / 12	10	9.0	11	9.2	14	0 / 12	0 / 12	11	9.9
	BOD	mg/L	2.3	1.6	2.9	0 / 12	0 / 12	2.4	2.7	1.4	< 0.5	2.7	2 / 12	2 / 12	1.5	1.6
	COD	mg/L	6.7	4.8	8.6	/ 12	/ 12	6.5	8.0	3.9	2.0	6.8	/ 12	/ 12	3.9	5.2
	SS	mg/L	11	2	30	0 / 12	0 / 12	8	15	4	1	10	0 / 12	0 / 12	3	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.0×E+4	2.4×E+3	1.6×E+5	0 / 12	0 / 12	1.3×E+4	9.2×E+4	1.3×E+4	3.3×E+2	4.9×E+4	9 / 12	9 / 12	4.1×E+3	1.7×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)				/	/		
	全窒素	mg/L	2.1	1.7	2.7	/ 12	/ 12	2.0	2.3	1.4	0.93	2.4	/ 12	/ 12	1.3	1.7
	全燐	mg/L	0.29	0.17	0.47	/ 12	/ 12	0.24	0.42	0.17	0.072	0.34	/ 12	/ 12	0.15	0.22
	全亜鉛	mg/L				/	/			0.005	0.004	0.005	/ 4	/ 4	0.005	0.005
	ノニルフェノール	mg/L				/	/			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	/ 2	/ 2	< 0.00006	< 0.00006
	LAS	mg/L				/	/			0.0096	0.0012	0.018	/ 2	/ 2	0.0096	0.018
健康項目	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						/	/		
	PCB	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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2		
	1，1，1-トリクロロエタン	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	1.1	1.1	1.1	0 / 1	0 / 1			0.91	0.50	1.3	0 / 4	0 / 4		
	ふっ素	mg/L	0.20	0.20	0.20	0 / 1	0 / 1			< 0.08	< 0.08	< 0.08	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		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	/ 2	/ 2		
	亜鉛	mg/L				/	/			0.005	0.004	0.005	/ 4	/ 4		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	11.7	6.3	20.0	/ 12	/ 12	11.5	14.0	9.2	5.3	17.0	/ 12	/ 12	8.5	9.8
	クロロフィルa	μg/L								10	2.3	23	/ 12	/ 12	8.9	14
	MBAS	mg/L								0.04	0.01	0.06	/ 4	/ 4	0.04	0.05
	アンモニア性窒素	mg/L								0.09	< 0.05	0.19	/ 12	/ 12	0.08	0.11
	全有機性窒素	mg/L								0.26	0.16	0.43	/ 3	/ 3	0.18	0.43
	オルトりん酸態りん	mg/L								0.12	0.032	0.32	/ 12	/ 12	0.097	0.14
	濁度	度								2.6	1.3	6.5	/ 12	/ 12	1.9	3.3
	電気伝導度	ms/m								17	12	23	/ 12	/ 12	18	19
	トリハロメタン生成能	mg/L								0.026	0.012	0.036	/ 4	/ 4	0.028	0.034

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	土器川	常包橋	015-51					土器川	萩川橋	015-52				
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2					地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2				
類型・達成期間	類型 A	達成期間 イ						類型 A	達成期間 イ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	980 国土交通省四国地方整備局	982 四国技術事務所						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^3/s				/	/						/	/		
一般項目 水温	℃	17.3	6.4	30.5	/ 12	/ 12			18.1	6.9	28.4	/ 12	/ 12		
一般項目 透視度	cm	96.4	57.0	> 100.0	/ 12	/ 12			> 100.0	> 100.0	> 100.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目 pH	-	8.2	7.5	9.4	2 / 12	2 / 12	8.0	8.2	8.1	7.4	9.4	3 / 12	3 / 12	8.0	8.4
生活環境項目 DO	mg/L	10	8.2	12	0 / 12	0 / 12	10	9.6	11	8.4	13	0 / 12	0 / 12	11	9.6
生活環境項目 BOD	mg/L	0.8	< 0.5	1.1	0 / 12	0 / 12	0.8	0.9	0.8	< 0.5	1.3	0 / 12	0 / 12	0.8	0.9
生活環境項目 COD	mg/L	2.9	1.8	5.0	/ 12	/ 12	2.9	3.3	2.6	1.8	3.5	/ 12	/ 12	2.7	2.8
生活環境項目 SS	mg/L	3	< 1	11	0 / 12	0 / 12	2	2	2	< 1	4	0 / 12	0 / 12	2	3
生活環境項目 大腸菌群数	MPN/100mL	5.6×E+3	1.3×E+2	2.2×E+4	7 / 12	7 / 12	1.8×E+3	7.0×E+3	2.3×E+3	7.9×E+1	1.1×E+4	4 / 12	4 / 12	6.0×E+2	2.4×E+3
生活環境項目 n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 全窒素	mg/L	0.77	0.36	0.97	/ 12	/ 12	0.80	0.93	0.81	0.57	1.2	/ 12	/ 12	0.79	0.90
生活環境項目 全燐	mg/L	0.027	0.009	0.047	/ 12	/ 12	0.025	0.037	0.036	0.013	0.069	/ 12	/ 12	0.035	0.037
生活環境項目 全亜鉛	mg/L	0.004	0.001	0.010	/ 4	/ 4	0.002	0.002	0.003	0.001	0.007	/ 4	/ 4	0.003	0.003
生活環境項目 ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 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						/	/		
健康項目 六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 PCB	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 1，2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 1，1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 1，1，1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 1，1，2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 1，3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.59	0.47	0.71	0 / 4	0 / 4			0.62	0.48	0.78	0 / 4	0 / 4		
健康項目 ふっ素	mg/L	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 2	0 / 2						/	/		
健康項目 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				/	/						/	/		
特殊項目 銅	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	/ 2	/ 2						/	/		
特殊項目 亜鉛	mg/L	0.004	0.001	0.010	/ 4	/ 4			0.003	0.001	0.007	/ 4	/ 4		
特殊項目 鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目 塩素イオン	mg/L	5.4	4.1	10.0	/ 12	/ 12	5.0	5.3	6.4	4.4	11.0	/ 12	/ 12	5.8	6.4
その他の項目 クロロフィルa	μg/L	5.7	< 2.0	24	/ 12	/ 12	3.3	5.0	5.6	< 2.0	20	/ 12	/ 12	3.6	6.3
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L	0.05	< 0.05	0.08	/ 12	/ 12	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	0.08	/ 12	/ 12	< 0.05	< 0.05
その他の項目 全有機性窒素	mg/L	0.15	0.07	0.20	/ 3	/ 3	0.17	0.20	0.12	0.05	0.17	/ 3	/ 3	0.14	0.17
その他の項目 オルトりん酸態りん	mg/L	0.013	< 0.003	0.024	/ 12	/ 12	0.015	0.019	0.023	0.004	0.042	/ 12	/ 12	0.022	0.029
その他の項目 濁度	度	2.4	0.9	8.8	/ 12	/ 12	1.6	2.0	1.2	0.7	1.9	/ 12	/ 12	1.2	1.4
その他の項目 電気伝導度	ms/m	13	10	16	/ 12	/ 12	13	13	15	10	18	/ 12	/ 12	15	16

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・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	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 D	達成期間 イ		類型 A	達成期間 イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）		950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	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	0.62	0.13	1.1	/ 12	/ 12			1.2	0.35	2.9	/ 12	/ 12		
	水温	℃	17.3	5.6	27.2	/ 12	/ 12			17.4	6.9	26.1	/ 12	/ 12		
	透視度	cm	43.8	19.0	＞ 50.0	/ 12	/ 12			43.8	7.0	＞ 50.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	7.6	7.2	8.1	0 / 12	0 / 12	7.6	7.8	7.5	7.3	7.6	0 / 12	0 / 12	7.5	7.6
	DO	mg/L	11	8.4	13	0 / 12	0 / 12	11	9.5	10	7.4	13	1 / 12	1 / 12	9.7	8.9
	BOD	mg/L	3.1	1.5	4.6	0 / 12	0 / 12	3.0	3.3	1.3	0.9	1.7	0 / 12	0 / 12	1.3	1.5
	COD	mg/L	7.9	5.9	10	/ 12	/ 12	8.0	8.7	4.4	2.8	6.8	/ 12	/ 12	4.3	5.2
	SS	mg/L	11	2	34	0 / 12	0 / 12	10	12	15	2	100	1 / 12	1 / 12	5	10
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.6×E+4	7.9×E+2	2.4×E+5	0 / 12	0 / 12	1.3×E+4	5.4×E+4	3.1×E+4	7.9×E+2	1.6×E+5	11 / 12	11 / 12	6.7×E+3	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	2.7	1.7	4.0	/ 12	/ 12	2.4	3.2	2.1	1.6	2.8	/ 12	/ 12	2.2	2.2
	全燐	mg/L	0.43	0.23	0.79	/ 12	/ 12	0.40	0.56	0.21	0.096	0.33	/ 12	/ 12	0.18	0.26
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	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		
	PCB	mg/L				/	/			ND(＜ 0.0005)	ND(＜ 0.0005)	ND(＜ 0.0005)	0 / 1	0 / 1		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/			＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 1	0 / 1		
	四塩化炭素	mg/L				/	/			＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002	0 / 1	0 / 1		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/			＜ 0.0004	＜ 0.0004	＜ 0.0004	0 / 1	0 / 1		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/			＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002	0 / 1	0 / 1		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/			＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004	0 / 1	0 / 1		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/			＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/			＜ 0.0006	＜ 0.0006	＜ 0.0006	0 / 1	0 / 1		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/			＜ 0.001	＜ 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				/	/			0.98	0.98	0.98	0 / 1	0 / 1		
	ふっ素	mg/L				/	/			0.15	0.15	0.15	0 / 1	0 / 1		
	ほう素	mg/L				/	/			＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	0 / 1	0 / 1		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/			＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005	0 / 1	0 / 1		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	11.0	7.2	23.0	/ 12	/ 12	9.2	11.0	8.7	5.4	13.0	/ 12	/ 12	8.6	10.0
	MBAS	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）　2015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	地区ｺｰﾄﾞ 3　水ｺｰﾄﾞ R　地点分類 2							地区ｺｰﾄﾞ 3　水ｺｰﾄﾞ R　地点分類 2						
類型・達成期間	類型 A　達成期間 イ							類型 A　達成期間 イ						
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県　973 民間検査機関（シコク分析センター）							950 香川県　973 民間検査機関（シコク分析センター）						
調査区分・採水水深	調査区分 0　採水水深 0.0 m							調査区分 0　採水水深 0.0 m						
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	0.65	0.19	1.5	/ 6	/ 6			1.2	0.084	2.6	/ 6	/ 6		
一般項目 水温	℃	16.9	6.4	26.4	/ 6	/ 6			17.9	8.7	25.6	/ 6	/ 6		
一般項目 透視度	cm	47.5	35.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			48.0	38.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目 pH	－	7.6	7.4	7.9	0 / 6	0 / 6	7.6	7.8	7.6	7.1	8.0	0 / 6	0 / 6	7.7	7.9
生活環境項目 DO	mg/L	11	8.7	13	0 / 6	0 / 6	11	9.7	11	8.6	14	0 / 6	0 / 6	11	10
生活環境項目 BOD	mg/L	1.4	1.1	1.9	0 / 6	0 / 6	1.4	1.7	1.4	1.0	1.9	0 / 6	0 / 6	1.4	1.7
生活環境項目 COD	mg/L	4.8	3.7	7.3	/ 6	/ 6	4.6	4.8	4.1	2.9	5.8	/ 6	/ 6	3.9	4.9
生活環境項目 SS	mg/L	6	2	14	0 / 6	0 / 6	4	8	6	2	12	0 / 6	0 / 6	6	6
生活環境項目 大腸菌群数	MPN/100mL	5.7×E+4	1.3×E+3	2.4×E+5	6 / 6	6 / 6	4.5×E+3	9.2×E+4	5.1×E+4	7.9×E+2	2.4×E+5	4 / 6	4 / 6	6.7×E+3	5.4×E+4
生活環境項目 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)				/	/		
生活環境項目 全窒素	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 全燐	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 全シアン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 鉛	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 砒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 総水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 PCB	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 チウラム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 シマジン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 セレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ほう素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目 塩素イオン	mg/L	8.1	6.4	9.8	/ 6	/ 6	8.1	8.5	8.6	6.6	11.0	/ 6	/ 6	8.7	9.1
その他の項目 MBAS	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） 2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	金倉川	満濃池放水口	017-75	桜川	金比羅橋	018-01
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 A	達成期間 イ		類型 B	達成期間 ロ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）		950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

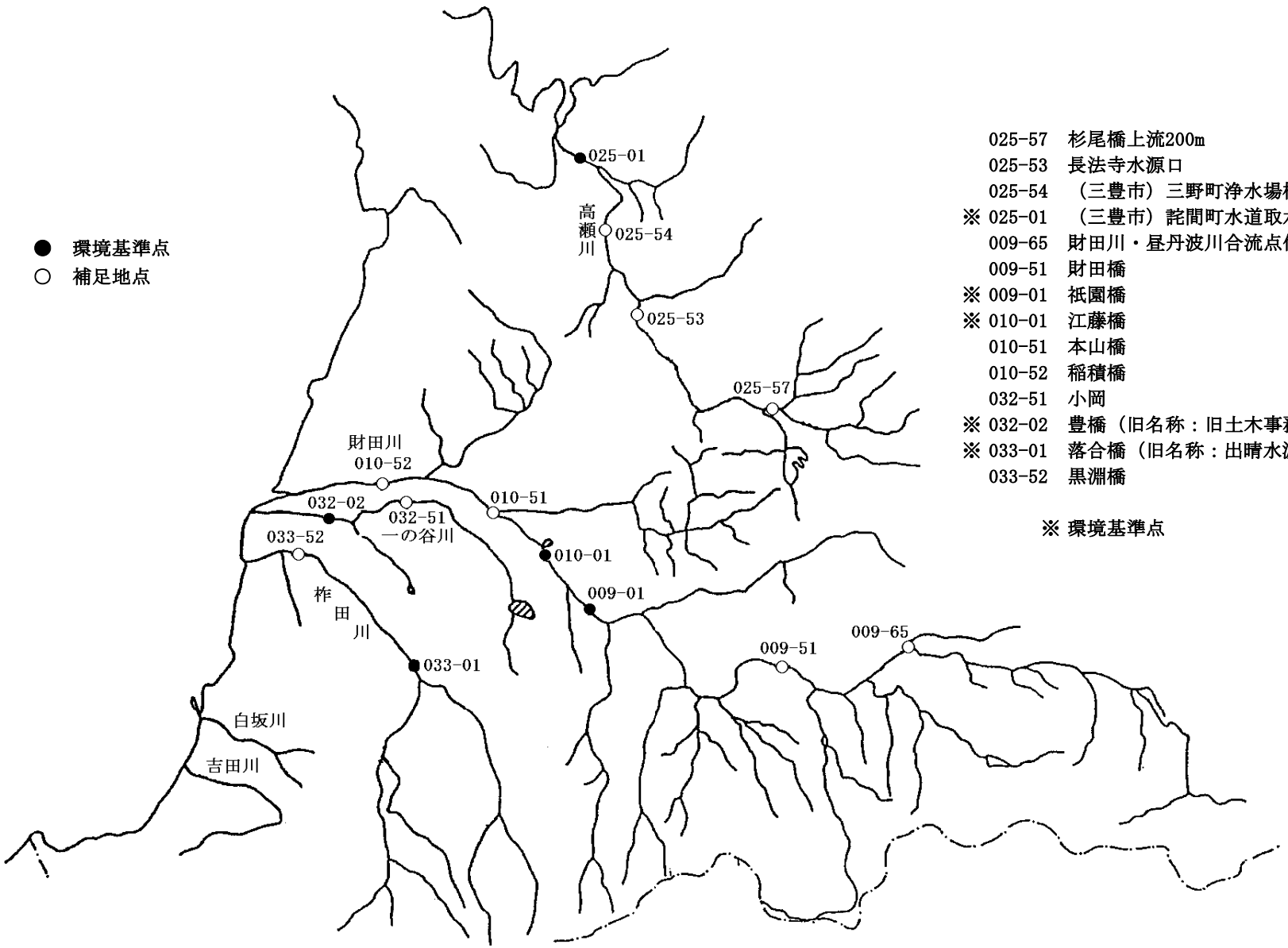
	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/			0.99	0	2.5	/ 12	/ 12		
	水温	℃	18.4	7.6	26.4	/ 6	/ 6			17.6	6.9	26.2	/ 12	/ 12		
	透視度	cm	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			44.8	24.0	＞ 50.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	7.5	7.2	8.0	0 / 6	0 / 6	7.5	7.7	7.5	7.2	7.8	0 / 12	0 / 12	7.4	7.5
	DO	mg/L	10	8.7	12	0 / 6	0 / 6	11	9.4	8.2	5.5	12	0 / 12	0 / 12	6.9	6.5
	BOD	mg/L	0.9	＜ 0.5	1.6	0 / 6	0 / 6	0.8	1.0	2.1	1.2	3.0	0 / 12	0 / 12	2.1	2.4
	COD	mg/L	4.1	3.8	4.5	/ 6	/ 6	4.2	4.3	6.2	5.4	7.7	/ 12	/ 12	5.9	6.9
	SS	mg/L	1	＜ 1	2	0 / 6	0 / 6	1	1	7	1	21	0 / 12	0 / 12	4	10
	大腸菌群数	MPN/100mL	9.4×E+2	4.9×E+1	2.4×E+3	3 / 6	3 / 6	9.2×E+2	1.3×E+3	7.2×E+4	1.3×E+3	2.4×E+5	10 / 12	10 / 12	4.5×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	0.55	0.47	0.75	/ 6	/ 6	0.52	0.58	2.8	1.8	3.8	/ 12	/ 12	2.7	3.1
	全燐	mg/L	0.012	0.008	0.015	/ 6	/ 6	0.012	0.013	0.36	0.25	0.58	/ 12	/ 12	0.32	0.37
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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	0.34	0.21	0.65	0 / 6	0 / 6						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	4.0	3.6	4.4	/ 6	/ 6	4.1	4.2	97.1	11.0	250	/ 12	/ 12	70.5	100
	クロロフィルa	μg/L	4.0	2.0	6.0	/ 6	/ 6	4.0	5.0							
	アンモニア性窒素	mg/L	0.06	＜ 0.05	0.08	/ 6	/ 6	0.06	0.06							
	オルトりん酸態りん	mg/L	0.005	＜ 0.003	0.009	/ 6	/ 6	0.004	0.009							
	MBAS	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） 2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	弘田川	潮止水門上	019-01	弘田川	国道１１号線交差点	019-51
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 3	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 A	達成期間 イ		類型 A	達成期間 イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）		950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	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	0.78	0.16	1.8	/ 12	/ 12			0.21	0.012	0.79	/ 6	/ 6		
	水温	℃	17.9	6.8	26.7	/ 12	/ 12			18.3	8.8	26.6	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			47.8	37.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	7.6	7.5	7.8	0 / 12	0 / 12	7.6	7.7	7.4	7.1	7.6	0 / 6	0 / 6	7.5	7.6
	DO	mg/L	10	8.0	11	0 / 12	0 / 12	11	9.8	12	8.7	15	0 / 6	0 / 6	12	10
	BOD	mg/L	2.0	1.3	3.0	5 / 12	5 / 12	2.0	2.4	1.9	1.2	2.9	2 / 6	2 / 6	1.7	2.7
	COD	mg/L	6.2	4.8	7.2	/ 12	/ 12	6.6	6.9	5.2	4.3	8.0	/ 6	/ 6	4.7	5.2
	SS	mg/L	5	1	10	0 / 12	0 / 12	5	9	5	2	13	0 / 6	0 / 6	3	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.9×E+4	1.3×E+3	2.4×E+5	12 / 12	12 / 12	1.9×E+4	5.4×E+4	5.3×E+4	1.3×E+3	2.4×E+5	6 / 6	6 / 6	1.0×E+4	5.4×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	2.2	1.5	3.0	/ 12	/ 12	2.1	2.3				/	/		
	全燐	mg/L	0.26	0.11	0.61	/ 12	/ 12	0.20	0.35				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	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						/	/		
	PCB	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 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	0.18	0.18	0.18	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	17.0	6.0	30.0	/ 12	/ 12	15.0	22.0	32.0	10.0	81.0	/ 6	/ 6	18.5	50.0
	MBAS	mg/L	0.01	< 0.01	0.01	/ 4	/ 4	0.01	0.01							

西讃地区河川水質測定地点図



025-57　杉尾橋上流200m
025-53　長法寺水源口
025-54　（三豊市）三野町浄水場横
※ 025-01　（三豊市）詫間町水道取水口
009-65　財田川・昼丹波川合流点付近
009-51　財田橋
※ 009-01　祇園橋
※ 010-01　江藤橋
010-51　本山橋
010-52　稲積橋
032-51　小岡
※ 032-02　豊橋（旧名称：旧土木事務所裏）
※ 033-01　落合橋（旧名称：出晴水源横）
033-52　黒淵橋

※ 環境基準点

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015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	地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 A		達成期間 イ	類型 A		達成期間 イ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	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	1.0	0.57	1.4	/ 12	/ 12			0.59	0.26	0.98	/ 6	/ 6		
	水温	℃	16.8	3.6	28.3	/ 12	/ 12			17.0	7.8	25.2	/ 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	-	7.8	7.4	8.7	1 / 12	1 / 12	7.9	7.9	7.5	7.3	7.7	0 / 6	0 / 6	7.5	7.7
	DO	mg/L	11	8.7	15	0 / 12	0 / 12	10	9.7	11	9.5	12	0 / 6	0 / 6	11	9.5
	BOD	mg/L	1.5	< 0.5	7.1	1 / 12	1 / 12	1.1	1.2	0.7	< 0.5	1.1	0 / 6	0 / 6	0.7	0.8
	COD	mg/L	4.1	2.4	9.5	/ 12	/ 12	3.8	4.2	2.7	2.2	3.2	/ 6	/ 6	2.8	3.1
	SS	mg/L	3	< 1	5	0 / 12	0 / 12	3	4	1	< 1	2	0 / 6	0 / 6	1	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.5×E+4	5.4×E+2	2.4×E+5	10 / 12	10 / 12	1.0×E+4	2.4×E+4	2.3×E+4	7.9×E+2	9.2×E+4	3 / 6	3 / 6	4.3×E+3	3.5×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	/ 1	/ 1	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				/	/		
	全窒素	mg/L	1.3	0.79	1.8	/ 12	/ 12	1.4	1.4				/	/		
	全燐	mg/L	0.11	0.048	0.20	/ 12	/ 12	0.096	0.15				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	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						/	/		
	PCB	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 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	1.0	1.0	1.0	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ふっ素	mg/L	0.10	0.10	0.10	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	9.8	5.9	19.0	/ 12	/ 12	9.1	11.0	7.1	5.1	8.5	/ 6	/ 6	7.3	8.1
	MBAS	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）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	財田川上流	財田川、昼丹波川合流点付近	009-65	財田川下流	江藤橋	010-01
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2	地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1
類型・達成期間	類型 A	達成期間 イ		類型 B	達成期間 イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）		950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	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	0.21	0.41	/ 6	/ 6			0	0	0	/ 12	/ 12		
	水温	℃	16.7	7.6	24.7	/ 6	/ 6			17.0	3.7	29.2	/ 12	/ 12		
	透視度	cm	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			46.2	27.0	＞ 50.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	7.5	7.3	7.8	0 / 6	0 / 6	7.5	7.6	7.6	7.1	8.4	0 / 12	0 / 12	7.5	7.6
	DO	mg/L	10	8.3	12	0 / 6	0 / 6	11	9.9	11	6.9	14	0 / 12	0 / 12	11	9.8
	BOD	mg/L	0.8	＜ 0.5	1.2	0 / 6	0 / 6	0.6	1.1	1.1	＜ 0.5	1.9	0 / 12	0 / 12	1.0	1.4
	COD	mg/L	2.8	2.2	3.5	/ 6	/ 6	2.7	3.2	3.9	3.1	4.9	/ 12	/ 12	4.0	4.3
	SS	mg/L	1	＜ 1	2	0 / 6	0 / 6	1	1	7	3	25	0 / 12	0 / 12	5	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4×E+4	1.3×E+3	5.4×E+4	6 / 6	6 / 6	5.7×E+3	1.3×E+4	3.9×E+4	1.3×E+3	1.6×E+5	8 / 12	8 / 12	1.0×E+4	5.4×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	/ 1	/ 1	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	/ 1	/ 1	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/			1.4	1.0	2.0	/ 12	/ 12	1.3	1.6
	全燐	mg/L				/	/			0.12	0.058	0.19	/ 12	/ 12	0.12	0.16
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	6.8	5.6	7.2	/ 6	/ 6	7.0	7.2	10.4	5.9	19.0	/ 12	/ 12	9.6	12.0

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015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	地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2	地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 B		達成期間 イ	類型 B		達成期間 イ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）	950 香川県		973 民間検査機関（シコク分析センター）
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	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			1.7	1.4	2.1	/ 6	/ 6		
	水温	℃	17.8	8.6	26.3	/ 6	/ 6			19.1	9.9	27.2	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			48.8	43.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	7.9	7.4	8.7	1 / 6	1 / 6	7.8	7.9	8.1	7.4	8.7	1 / 6	1 / 6	8.2	8.5
	DO	mg/L	11	8.9	12	0 / 6	0 / 6	12	9.9	11	9.6	13	0 / 6	0 / 6	12	11
	BOD	mg/L	1.0	0.5	1.2	0 / 6	0 / 6	1.1	1.1	1.5	1.2	2.1	0 / 6	0 / 6	1.5	1.5
	COD	mg/L	3.8	3.0	4.7	/ 6	/ 6	3.9	4.1	4.5	3.3	6.3	/ 6	/ 6	4.5	5.1
	SS	mg/L	4	＜ 1	8	0 / 6	0 / 6	3	5	5	1	10	0 / 6	0 / 6	5	9
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7×E+4	7.9×E+2	5.4×E+4	4 / 6	4 / 6	9.2×E+3	2.4×E+4	1.5×E+4	5.4×E+2	3.5×E+4	3 / 6	3 / 6	7.7×E+3	3.5×E+4
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/			ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	/ 1	/ 1	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	9.5	7.2	12.0	/ 6	/ 6	9.4	11.0	9.6	7.3	11.0	/ 6	/ 6	10.0	11.0
	MBAS	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）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号			高瀬川	詫間町水道取水口	025-01					高瀬川	長法寺水源口	025-53				
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1					地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2				
類型・達成期間			類型 B	達成期間 ロ						類型 B	達成期間 ロ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）						950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）					
調査区分・採水水深			調査区分 0	採水水深 0.0 m						調査区分 0	採水水深 0.0 m					
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s	0	0	0	/ 12	/ 12			0.18	0.11	0.29	/ 6	/ 6		
	水温	℃	17.6	2.0	30.6	/ 12	/ 12			17.2	7.4	27.3	/ 6	/ 6		
	透視度	cm	37.4	16.0	＞ 50.0	/ 12	/ 12			41.3	16.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	7.7	7.4	8.5	0 / 12	0 / 12	7.6	7.8	7.6	7.3	7.8	0 / 6	0 / 6	7.6	7.7
	DO	mg/L	10	8.2	14	0 / 12	0 / 12	10	9.8	10	8.9	12	0 / 6	0 / 6	9.8	9.2
	BOD	mg/L	2.6	1.5	3.9	3 / 12	3 / 12	2.6	2.9	2.1	1.2	3.6	1 / 6	1 / 6	2.0	2.2
	COD	mg/L	8.6	5.4	12	/ 12	/ 12	8.0	10	6.0	5.2	8.0	/ 6	/ 6	5.9	6.0
	SS	mg/L	14	5	29	1 / 12	1 / 12	12	19	10	3	28	1 / 6	1 / 6	6	12
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.8×E+4	3.5×E+3	1.6×E+5	10 / 12	10 / 12	1.9×E+4	5.4×E+4	1.6×E+4	2.4×E+3	5.4×E+4	5 / 6	5 / 6	1.0×E+4	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	2.2	1.3	3.3	/ 12	/ 12	2.1	2.8				/	/		
	全燐	mg/L	0.39	0.18	0.88	/ 12	/ 12	0.30	0.40				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	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				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	45.8	13.0	210	/ 12	/ 12	23.5	30.0	12.8	9.0	17.0	/ 6	/ 6	13.0	15.0
	MBAS	mg/L	0.02	＜ 0.01	0.03	/ 4	/ 4	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	/ 2	/ 2	0.02	0.02
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.19	0.10	0.33	/ 4	/ 4	0.17	0.18							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	高瀬川　三野町浄水場横　025-54							高瀬川　杉尾橋上流２００ｍ　025-57						
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 4　水ｺｰﾄﾞ R　地点分類 2							地区ｺｰﾄﾞ 4　水ｺｰﾄﾞ R　地点分類 2						
類型・達成期間	類型 B　達成期間 ロ							類型 B　達成期間 ロ						
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県　973 民間検査機関（シコク分析センター）							950 香川県　973 民間検査機関（シコク分析センター）						
調査区分・採水水深	調査区分 0　採水水深 0.0 m							調査区分 0　採水水深 0.0 m						
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	0.21	0.072	0.39	/ 6	/ 6			0.096	0.063	0.14	/ 6	/ 6		
一般項目 水温	℃	17.5	7.6	27.0	/ 6	/ 6			16.4	7.5	25.3	/ 6	/ 6		
一般項目 透視度	cm	32.8	21.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			49.5	47.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目 pH	-	7.8	7.5	8.3	0 / 6	0 / 6	7.7	7.9	7.7	7.5	7.9	0 / 6	0 / 6	7.7	7.8
生活環境項目 DO	mg/L	10	8.7	12	0 / 6	0 / 6	9.7	9.4	11	8.8	13	0 / 6	0 / 6	12	9.5
生活環境項目 BOD	mg/L	2.9	1.7	3.3	4 / 6	4 / 6	3.2	3.3	1.2	0.8	1.6	0 / 6	0 / 6	1.2	1.6
生活環境項目 COD	mg/L	8.9	5.5	13	/ 6	/ 6	8.6	11	4.3	3.9	6.0	/ 6	/ 6	4.1	4.1
生活環境項目 SS	mg/L	16	8	23	0 / 6	0 / 6	17	19	3	1	10	0 / 6	0 / 6	2	3
生活環境項目 大腸菌群数	MPN/100mL	7.5×E+4	7.9×E+3	1.6×E+5	6 / 6	6 / 6	5.4×E+4	1.6×E+5	3.0×E+4	3.5×E+3	9.2×E+4	4 / 6	4 / 6	1.5×E+4	5.4×E+4
生活環境項目 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)				/	/		
生活環境項目 全窒素	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 全燐	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 全シアン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 鉛	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 砒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 総水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 PCB	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 チウラム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 シマジン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 セレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ほう素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目 塩素イオン	mg/L	10.7	7.7	14.0	/ 6	/ 6	9.8	14.0	11.4	7.7	15.0	/ 6	/ 6	11.3	14.0

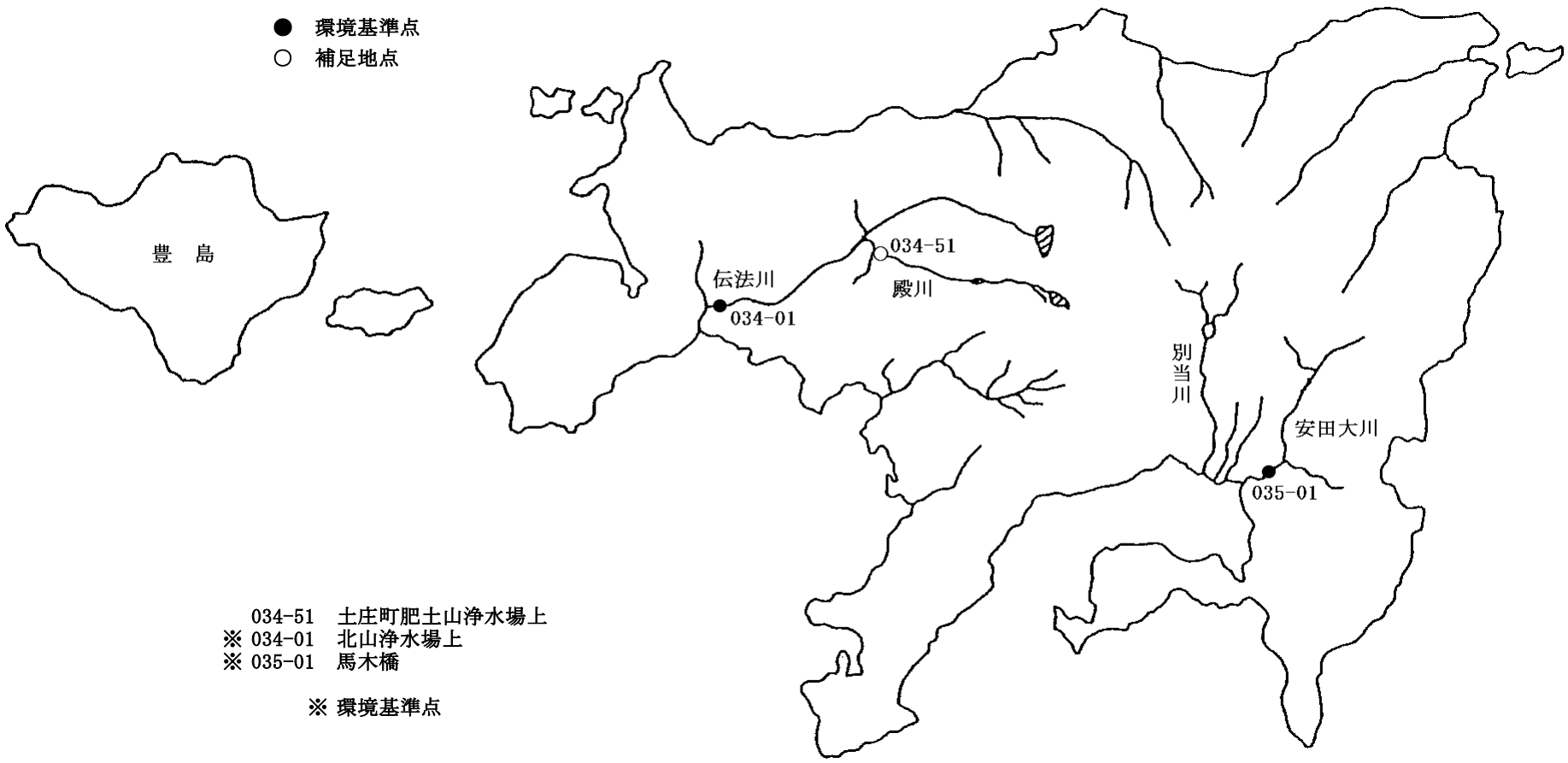
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	一の谷川	豊橋	032-02					一の谷川	小岡	032-51				
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1					地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2				
類型・達成期間	類型 D	達成期間 イ						類型 D	達成期間 イ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）						950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）					
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m						調査区分 0	採水水深 0.0 m					
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目 流量	m^3/s	0	0	0	/ 12	/ 12			0	0	0	/ 6	/ 6		
一般項目 水温	℃	19.1	4.5	33.0	/ 12	/ 12			18.6	9.1	27.4	/ 6	/ 6		
一般項目 透視度	cm	32.6	15.0	42.0	/ 12	/ 12			34.3	17.0	48.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目 pH	-	7.6	7.2	8.9	1 / 12	1 / 12	7.5	7.8	7.8	7.2	8.4	0 / 6	0 / 6	7.7	8.2
生活環境項目 DO	mg/L	11	9.0	15	0 / 12	0 / 12	11	10	12	10	12	0 / 6	0 / 6	12	11
生活環境項目 BOD	mg/L	4.0	2.5	5.0	0 / 12	0 / 12	4.2	4.6	3.1	2.6	4.0	0 / 6	0 / 6	3.0	3.2
生活環境項目 COD	mg/L	9.7	7.3	14	/ 12	/ 12	9.3	11	8.5	6.1	11	/ 6	/ 6	8.8	10
生活環境項目 SS	mg/L	16	6	27	0 / 12	0 / 12	15	24	14	7	25	0 / 6	0 / 6	13	16
生活環境項目 大腸菌群数	MPN/100mL	7.8×E+4	7.9×E+3	2.4×E+5	0 / 12	0 / 12	3.5×E+4	1.6×E+5	5.1×E+4	5.4×E+3	1.6×E+5	0 / 6	0 / 6	2.1×E+4	9.2×E+4
生活環境項目 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)				/	/		
生活環境項目 全窒素	mg/L	2.9	1.9	4.0	/ 12	/ 12	2.9	3.5				/	/		
生活環境項目 全燐	mg/L	0.36	0.23	0.71	/ 12	/ 12	0.32	0.37				/	/		
生活環境項目 全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 全シアン	mg/L	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 アルキル水銀	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 PCB	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 1，2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 1，1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 1，1，1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 1，1，2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 1，3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 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						/	/		
健康項目 ふっ素	mg/L	0.12	0.12	0.12	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1						/	/		
健康項目 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				/	/						/	/		
特殊項目 銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目 塩素イオン	mg/L	12.8	9.4	21.0	/ 12	/ 12	11.5	13.0	11.0	8.4	17.0	/ 6	/ 6	10.0	11.0

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2015年度

水域名・地点名・地点統一番号	柞田川 落合橋 033-01							柞田川 黒淵橋 033-52						
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1					地区ｺｰﾄﾞ 4	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2				
類型・達成期間	類型 B	達成期間 ロ						類型 B	達成期間 ロ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）						950 香川県	973 民間検査機関（シコク分析センター）					
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m						調査区分 0	採水水深 0.0 m					
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	0.42	0.21	0.79	/ 12	/ 12			0.36	0.23	0.54	/ 6	/ 6		
一般項目 水温	℃	18.1	5.6	27.8	/ 12	/ 12			19.8	11.7	26.4	/ 6	/ 6		
一般項目 透視度	cm	45.0	16.0	＞ 50.0	/ 12	/ 12			45.3	29.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目 pH	－	7.6	7.2	8.7	1 / 12	1 / 12	7.5	7.7	7.7	7.1	8.6	1 / 6	1 / 6	7.5	8.0
生活環境項目 DO	mg/L	10	8.5	14	0 / 12	0 / 12	10	9.3	10	9.0	12	0 / 6	0 / 6	9.9	9.5
生活環境項目 BOD	mg/L	1.3	0.6	2.1	0 / 12	0 / 12	1.3	1.4	1.1	0.6	1.6	0 / 6	0 / 6	1.1	1.4
生活環境項目 COD	mg/L	4.4	3.2	7.4	/ 12	/ 12	4.3	4.7	3.6	2.9	4.1	/ 6	/ 6	3.7	4.0
生活環境項目 SS	mg/L	8	1	25	0 / 12	0 / 12	6	7	6	3	13	0 / 6	0 / 6	4	6
生活環境項目 大腸菌群数	MPN/100mL	3.3×E+4	7.9×E+1	2.4×E+5	8 / 12	8 / 12	1.3×E+4	1.3×E+4	1.1×E+4	1.3×E+3	3.5×E+4	3 / 6	3 / 6	5.7×E+3	1.3×E+4
生活環境項目 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)
生活環境項目 全窒素	mg/L	1.5	1.0	2.7	/ 12	/ 12	1.5	1.6				/	/		
生活環境項目 全燐	mg/L	0.14	0.051	0.51	/ 12	/ 12	0.11	0.14				/	/		
生活環境項目 全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 全シアン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 鉛	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 砒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 総水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 PCB	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 チウラム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 シマジン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 セレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ほう素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目 塩素イオン	mg/L	5.8	3.9	8.3	/ 12	/ 12	5.7	6.5	7.3	6.0	8.5	/ 6	/ 6	7.4	8.5
その他の項目 MBAS	mg/L								0.01	＜ 0.01	0.01	/ 2	/ 2	0.01	0.01

小豆地区河川水質測定地点図



034-51　土庄町肥土山浄水場上
※ 034-01　北山浄水場上
※ 035-01　馬木橋

※ 環境基準点

公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2015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	地区ｺｰﾄﾞ 5	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 1	地区ｺｰﾄﾞ 5	水ｺｰﾄﾞ R	地点分類 2
類型・達成期間	類型 B	達成期間 イ		類型 B	達成期間 イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県	972 民間検査機関（シコク分析センター）		950 香川県	972 民間検査機関（シコク分析センター）	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s	0	0	0	/ 12	/ 12			0.066	0.056	0.078	/ 3	/ 3		
	水温	℃	16.8	6.5	28.0	/ 12	/ 12			15.8	7.0	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	-	7.6	7.2	8.7	1 / 12	1 / 12	7.6	7.7	7.6	7.3	7.8	0 / 6	0 / 6	7.6	7.7
	DO	mg/L	10	8.2	14	0 / 12	0 / 12	10	9.4	11	8.6	14	0 / 6	0 / 6	11	8.9
	BOD	mg/L	1.6	< 0.5	3.2	1 / 12	1 / 12	1.4	2.0	1.1	< 0.5	2.3	0 / 6	0 / 6	0.9	1.5
	COD	mg/L	4.9	3.4	8.0	/ 12	/ 12	4.6	5.2	4.8	2.8	9.7	/ 6	/ 6	4.0	5.4
	SS	mg/L	7	2	18	0 / 12	0 / 12	6	10	7	1	25	0 / 6	0 / 6	3	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.2×E+4	1.3×E+2	1.6×E+5	7 / 12	7 / 12	9.2×E+3	5.4×E+4	1.3×E+4	7.9×E+2	3.5×E+4	3 / 6	3 / 6	8.3×E+3	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	0.91	0.49	1.3	/ 12	/ 12	0.90	1.0				/	/		
	全燐	mg/L	0.12	0.061	0.20	/ 12	/ 12	0.11	0.14				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	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						/	/		
	PCB	mg/L	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 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	0.52	0.52	0.52	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ふっ素	mg/L	0.14	0.14	0.14	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	0 / 1						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩素イオン	mg/L	9.3	6.6	12.0	/ 12	/ 12	9.3	10.0	6.9	5.4	9.2	/ 6	/ 6	6.9	7.7
	MBAS	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	0.10	0.045	0.17	/ 4	/ 4	0.10	0.13							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　　（河川）　　2015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	地区ｺｰﾄﾞ	5	水ｺｰﾄﾞ　R		地点分類　1
類型・達成期間	類型	B		達成期間　ｲ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	950 香川県			972 民間検査機関（シコク分析センター）	
調査区分・採水水深	調査区分	0	採水水深	0.0　m	

区分	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	/ 11	/ 11									
一般項目	水温	℃	17.2	6.0	27.5	/ 12	/ 12									
一般項目	透視度	cm	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 12	/ 12									
生活環境項目	pH	－	7.9	7.5	8.5	0 / 12	0 / 12	7.9	8.0							
生活環境項目	DO	mg/L	12	8.4	17	0 / 12	0 / 12	11	11							
生活環境項目	BOD	mg/L	2.1	0.6	4.7	2 / 12	2 / 12	1.7	2.2							
生活環境項目	COD	mg/L	6.1	4.0	12	/ 12	/ 12	4.7	6.7							
生活環境項目	SS	mg/L	5	＜ 1	23	0 / 12	0 / 12	2	4							
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100mL	5.8×E+4	3.5×E+3	2.4×E+5	11 / 12	11 / 12	2.4×E+4	9.2×E+4							
生活環境項目	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)							
生活環境項目	全窒素	mg/L	1.4	1.2	1.8	/ 12	/ 12	1.5	1.5							
生活環境項目	全燐	mg/L	0.24	0.089	0.48	/ 12	/ 12	0.19	0.34							
生活環境項目	全亜鉛	mg/L				/	/									
生活環境項目	ノニルフェノール	mg/L				/	/									
生活環境項目	LAS	mg/L				/	/									
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/									
健康項目	全シアン	mg/L				/	/									
健康項目	鉛	mg/L				/	/									
健康項目	六価クロム	mg/L				/	/									
健康項目	砒素	mg/L				/	/									
健康項目	総水銀	mg/L				/	/									
健康項目	アルキル水銀	mg/L				/	/									
健康項目	ＰＣＢ	mg/L				/	/									
健康項目	ジクロロメタン	mg/L				/	/									
健康項目	四塩化炭素	mg/L				/	/									
健康項目	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/									
健康項目	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/									
健康項目	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/									
健康項目	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/									
健康項目	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/									
健康項目	トリクロロエチレン	mg/L				/	/									
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/									
健康項目	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/									
健康項目	チウラム	mg/L				/	/									
健康項目	シマジン	mg/L				/	/									
健康項目	チオベンカルブ	mg/L				/	/									
健康項目	ベンゼン	mg/L				/	/									
健康項目	セレン	mg/L				/	/									
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/									
健康項目	ふっ素	mg/L				/	/									
健康項目	ほう素	mg/L				/	/									
健康項目	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/									
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/									
特殊項目	銅	mg/L				/	/									
特殊項目	亜鉛	mg/L				/	/									
特殊項目	鉄_溶解性	mg/L				/	/									
特殊項目	マンガン_溶解性	mg/L				/	/									
特殊項目	クロム	mg/L				/	/									
その他の項目	塩素イオン	mg/L	25.3	14.0	42.0	/ 12	/ 12	24.5	30.0							
その他の項目	MBAS	mg/L	0.01	＜ 0.01	0.01	/ 4	/ 4	＜ 0.01	＜ 0.01							
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																