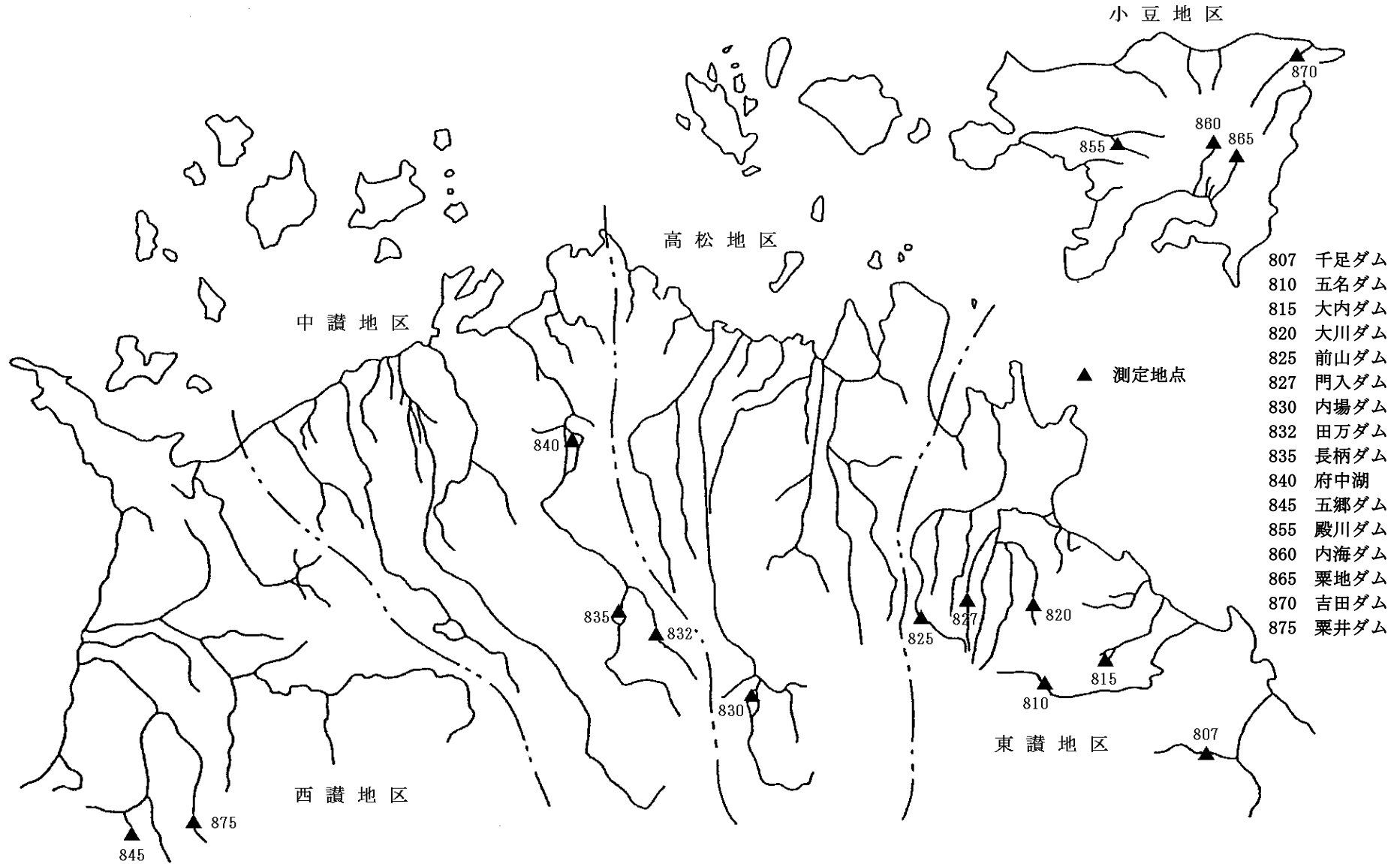


# ダム水質測定地点図





公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		千足ダム						千足ダム									
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		水コード		地点分類		地区コード		水コード		地点分類					
類 型 ・ 達 成 期 間		950 香川県		953 農業試験場		950 香川県		953 農業試験場		950 香川県		953 農業試験場					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		953 農業試験場		950 香川県		953 農業試験場		950 香川県		953 農業試験場					
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分		採水水深		20.0 m		調査区分		採水水深		0.0 m					
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s		9.8		6.8		12.9		/ 3		/ 3					
	水 温	℃		9.8		6.8		12.9		/ 3		/ 3					
生 活 環 境 項 目	p	H		7.7		7.1		8.0		/ 3		/ 3		8.0		8.0	
	D	O		0.9		< 0.5		1.5		/ 3		/ 3		0.8		< 0.5	
	B	O		4.7		1.0		7.9		/ 3		/ 3		5.2		7.9	
	C	O		2.6		1.7		3.1		/ 3		/ 3		3.0		3.1	
	S	D		5		1		8		/ 3		/ 3		5		8	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL															
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L															
	全 窒 素	mg/L		1.0		0.79		1.4		/ 3		/ 3		0.85		1.4	
	全 機 油	mg/L		0.019		0.009		0.029		/ 3		/ 3		0.018		0.029	
	全 亜 鉛	mg/L		0.001		< 0.001		0.001		/ 3		/ 3		< 0.001		0.001	
ノニルフェノール	mg/L																
健 康 項 目	L	A															
	カドミウム	mg/L															
	全 シアン	mg/L															
	鉛	mg/L															
	六価クロム	mg/L															
	砒素	mg/L															
	総水銀	mg/L															
	アルキル水銀	mg/L															
	P	C															
	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		0.18		0.03		0.39		0 / 3		0 / 3		0.36		0.27		
ふっ素	mg/L																
ほう素	mg/L																
1, 4-ジオキサン	mg/L																
フェノール類	mg/L																
特 殊 項 目	銅	mg/L															
	亜鉛	mg/L															
	鉄_溶解性	mg/L															
	マンガン_溶解性	mg/L															
クロム	mg/L																
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L		0.24		0.13		0.42		/ 3		/ 3		0.18		0.42	
	オルトリン酸態りん	mg/L		0.005		< 0.003		0.009		/ 3		/ 3		0.004		0.009	
	電気伝導度	ms/m		11		10		12		/ 3		/ 3		11		12	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		五名ダム						五名ダム									
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		水コード		地点分類		地区コード		水コード		地点分類					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		953 農業試験場		953 農業試験場		950 香川県		953 農業試験場		953 農業試験場					
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		0.0 m					
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s		19.0		14.5		24.1		/ 3		/ 3					
	水 温	℃		19.0		14.5		24.1		/ 3		/ 3					
生 活 環 境 項 目	p	H		7.6		7.4		7.7		/ 3		/ 3		7.7		7.7	
	D	O		7.2		6.5		8.0		/ 3		/ 3		7.2		6.5	
	B	O		0.5		< 0.5		0.5		/ 3		/ 3		< 0.5		0.5	
	C	O		2.3		2.1		2.5		/ 3		/ 3		2.3		2.5	
	S	S		< 1		< 1		< 1		/ 3		/ 3		< 1		< 1	
	大腸菌群数	MPN/100mL								/ 3		/ 3					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ 3		/ 3					
	全室素	mg/L		0.63		0.37		1.0		/ 3		/ 3		0.51		1.0	
	全機	mg/L		0.008		0.007		0.010		/ 3		/ 3		0.008		0.010	
	全亜鉛	mg/L		0.001		< 0.001		0.001		/ 3		/ 3		< 0.001		0.001	
健 康 項 目	フニルフェノール	mg/L								/ 3		/ 3					
	L A	S								/ 3		/ 3					
	カドミウム	mg/L								/ 3		/ 3					
	全シアン	mg/L								/ 3		/ 3					
	鉛	mg/L								/ 3		/ 3					
	六価クロム	mg/L								/ 3		/ 3					
	砒素	mg/L								/ 3		/ 3					
	総水銀	mg/L								/ 3		/ 3					
	アルキル水銀	mg/L								/ 3		/ 3					
	P C	B								/ 3		/ 3					
	ジクロロメタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	四塩化炭素	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	トリクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	テトラクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L								/ 3		/ 3					
チウラム	mg/L								/ 3		/ 3						
シマジン	mg/L								/ 3		/ 3						
チオベンカルブ	mg/L								/ 3		/ 3						
ベンゼン	mg/L								/ 3		/ 3						
セレン	mg/L								/ 3		/ 3						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.47		0.35		0.59		0 / 3		0 / 3		0.20		0.09		
ふっ素	mg/L								/ 3		/ 3						
ほう素	mg/L								/ 3		/ 3						
1, 4-ジオキサン	mg/L								/ 3		/ 3						
フェノール類	mg/L								/ 3		/ 3						
銅	mg/L								/ 3		/ 3						
亜鉛	mg/L								/ 3		/ 3						
鉄_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3						
マンガン_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3						
クロム	mg/L								/ 3		/ 3						
アンモニア性窒素	mg/L		< 0.05		< 0.05		< 0.05		/ 3		/ 3		< 0.05		< 0.05		
オルトリン酸態りん	mg/L		0.006		< 0.003		0.010		/ 3		/ 3		0.006		0.010		
電気伝導度	ms/m		17		16		18		/ 3		/ 3		17		18		
そ の 他 の 項 目										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		五名ダム						810-15						下流		810-20					
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		地区コード		水コード		地点分類		達成期間		地区コード		水コード		地点分類		達成期間					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		950 香川県		953 農業試験場		950 香川県		950 香川県		953 農業試験場		953 農業試験場		953 農業試験場					
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分		採水水深		20.0 m		調査区分		0		採水水深		0.0 m		調査区分					
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					
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s		16.2		12.1		21.9		/ 3		/ 3									
	水 温	℃		16.2		12.1		21.9		/ 3		/ 3									
生 活 環 境 項 目	p	H		7.4		7.1		7.7		/ 3		/ 3		7.3		7.7					
	D	O		0.7		< 0.5		1.0		/ 3		/ 3		< 0.5		< 0.5					
	B	O		3.9		1.0		6.8		/ 3		/ 3		3.8		6.8					
	C	O		4.0		2.8		5.6		/ 3		/ 3		3.5		5.6					
	S	S		4		< 1		6		/ 3		/ 3		4		6					
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL								/ 3		/ 3									
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ 3		/ 3									
	全 窒 素	mg/L		0.99		0.88		1.1		/ 3		/ 3		1.0		1.1					
	全 機 能 性 有 機 炭 素	mg/L		0.019		0.014		0.024		/ 3		/ 3		0.019		0.024					
	全 亜 鉛	mg/L		0.001		< 0.001		0.001		/ 3		/ 3		0.001		0.001					
ノニルフェノール	mg/L								/ 3		/ 3										
健 康 項 目	L	A								/ 3		/ 3									
	カドミウム	mg/L								/ 3		/ 3									
	全 シアン	mg/L								/ 3		/ 3									
	鉛	mg/L								/ 3		/ 3									
	六価クロム	mg/L								/ 3		/ 3									
	砒素	mg/L								/ 3		/ 3									
	総水銀	mg/L								/ 3		/ 3									
	アルキル水銀	mg/L								/ 3		/ 3									
	P	C								/ 3		/ 3									
	ジクロロメタン	mg/L								/ 3		/ 3									
	四塩化炭素	mg/L								/ 3		/ 3									
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3									
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3									
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3									
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3									
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3									
	トリクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3									
	テトラクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3									
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L								/ 3		/ 3									
	チウラム	mg/L								/ 3		/ 3									
シマジン	mg/L								/ 3		/ 3										
チオベンカルブ	mg/L								/ 3		/ 3										
ベンゼン	mg/L								/ 3		/ 3										
セレン	mg/L								/ 3		/ 3										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.08		0.06		0.10		0 / 3		0 / 3		0.31		0.23						
ふっ素	mg/L								/ 3		/ 3										
ほう素	mg/L								/ 3		/ 3										
1, 4-ジオキサン	mg/L								/ 3		/ 3										
フェノール類	mg/L								/ 3		/ 3										
特 殊 項 目	銅	mg/L								/ 3		/ 3									
	亜鉛	mg/L								/ 3		/ 3									
	鉄_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3									
	マンガン_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3									
	クロム	mg/L								/ 3		/ 3									
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L		0.33		0.21		0.39		/ 3		/ 3		0.39		0.39					
	オルトリン酸態りん	mg/L		0.006		< 0.003		0.010		/ 3		/ 3		0.004		0.010					
	電気伝導度	ms/m		17		17		18		/ 3		/ 3		17		18					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		大内ダム						815-05			大内ダム		815-10																		
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		水コード		地点分類		達成期間			地区コード		水コード		地点分類		達成期間														
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		950 香川県		953 農業試験場		953 農業試験場			950 香川県		950 香川県		953 農業試験場		953 農業試験場														
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分		採水水深		0.0 m		0.0 m			調査区分		採水水深		0.0 m		0.0 m														
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s		22.0		14.9		28.3		/ 3		/ 3						23.2		16.6		29.4		/ 3		/ 3					
	水 温	℃		22.0		14.9		28.3		/ 3		/ 3								23.2		16.6		29.4		/ 3		/ 3			
生 活 環 境 項 目	p	H		7.7		7.5		7.8		/ 3		/ 3		7.8		7.8		7.7		7.5		7.9		/ 3		/ 3		7.7		7.9	
	D	O		6.9		6.1		8.1		/ 3		/ 3		6.6		6.1		6.9		6.6		7.1		/ 3		/ 3		6.9		6.6	
	B	O		0.6		0.5		0.7		/ 3		/ 3		0.7		0.7		0.7		< 0.5		1.0		/ 3		/ 3		0.7		1.0	
	C	O		2.5		2.3		2.7		/ 3		/ 3		2.5		2.7		3.7		3.3		4.3		/ 3		/ 3		3.5		4.3	
	S	S		1		< 1		1		/ 3		/ 3		1		1		2		1		2		/ 3		/ 3		2		2	
	大腸菌群数	MPN/100mL								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	全窒素	mg/L		0.46		0.30		0.66		/ 3		/ 3		0.43		0.66		0.44		0.32		0.67		/ 3		/ 3		0.33		0.67	
	全有機炭素	mg/L		0.005		0.003		0.008		/ 3		/ 3		0.004		0.008		0.016		0.009		0.031		/ 3		/ 3		0.009		0.031	
	全亜鉛	mg/L		0.002		0.001		0.002		/ 3		/ 3		0.002		0.002		0.001		< 0.001		0.001		/ 3		/ 3		< 0.001		0.001	
ノニルフェノール	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3						
健 康 項 目	L	A								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	カドミウム	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	全シアン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	鉛	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	六価クロム	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	砒素	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	総水銀	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	アルキル水銀	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	P	C								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	ジクロロメタン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	四塩化炭素	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	1, 1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	トリクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	テトラクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	チウラム	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
シマジン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3						
チオベンカルブ	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3						
ベンゼン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3						
セレン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.26		0.20		0.35		0 / 3		0 / 3						0.08		0.05		0.13		0 / 3		0 / 3						
ふっ素	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3						
ほう素	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3						
1, 4-ジオキサン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3						
フェノール類	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3						
特 殊 項 目	銅	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	亜鉛	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	鉄_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	マンガン_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
	クロム	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3					
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L		< 0.05		< 0.05		< 0.05		/ 3		/ 3		< 0.05		< 0.05		0.06		< 0.05		0.07		/ 3		/ 3		< 0.05		0.07	
	オルトリン酸態りん	mg/L		0.005		< 0.003		0.008		/ 3		/ 3		< 0.003		0.008		0.005		< 0.003		0.008		/ 3		/ 3		< 0.003		0.008	
	電気伝導度	ms/m		10		10		11		/ 3		/ 3		10		11		13		10		18		/ 3		/ 3		12		18	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		大内ダム						815-15						大内ダム		815-20																	
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		1		放水口 (底水層)		水コード		D		地点分類		3		地区コード		1		下流		水コード		D		地点分類		3					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間		953 農業試験場		950 香川県		達成期間		953 農業試験場		950 香川県		達成期間		953 農業試験場		950 香川県		達成期間		953 農業試験場		950 香川県		達成期間		953 農業試験場			
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分		0		採水水深		20.0 m		調査区分		0		採水水深		0.0 m		調査区分		0		採水水深		0.0 m		調査区分		0		採水水深		0.0 m	
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値			
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s		10.9		10.0		11.4		/ 3		/ 3						20.7		16.1		26.0		/ 3		/ 3							
	水 温	℃		10.9		10.0		11.4		/ 3		/ 3						20.7		16.1		26.0		/ 3		/ 3							
生 活 環 境 項 目	p	H		7.5		7.1		7.8		/ 3		/ 3		7.6		7.8		7.4		7.1		7.6		/ 3		/ 3		7.5		7.6			
	D	O		0.6		< 0.5		0.8		/ 3		/ 3		0.5		< 0.5		6.8		6.0		7.4		/ 3		/ 3		7.0		6.0			
	B	O		7.8		0.5		18		/ 3		/ 3		5.0		18		0.5		< 0.5		0.6		/ 3		/ 3		0.5		0.6			
	C	O		6.3		4.5		8.3		/ 3		/ 3		6.2		8.3		2.1		1.8		2.7		/ 3		/ 3		1.8		2.7			
	S	D		21		4		48		/ 3		/ 3		10		48		1		< 1		1		/ 3		/ 3		1		1			
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	全 窒 素	mg/L		2.6		2.3		3.1		/ 3		/ 3		2.5		3.1		0.66		0.50		0.98		/ 3		/ 3		0.50		0.98			
	全 機 能 性 有 機 炭 素	mg/L		0.031		0.009		0.064		/ 3		/ 3		0.020		0.064		0.013		0.010		0.015		/ 3		/ 3		0.014		0.015			
	全 亜 鉛	mg/L		0.003		0.002		0.003		/ 3		/ 3		0.003		0.003		0.001		< 0.001		0.001		/ 3		/ 3		< 0.001		0.001			
ノニルフェノール	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3								
健 康 項 目	L	A								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	カドミウム	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	全 シアン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	鉛	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	六価クロム	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	砒素	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	総水銀	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	アルキル水銀	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	P	C								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	ジクロロメタン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	四塩化炭素	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	トリクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	テトラクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	チウラム	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
シマジン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3								
チオベンカルブ	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3								
ベンゼン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3								
セレン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.03		< 0.02		0.05		0 / 3		0 / 3						0.39		0.31		0.44		0 / 3		0 / 3								
ふっ素	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3								
ほう素	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3								
1, 4-ジオキサン	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3								
フェノール類	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3								
特 殊 項 目	銅	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	亜鉛	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	鉄_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
	マンガン_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3							
クロム	mg/L								/ 3		/ 3												/ 3		/ 3								
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L		0.75		0.66		0.84		/ 3		/ 3		0.74		0.84		< 0.05		< 0.05		< 0.05		/ 3		/ 3		< 0.05		< 0.05			
	オルトリン酸態りん	mg/L		0.005		< 0.003		0.008		/ 3		/ 3		0.005		0.008		0.006		< 0.003		0.009		/ 3		/ 3		0.006		0.009			
	電気伝導度	ms/m		20		16		25		/ 3		/ 3		20		25		14		13		15		/ 3		/ 3		14		15			





公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		大川ダム						大川ダム										
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		地区コード <sup>*</sup> 1		放水口 (底水層) 水コード <sup>*</sup> D		地点分類 3		820-15		地区コード <sup>*</sup> 1		下流 水コード <sup>*</sup> D		地点分類 3		820-20		
事 業 主 体 コード <sup>*</sup> ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード <sup>*</sup> ・ 名		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 20.0 m		採水水深 20.0 m		採水水深 20.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		
測 定 項 目	単 位	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75%値	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75%値			
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s	11.5	9.9	13.5	/ 3	/ 3			19.4	15.4	23.7	/ 3	/ 3				
	水 温	℃				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
生 活 環 境 項 目	p	H	7.4	7.2	7.7	/ 3	/ 3	7.4	7.7	7.4	7.3	7.6	/ 3	/ 3	7.4	7.6		
	D	O	mg/L	1.1	0.8	1.4	/ 3	/ 3	1.1	0.8	7.4	6.9	8.1	/ 3	/ 3	7.3	6.9	
	B	O	D	mg/L	4.8	1.5	8.1	/ 3	/ 3	4.8	8.1	0.7	< 0.5	1.1	/ 3	/ 3	0.6	1.1
	C	O	D	mg/L	4.9	3.2	6.3	/ 3	/ 3	5.2	6.3	2.9	2.5	3.4	/ 3	/ 3	2.7	3.4
	S	S	D	mg/L	13	3	30	/ 3	/ 3	6	30	2	< 1	2	/ 3	/ 3	2	2
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL				/ 3	/ 3							/ 3	/ 3			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/ 3	/ 3							/ 3	/ 3			
	全 窒 素	mg/L	1.0	0.84	1.2	/ 3	/ 3	1.1	1.2	0.74	0.40	1.1	/ 3	/ 3	0.71	1.1		
	全 機 油	mg/L	0.019	0.015	0.024	/ 3	/ 3	0.017	0.024	0.010	0.009	0.012	/ 3	/ 3	0.010	0.012		
	全 亜 鉛	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/ 3	/ 3	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/ 3	/ 3	< 0.001	< 0.001		
ノニルフェノール	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3					
健 康 項 目	L	A	S	mg/L									/ 3	/ 3				
	カドミウム	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	全 シアン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	鉛	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	六価クロム	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	砒素	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	総水銀	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	アルキル水銀	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	P	C	B	mg/L			/ 3	/ 3					/ 3	/ 3				
	ジクロロメタン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	四塩化炭素	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	トリクロロエチレン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	テトラクロロエチレン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
	チウラム	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3				
シマジン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3					
チオベンカルブ	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3					
ベンゼン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3					
セレン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.10	< 0.02	0.23	0 / 3	0 / 3			0.40	0.30	0.49	0 / 3	0 / 3					
ふっ素	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3					
ほう素	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3					
1, 4-ジオキサン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3					
フェノール類	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3					
特 殊 項 目	銅	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3					
	亜鉛	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3					
	鉄_溶解性	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3					
	マンガン_溶解性	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3					
	クロム	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3					
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L	0.36	0.15	0.48	/ 3	/ 3	0.45	0.48	< 0.05	< 0.05	< 0.05	/ 3	/ 3	< 0.05	< 0.05		
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.004	< 0.003	0.007	/ 3	/ 3	< 0.003	0.007	0.004	< 0.003	0.007	/ 3	/ 3	< 0.003	0.007		
	電気伝導度	ms/m	16	13	17	/ 3	/ 3	17	17	13	12	14	/ 3	/ 3	13	14		



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		前山ダム						前山ダム									
地 区 型 ・ 水 達 成 期 間		地区コード 1		放水口 (底水層) 水コード D		地点分類 3		825-15		地区コード 1		下流 水コード D		地点分類 3		825-20	
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		950 香川県		達成期間 953 農業試験場	
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 20.0 m		採水水深 20.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m	
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s		11.4		9.7		13.4		/ 3		/ 3					
	水 温	℃		11.4		9.7		13.4		/ 3		/ 3					
生 活 環 境 項 目	p	H		6.8		6.7		6.8		/ 3		/ 3		6.8		6.8	
	D	O		2.4		< 0.5		4.0		/ 3		/ 3		2.6		< 0.5	
	B	O		10		2.5		22		/ 3		/ 3		6.6		22	
	C	O		5.7		5.3		6.5		/ 3		/ 3		5.3		6.5	
	S	D		39		23		63		/ 3		/ 3		32		63	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL								/ 3		/ 3					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ 3		/ 3					
	全 窒 素	mg/L		2.4		1.7		3.6		/ 3		/ 3		1.9		3.6	
	全 機 油	mg/L		0.10		0.042		0.20		/ 3		/ 3		0.059		0.20	
	全 亜 鉛	mg/L		0.001		< 0.001		0.002		/ 3		/ 3		< 0.001		0.002	
ノニルフェノール	mg/L								/ 3		/ 3						
健 康 項 目	L	A								/ 3		/ 3					
	カドミウム	mg/L								/ 3		/ 3					
	全 シアン	mg/L								/ 3		/ 3					
	鉛	mg/L								/ 3		/ 3					
	六価クロム	mg/L								/ 3		/ 3					
	砒素	mg/L								/ 3		/ 3					
	総水銀	mg/L								/ 3		/ 3					
	アルキル水銀	mg/L								/ 3		/ 3					
	P	C								/ 3		/ 3					
	ジクロロメタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	四塩化炭素	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	トリクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	テトラクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L								/ 3		/ 3					
	チウラム	mg/L								/ 3		/ 3					
シマジン	mg/L								/ 3		/ 3						
チオベンカルブ	mg/L								/ 3		/ 3						
ベンゼン	mg/L								/ 3		/ 3						
セレン	mg/L								/ 3		/ 3						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.17		< 0.02		0.39		0 / 3		0 / 3		0.73		0.52		
ふっ素	mg/L								/ 3		/ 3						
ほう素	mg/L								/ 3		/ 3						
1, 4-ジオキサン	mg/L								/ 3		/ 3						
フェノール類	mg/L								/ 3		/ 3						
銅	mg/L								/ 3		/ 3						
亜鉛	mg/L								/ 3		/ 3						
鉄_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3						
マンガン_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3						
クロム	mg/L								/ 3		/ 3						
アンモニア性窒素	mg/L		0.48		0.30		0.78		/ 3		/ 3		0.35		0.78		
オルトリン酸態りん	mg/L		0.005		< 0.003		0.009		/ 3		/ 3		< 0.003		0.009		
電気伝導度	ms/m		18		14		24		/ 3		/ 3		17		24		
そ の 他 の 項 目										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					





公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		内場ダム						内場ダム								
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 2		水コード D		地点分類 3		地区コード 2		水コード D		地点分類 3				
類 型 ・ 達 成 期 間		類型		達成期間		達成期間		類型		達成期間		達成期間				
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県		953 農業試験場		953 農業試験場		950 香川県		953 農業試験場		953 農業試験場				
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m				
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s			/	/						/	/			
	水 温	℃	15.9	13.0	17.8	/ 3	/ 3			20.8	16.0	23.6	/ 3	/ 3		
生 活 環 境 項 目	pH	-	6.8	6.6	7.2	/ 3	/ 3	6.7	7.2	7.3	6.8	7.9	/ 3	/ 3	7.3	7.9
	D	0	8.6	7.6	9.5	/ 3	/ 3	8.7	7.6	7.9	7.1	8.3	/ 3	/ 3	8.3	7.1
	B	0	2.2	0.8	3.0	/ 3	/ 3	2.7	3.0	3.0	0.9	6.2	/ 3	/ 3	1.8	6.2
	C	0	2.0	1.4	2.4	/ 3	/ 3	2.2	2.4	4.9	3.5	7.6	/ 3	/ 3	3.7	7.6
	S	S	< 1	< 1	< 1	/ 3	/ 3	< 1	< 1	4	1	9	/ 3	/ 3	2	9
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.89	0.80	1.0	/ 3	/ 3	0.87	1.0	0.76	0.60	0.90	/ 3	/ 3	0.79	0.90
	全有機物	mg/L	0.012	0.007	0.016	/ 3	/ 3	0.013	0.016	0.020	0.010	0.037	/ 3	/ 3	0.014	0.037
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	0.004	/ 3	/ 3	0.001	0.004	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/ 3	/ 3	< 0.001	< 0.001
ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/			
健 康 項 目	L	A	S	mg/L								/	/			
	カドミウム	mg/L			/	/						/	/			
	全シアン	mg/L			/	/						/	/			
	鉛	mg/L			/	/						/	/			
	六価クロム	mg/L			/	/						/	/			
	砒素	mg/L			/	/						/	/			
	総水銀	mg/L			/	/						/	/			
	アルキル水銀	mg/L			/	/						/	/			
	P	C	B	mg/L								/	/			
	ジクロロメタン	mg/L			/	/						/	/			
	四塩化炭素	mg/L			/	/						/	/			
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L			/	/						/	/			
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/			
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/			
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/			
	トリクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/			
	テトラクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/			
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L			/	/						/	/			
	チウラム	mg/L			/	/						/	/			
シマジン	mg/L			/	/						/	/				
チオベンカルブ	mg/L			/	/						/	/				
ベンゼン	mg/L			/	/						/	/				
セレン	mg/L			/	/						/	/				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.82	0.61	1.0	0 / 3	0 / 3			0.40	0.30	0.50	0 / 3	0 / 3			
ふっ素	mg/L			/	/						/	/				
ほう素	mg/L			/	/						/	/				
1, 4-ジオキサン	mg/L			/	/						/	/				
フェノール類	mg/L			/	/						/	/				
特 殊 項 目	銅	mg/L			/	/					/	/				
	亜鉛	mg/L			/	/					/	/				
	鉄_溶解性	mg/L			/	/					/	/				
	マンガン_溶解性	mg/L			/	/					/	/				
クロム	mg/L			/	/						/	/				
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	/ 3	/ 3	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	/ 3	/ 3	< 0.05	< 0.05	
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.005	< 0.003	0.009	/ 3	/ 3	0.004	0.009	0.004	< 0.003	0.007	/ 3	/ 3	< 0.003	0.007
	電気伝導度	ms/m	12	9.2	14	/ 3	/ 3	13	14	11	10	11	/ 3	/ 3	11	11

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		内場ダム						830-15			内場ダム						830-20		
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 2		放水口 (底水層) 水コード D		地点分類 3				地区コード 2		下流 水コード D		地点分類 3					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間 953 農業試験場						950 香川県		達成期間 953 農業試験場							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 20.0 m						調査区分 0		採水水深 0.0 m							
測 定 項 目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値			
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s	7.9	7.6	8.5	/ 3	/ 3			17.2	13.5	19.1	/ 3	/ 3					
	水 温	℃																	
生 活 環 境 項 目	p	H	7.2	6.9	7.9	/ 3	/ 3	6.9	7.9	6.6	6.2	7.1	/ 3	/ 3	6.5	7.1			
	D	O	1.2	< 0.5	1.8	/ 3	/ 3	1.4	< 0.5	8.3	5.8	10	/ 3	/ 3	9.2	5.8			
	B	O	D	9.4	2.3	14	/ 3	/ 3	12	14	3.9	2.7	5.7	/ 3	/ 3	3.4	5.7		
	C	O	D	4.4	2.7	6.9	/ 3	/ 3	3.5	6.9	3.1	2.2	4.2	/ 3	/ 3	2.9	4.2		
	S	S	D	12	2	22	/ 3	/ 3	13	22	13	1	35	/ 3	/ 3	2	35		
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL																	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L																	
	全 窒 素	mg/L	1.3	1.1	1.6	/ 3	/ 3	1.2	1.6	1.3	0.96	1.7	/ 3	/ 3	1.2	1.7			
	全 機 油	mg/L	0.16	0.030	0.27	/ 3	/ 3	0.17	0.27	0.040	0.017	0.084	/ 3	/ 3	0.020	0.084			
	全 亜 鉛	mg/L	0.001	< 0.001	0.002	/ 3	/ 3	< 0.001	0.002	0.003	< 0.001	0.005	/ 3	/ 3	0.002	0.005			
ノニルフェノール	mg/L																		
健 康 項 目	L	A	S	mg/L															
	カドミウム	mg/L																	
	全 シアン	mg/L																	
	鉛	mg/L																	
	六価クロム	mg/L																	
	砒素	mg/L																	
	総水銀	mg/L																	
	アルキル水銀	mg/L																	
	P	C	B	mg/L															
	ジクロロメタン	mg/L																	
	四塩化炭素	mg/L																	
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L																	
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L																	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L																	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L																	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L																	
	トリクロロエチレン	mg/L																	
	テトラクロロエチレン	mg/L																	
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L																	
	チウラム	mg/L																	
シマジン	mg/L																		
チオベンカルブ	mg/L																		
ベンゼン	mg/L																		
セレン	mg/L																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.12	0.03	0.29	0 / 3	0 / 3				0.73	0.59	1.0	0 / 3	0 / 3					
ふっ素	mg/L																		
ほう素	mg/L																		
1, 4-ジオキサン	mg/L																		
フェノール類	mg/L																		
特 殊 項 目	銅	mg/L																	
	亜鉛	mg/L																	
	鉄_溶解性	mg/L																	
	マンガン_溶解性	mg/L																	
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L																	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.30	0.19	0.40	/ 3	/ 3	0.31	0.40	< 0.05	< 0.05	< 0.05	/ 3	/ 3	< 0.05	< 0.05			
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.039	0.007	0.059	/ 3	/ 3	0.051	0.059	0.006	< 0.003	0.013	/ 3	/ 3	0.003	0.013			
電気伝導度	ms/m	13	11	16	/ 3	/ 3	13	16	14	11	16	/ 3	/ 3	14	16				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		田方ダム						田方ダム												
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3		上流		832-05		地区コード 3		放水口 (表水層)		832-10								
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間		953 農業試験場		950 香川県		達成期間		953 農業試験場								
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深		0.0 m		調査区分 0		採水水深		0.0 m								
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値					
一 般 項 目																				
流 量	m <sup>3</sup> /s				/	/						/	/							
水 温	℃	17.7	14.2	19.6	/	3 / 3			20.9	16.6	23.5	/	3 / 3							
生 活 環 境 項 目	p	H	7.3	7.0	7.8	/	3 / 3	7.2	7.8	7.3	6.9	7.8	/	3 / 3	7.2	7.8				
	D	O	mg/L	7.4	6.8	8.2	/	3 / 3	7.1	6.8	7.6	5.8	9.7	/	3 / 3	7.3	5.8			
	B	O	D	mg/L	1.6	<	0.5	3.6	/	3 / 3	0.6	3.6	1.7	<	0.5	2.5	/	3 / 3	2.1	2.5
	C	O	D	mg/L	4.5		2.2	8.6	/	3 / 3	2.7	8.6	3.6		3.1	4.5	/	3 / 3	3.2	4.5
	S		D	mg/L	9		1	24	/	3 / 3	1	24	1	<	1	2	/	3 / 3	1	2
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL				/	/						/	/						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/						
	全 窒 素	mg/L	0.78	0.71	0.84	/	3 / 3	0.80	0.84	1.5	0.53	3.3	/	3 / 3	0.70	3.3				
	全 機 質	mg/L	0.064	0.022	0.14	/	3 / 3	0.031	0.14	0.015	0.005	0.022	/	3 / 3	0.017	0.022				
	全 亜 鉛	mg/L	0.002	<	0.001	0.002	/	3 / 3	0.002	0.002	0.001	<	0.001	0.001	/	3 / 3	0.001	0.001		
ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/							
健 康 項 目	L	A	S	mg/L								/	/							
	カドミウム	mg/L			/	/						/	/							
	全 シアン	mg/L			/	/						/	/							
	鉛	mg/L			/	/						/	/							
	六価クロム	mg/L			/	/						/	/							
	砒素	mg/L			/	/						/	/							
	総水銀	mg/L			/	/						/	/							
	アルキル水銀	mg/L			/	/						/	/							
	P	C	B	mg/L								/	/							
	ジクロロメタン	mg/L			/	/						/	/							
	四塩化炭素	mg/L			/	/						/	/							
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L			/	/						/	/							
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/							
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/							
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/							
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/							
	トリクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/							
	テトラクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/							
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L			/	/						/	/							
	チウラム	mg/L			/	/						/	/							
シマジン	mg/L			/	/						/	/								
チオベンカルブ	mg/L			/	/						/	/								
ベンゼン	mg/L			/	/						/	/								
セレン	mg/L			/	/						/	/								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.72	0.68	0.77	0 / 3	0 / 3			0.34	0.26	0.43	0 / 3	0 / 3							
ふっ素	mg/L			/	/						/	/								
ほう素	mg/L			/	/						/	/								
1, 4-ジオキサン	mg/L			/	/						/	/								
フェノール類	mg/L			/	/						/	/								
特 殊 項 目	銅	mg/L			/	/					/	/								
	亜鉛	mg/L			/	/					/	/								
	鉄_溶解性	mg/L			/	/					/	/								
	マンガン_溶解性	mg/L			/	/					/	/								
クロム	mg/L			/	/						/	/								
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L	<	0.05	<	0.05	/	3 / 3	<	0.05	<	0.05	/	3 / 3	<	0.05	<	0.05		
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.019	0.003	0.041	/	3 / 3	0.012	0.041	0.004	<	0.003	0.005	/	3 / 3	0.004	0.005			
	電気伝導度	ms/m	10	9.6	11	/	3 / 3	10	11	10	9.3	11	/	3 / 3	10	11				



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		田万ダム						下流								
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3		放水口 (底水層) 水コード D		地点分類 3		832-15		地区コード 3		水コード D		地点分類 3		
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		953 農業試験場		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		953 農業試験場		950 香川県		
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 20.0 m		20.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		0.0 m		調査区分 0		
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目																
流 量	m <sup>3</sup> /s				/	/						/	/			
水 温	℃	8.3	7.9	8.7	/	3 / 3			18.6	15.0	21.0	/	3 / 3			
生 活 環 境 項 目	pH	7.3	6.9	7.8	/	3 / 3	7.3	7.8	7.3	7.0	7.6	/	3 / 3	7.3	7.6	
	D	0	< 0.5	1.0	/	3 / 3	0.7	< 0.5	7.3	6.8	8.1	/	3 / 3	7.0	6.8	
	B	0	9.7	6.3	15	/	3 / 3	7.8	15	1.8	0.6	3.0	/	3 / 3	1.9	3.0
	C	0	4.0	3.4	5.1	/	3 / 3	3.5	5.1	4.8	3.3	7.4	/	3 / 3	3.7	7.4
	S	D	14	7	24	/	3 / 3	10	24	7	1	19	/	3 / 3	2	19
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	1.3	1.2	1.4	/	3 / 3	1.3	1.4	0.94	0.67	1.3	/	3 / 3	0.84	1.3
	全有機炭素	mg/L	0.063	0.034	0.12	/	3 / 3	0.034	0.12	0.054	0.025	0.10	/	3 / 3	0.038	0.10
	全亜鉛	mg/L	0.001	< 0.001	0.001	/	3 / 3	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	/	3 / 3	0.001	0.001
ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/			
健 康 項 目	L	A	S	mg/L								/	/			
	カドミウム	mg/L			/	/						/	/			
	全シアン	mg/L			/	/						/	/			
	鉛	mg/L			/	/						/	/			
	六価クロム	mg/L			/	/						/	/			
	砒素	mg/L			/	/						/	/			
	総水銀	mg/L			/	/						/	/			
	アルキル水銀	mg/L			/	/						/	/			
	P	C	B	mg/L								/	/			
	ジクロロメタン	mg/L			/	/						/	/			
	四塩化炭素	mg/L			/	/						/	/			
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L			/	/						/	/			
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/			
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/			
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/			
	トリクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/			
	テトラクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/			
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L			/	/						/	/			
	チウラム	mg/L			/	/						/	/			
シマジン	mg/L			/	/						/	/				
チオベンカルブ	mg/L			/	/						/	/				
ベンゼン	mg/L			/	/						/	/				
セレン	mg/L			/	/						/	/				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.08	< 0.02	0.15	0 / 3	0 / 3			0.52	0.49	0.54	0 / 3	0 / 3			
ふっ素	mg/L			/	/						/	/				
ほう素	mg/L			/	/						/	/				
1, 4-ジオキサン	mg/L			/	/						/	/				
フェノール類	mg/L			/	/						/	/				
特 殊 項 目	銅	mg/L			/	/					/	/				
	亜鉛	mg/L			/	/					/	/				
	鉄_溶解性	mg/L			/	/					/	/				
	マンガン_溶解性	mg/L			/	/					/	/				
	クロム	mg/L			/	/					/	/				
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L	0.54	0.40	0.78	/	3 / 3	0.43	0.78	0.05	< 0.05	0.05	/	3 / 3	< 0.05	0.05
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.004	< 0.003	0.005	/	3 / 3	0.004	0.005	0.014	0.003	0.021	/	3 / 3	0.017	0.021
	電気伝導度	ms/m	15	13	16	/	3 / 3	15	16	12	11	12	/	3 / 3	12	12

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		長柄ダム					835-05					放 水 口 (表 水 層)		835-10				
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		水コード		地点分類		達成期間		地区コード		水コード		地点分類		達成期間		
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		953 農業試験場		950 香川県		953 農業試験場		950 香川県		953 農業試験場		950 香川県		953 農業試験場		
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		
測 定 項 目		単 位		平均値		最 小 値		最 大 値		m(k)/n		x/y		中 央 値		75%値		
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s		18.0		14.6		20.1		/ 3		/ 3						
	水 温	℃		18.0		14.6		20.1		/ 3		/ 3						
生 活 環 境 項 目	p	H		7.4		7.0		7.9		/ 3		/ 3		7.4		7.9		
	D	O		6.9		6.1		7.6		/ 3		/ 3		6.9		6.1		
	B	O		2.1		< 0.5		4.9		/ 3		/ 3		0.9		4.9		
	C	O		4.8		2.2		8.6		/ 3		/ 3		3.7		8.6		
	S	D		6		2		13		/ 3		/ 3		2		13		
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL																
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		3.3		2.2		5.2		/ 3		/ 3		2.6		5.2		
	全 機 能 性 有 機 炭 素	mg/L		0.15		0.053		0.30		/ 3		/ 3		0.098		0.30		
	全 亜 鉛	mg/L		0.002		0.001		0.002		/ 3		/ 3		0.002		0.002		
ノニルフェノール	mg/L																	
健 康 項 目	L	A		mg/L														
	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	P	C		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		2.3		0.27		4.8		0 / 3		0 / 3		0.62		0.37			
ふっ素	mg/L																	
ほう素	mg/L																	
1, 4-ジオキサン	mg/L																	
フェノール類	mg/L																	
特 殊 項 目	銅	mg/L																
	亜鉛	mg/L																
	鉄_溶解性	mg/L																
	マンガン_溶解性	mg/L																
	クロム	mg/L																
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L		0.84		< 0.05		2.4		/ 3		/ 3		0.08		2.4		
	オルトリン酸態りん	mg/L		0.094		0.041		0.18		/ 3		/ 3		0.061		0.18		
	電気伝導度	ms/m		23		18		27		/ 3		/ 3		24		27		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		長柄ダム						下流									
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3		放水口 (底水層) 水コード D		地点分類 3		835-15		地区コード 3		水コード D		地点分類 3			
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		950 香川県			
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 20.0 m		採水水深 20.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		調査区分 0			
測 定 項 目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s		12.5		8.7		14.4		/ 3		/ 3					
	水 温	℃		12.5		8.7		14.4		/ 3		/ 3					
生 活 環 境 項 目	p	H		7.7		6.9		8.6		/ 3		/ 3		7.7		8.6	
	D	O		1.3		< 0.5		2.7		/ 3		/ 3		0.7		< 0.5	
	B	O		15		12		16		/ 3		/ 3		16		16	
	C	O		7.2		5.8		10		/ 3		/ 3		5.9		10	
	S	D		39		5		59		/ 3		/ 3		53		59	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL								/ 3		/ 3					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L								/ 3		/ 3					
	全 窒 素	mg/L		5.0		2.6		9.1		/ 3		/ 3		3.2		9.1	
	全 機 油	mg/L		0.21		0.18		0.25		/ 3		/ 3		0.21		0.25	
	全 亜 鉛	mg/L		0.002		< 0.001		0.002		/ 3		/ 3		0.002		0.002	
ノニルフェノール	mg/L								/ 3		/ 3						
健 康 項 目	L	A								/ 3		/ 3					
	カドミウム	mg/L								/ 3		/ 3					
	全 シアン	mg/L								/ 3		/ 3					
	鉛	mg/L								/ 3		/ 3					
	六価クロム	mg/L								/ 3		/ 3					
	砒素	mg/L								/ 3		/ 3					
	総水銀	mg/L								/ 3		/ 3					
	アルキル水銀	mg/L								/ 3		/ 3					
	P	C								/ 3		/ 3					
	ジクロロメタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	四塩化炭素	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L								/ 3		/ 3					
	トリクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	テトラクロロエチレン	mg/L								/ 3		/ 3					
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L								/ 3		/ 3					
	チウラム	mg/L								/ 3		/ 3					
シマジン	mg/L								/ 3		/ 3						
チオベンカルブ	mg/L								/ 3		/ 3						
ベンゼン	mg/L								/ 3		/ 3						
セレン	mg/L								/ 3		/ 3						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.33		0.04		0.84		0 / 3		0 / 3		0.82		0.30		
ふっ素	mg/L								/ 3		/ 3						
ほう素	mg/L								/ 3		/ 3						
1, 4-ジオキサン	mg/L								/ 3		/ 3						
フェノール類	mg/L								/ 3		/ 3						
銅	mg/L								/ 3		/ 3						
亜鉛	mg/L								/ 3		/ 3						
鉄_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3						
マンガン_溶解性	mg/L								/ 3		/ 3						
クロム	mg/L								/ 3		/ 3						
アンモニア性窒素	mg/L		1.4		1.2		1.7		/ 3		/ 3		1.4		1.7		
オルトリン酸態りん	mg/L		0.040		< 0.003		0.068		/ 3		/ 3		0.049		0.068		
電気伝導度	ms/m		19		16		23		/ 3		/ 3		17		23		
そ の 他 の 項 目										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					
										/ 3		/ 3					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号			府中湖					840-10					五郷ダム			上流					845-05				
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類			地区コード		3	放流口		水コード		D	地点分類		3	地区コード		4	水コード		D	地点分類		3			
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名			950 香川県		達成期間		955 県水道局		950 香川県		達成期間		953 農業試験場												
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深			調査区分		0	採水水深		2.0 m		調査区分		0	採水水深		0.0 m										
測 定 項 目			単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値								
一 般 項 目	流 量		m³/s	17.2	9.2	24.8	/ 12	/ 12			16.1	14.5	18.0	/ 3	/ 3										
	水 温		℃				/	/						/	/										
生 活 環 境 項 目	p	H	-	7.7	7.2	8.7	/ 12	/ 12	7.5	7.7	7.6	7.3	8.1	/ 3	/ 3	7.4	8.1								
	D	O	mg/L	7.8	4.7	13	/ 12	/ 12	7.2	6.3	7.7	7.2	8.0	/ 3	/ 3	7.8	7.2								
	B	O	D	mg/L	2.0	1.0	5.0	/ 12	/ 12	1.7	1.9	2.2	<	0.5	4.3	/ 3	/ 3	1.7	4.3						
	C	O	D	mg/L	5.1	4.0	7.0	/ 12	/ 12	5.1	5.7	2.2	1.1	3.8	/ 3	/ 3	1.8	3.8							
	S		S	mg/L	9	3	31	/ 12	/ 12	7	8	1	<	1	2	/ 3	/ 3	<	1	2					
	大腸菌群数		MPN/100mL		2.0×E+3	7.0×E+1	7.2×E+3	/ 12	/ 12	9.0×E+2	2.4×E+3				/	/									
	n-ヘキサン抽出物質_油分等		mg/L					/	/						/	/									
	全窒素		mg/L		1.0	0.71	1.4	/ 12	/ 12	0.98	1.3	1.5	1.1	1.8	/ 3	/ 3	1.6	1.8							
	全有機炭素		mg/L		0.050	0.030	0.090	/ 12	/ 12	0.045	0.060	0.021	0.016	0.028	/ 3	/ 3	0.020	0.028							
	全亜鉛		mg/L					/	/			0.002	0.002	0.002	/ 3	/ 3	0.002	0.002							
健 康 項 目	ノニルフェノール		mg/L				/	/						/	/										
	L A S		mg/L				/	/						/	/										
	カドミウム		mg/L				/	/						/	/										
	全シアン		mg/L				/	/						/	/										
	鉛		mg/L				/	/						/	/										
	六価クロム		mg/L				/	/						/	/										
	砒素		mg/L				/	/						/	/										
	総水銀		mg/L				/	/						/	/										
	アルキル水銀		mg/L				/	/						/	/										
	P C B		mg/L				/	/						/	/										
	ジクロロメタン		mg/L				/	/						/	/										
	四塩化炭素		mg/L				/	/						/	/										
	1, 2-ジクロロエタン		mg/L				/	/						/	/										
	1, 1-ジクロロエチレン		mg/L				/	/						/	/										
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		mg/L				/	/						/	/										
	1, 1, 1-トリクロロエタン		mg/L				/	/						/	/										
	1, 1, 2-トリクロロエタン		mg/L				/	/						/	/										
	トリクロロエチレン		mg/L				/	/						/	/										
	テトラクロロエチレン		mg/L				/	/						/	/										
	1, 3-ジクロロプロペン		mg/L				/	/						/	/										
	チウラム		mg/L				/	/						/	/										
	シマジン		mg/L				/	/						/	/										
	チオベンカルブ		mg/L				/	/						/	/										
	ベンゼン		mg/L				/	/						/	/										
	セレン		mg/L				/	/						/	/										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.47	0.08	0.86	0 / 12	0 / 12			0.93	0.29	1.6	0 / 3	0 / 3										
	ふっ素		mg/L				/	/						/	/										
	ほう素		mg/L				/	/						/	/										
	1, 4-ジオキサン		mg/L				/	/						/	/										
フェノール類		mg/L				/	/						/	/											
特 殊 項 目	銅		mg/L				/	/						/	/										
	亜鉛		mg/L				/	/						/	/										
	鉄_溶解性		mg/L				/	/						/	/										
	マンガン_溶解性		mg/L				/	/						/	/										
	クロム		mg/L				/	/						/	/										
そ の 他 の 項 目	塩素イオン		mg/L	9.2	3.9	12.1	/ 12	/ 12	9.9	11.0				/	/										
	アンモニア性窒素		mg/L								<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05							
	オルトリン酸態りん		mg/L								0.007	<	0.003	0.009	/ 3	/ 3	0.009	0.009							
	電気伝導度		ms/m								11	9.4	14	/ 3	/ 3	11	14								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		五郷ダム						五郷ダム										
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 4		放水口 (表水層) 水コード D		845-10 地点分類 3		地区コード 4		放水口 (底水層) 水コード D		845-15 地点分類 3						
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場						
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 20.0 m		採水水深 20.0 m						
測 定 項 目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値		
一 般 項 目	流 量	m³/s				/	/						/	/				
	水 温	℃	20.2	17.0	21.9	/	3 / 3			9.0	8.6	9.6	/	3 / 3				
生 活 環 境 項 目	p	H	7.5	7.3	7.7	/	3 / 3	7.5	7.7	7.4	7.2	7.7	/	3 / 3	7.3	7.7		
	D	O	mg/L	7.5	7.0	7.7	/	3 / 3	7.7	7.0	2.9	< 0.5	6.6	/	3 / 3	1.7	< 0.5	
	B	O	D	mg/L	1.5	0.6	2.2	/	3 / 3	1.7	2.2	2.9	1.7	3.9	/	3 / 3	3.2	3.9
	C	O	D	mg/L	2.0	1.4	2.5	/	3 / 3	2.1	2.5	4.3	1.8	6.4	/	3 / 3	4.6	6.4
	S		D	mg/L	1	< 1	2	/	3 / 3	< 1	2	42	4	63	/	3 / 3	59	63
	大 腸 菌 群 数		MPN/100mL				/	/						/	/			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等		mg/L				/	/						/	/			
	全 窒 素		mg/L	0.93	0.74	1.2	/	3 / 3	0.84	1.2	1.4	0.95	1.8	/	3 / 3	1.3	1.8	
	全 機 油		mg/L	0.009	0.004	0.015	/	3 / 3	0.007	0.015	0.077	0.007	0.13	/	3 / 3	0.095	0.13	
	全 亜 鉛		mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	3 / 3	< 0.001	< 0.001	0.005	< 0.001	0.012	/	3 / 3	0.002	0.012	
健 康 項 目	フ ニ ル フ ェ ノ ール		mg/L			/	/						/	/				
	L A		S	mg/L			/	/					/	/				
	カ ド ミ ウ ム		mg/L				/	/					/	/				
	全 シ ア ン		mg/L				/	/					/	/				
	鉛		mg/L				/	/					/	/				
	六 価 ク ロ ム		mg/L				/	/					/	/				
	砒 素		mg/L				/	/					/	/				
	総 水 銀		mg/L				/	/					/	/				
	ア ル キ ル 水 銀		mg/L				/	/					/	/				
	P C		B	mg/L			/	/					/	/				
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		mg/L				/	/					/	/				
	四 塩 化 炭 素		mg/L				/	/					/	/				
	1, 2-ジクロロエタン		mg/L				/	/					/	/				
	1, 1-ジクロロエチレン		mg/L				/	/					/	/				
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		mg/L				/	/					/	/				
	1, 1, 1-トリクロロエタン		mg/L				/	/					/	/				
	1, 1, 2-トリクロロエタン		mg/L				/	/					/	/				
	トリクロロエチレン		mg/L				/	/					/	/				
	テトラクロロエチレン		mg/L				/	/					/	/				
	1, 3-ジクロロプロペン		mg/L				/	/					/	/				
チ ウ ラ ム		mg/L				/	/					/	/					
シ マ ジ ン		mg/L				/	/					/	/					
チ オ ベ ン カ ル ブ		mg/L				/	/					/	/					
ベ ン ゼ ン		mg/L				/	/					/	/					
セ レ ン		mg/L				/	/					/	/					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.72	0.60	0.87	0 / 3	0 / 3			0.54	0.29	0.74	0 / 3	0 / 3				
ふ っ 素		mg/L				/	/					/	/					
ほ う 素		mg/L				/	/					/	/					
1, 4-ジオキサン		mg/L				/	/					/	/					
フ ェ ノ ール 類		mg/L				/	/					/	/					
特 殊 項 目	銅		mg/L			/	/					/	/					
	亜 鉛		mg/L			/	/					/	/					
	鉄 溶 解 性		mg/L				/	/					/	/				
	マンガン 溶 解 性		mg/L				/	/					/	/				
そ の 他 の 項 目	ク ロ ム		mg/L			/	/					/	/					
	アンモニア性窒素		mg/L	0.06	< 0.05	0.07	/	3 / 3	0.05	0.07	0.09	< 0.05	0.11	/	3 / 3	0.11	0.11	
	オルトリン酸態りん		mg/L	0.003	< 0.003	0.003	/	3 / 3	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	/	3 / 3	< 0.003	< 0.003	
電 気 伝 導 度		ms/m	9.0	7.9	10	/	3 / 3	9.0	10	9.3	8.9	10	/	3 / 3	8.9	10		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

流域名・地点名・地点統一番号		五郷ダム							殿川ダム										
地区・水・地点分類		地区コード		水コード		地点分類			地区コード		水コード		地点分類						
事業主体コード・名・分析機関コード・名		950 香川県							950 香川県										
調査区分・採水水深		調査区分		採水水深			達成期間		調査区分		採水水深			達成期間					
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値			
一般項目	流量	m <sup>3</sup> /s				/	/						/	/					
	水温	℃	18.7	15.2	20.5	/	3 / 3			19.3	15.8	22.9	/	3 / 3					
生活環境項目	p	H	7.5	7.4	7.6	/	3 / 3	7.4	7.6	7.2	6.6	8.0	/	3 / 3	7.1	8.0			
	D	O	mg/L	7.2	6.4	8.1	/	3 / 3	7.0	6.4	8.8	8.4	9.1	/	3 / 3	9.0	8.4		
	B	O	D	mg/L	1.1	<	0.5	2.1	/	3 / 3	0.7	2.1	2.8	1.5	5.2	/	3 / 3	1.7	5.2
	C	O	D	mg/L	2.8	2.1	4.1	/	3 / 3	2.2	4.1	4.4	2.8	5.9	/	3 / 3	4.6	5.9	
	S	S	mg/L	8	1	23	/	3 / 3	1	23	4	3	4	/	3 / 3	4	4		
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/							/	/				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/							/	/				
	全窒素	mg/L	1.0	0.84	1.2	/	3 / 3	1.1	1.2	0.66	0.56	0.77	/	3 / 3	0.64	0.77			
	全有機物	mg/L	0.030	0.010	0.063	/	3 / 3	0.016	0.063	0.024	0.020	0.026	/	3 / 3	0.025	0.026			
	全亜鉛	mg/L	0.004	<	0.001	0.005	/	3 / 3	0.005	0.005	0.003	<	0.001	0.004	/	3 / 3	0.003	0.004	
ノニルフェノール	mg/L				/	/							/	/					
健康項目	L	A	S	mg/L			/	/					/	/					
	カドミウム	mg/L			/	/							/	/					
	全シアン	mg/L			/	/							/	/					
	鉛	mg/L			/	/							/	/					
	六価クロム	mg/L			/	/							/	/					
	砒素	mg/L			/	/							/	/					
	総水銀	mg/L			/	/							/	/					
	アルキル水銀	mg/L			/	/							/	/					
	P	C	B	mg/L			/	/					/	/					
	ジクロロメタン	mg/L			/	/							/	/					
	四塩化炭素	mg/L			/	/							/	/					
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L			/	/							/	/					
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L			/	/							/	/					
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L			/	/							/	/					
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L			/	/							/	/					
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L			/	/							/	/					
	トリクロロエチレン	mg/L			/	/							/	/					
	テトラクロロエチレン	mg/L			/	/							/	/					
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L			/	/							/	/					
	チウラム	mg/L			/	/							/	/					
	シマジン	mg/L			/	/							/	/					
	チオベンカルブ	mg/L			/	/							/	/					
ベンゼン	mg/L			/	/							/	/						
セレン	mg/L			/	/							/	/						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.63	0.26	0.88	0 / 3	0 / 3			0.13	0.10	0.15	0 / 3	0 / 3						
ふっ素	mg/L			/	/							/	/						
ほう素	mg/L			/	/							/	/						
1, 4-ジオキサン	mg/L			/	/							/	/						
フェノール類	mg/L			/	/							/	/						
特殊項目	銅	mg/L			/	/						/	/						
	亜鉛	mg/L			/	/						/	/						
	鉄_溶解性	mg/L			/	/						/	/						
	マンガン_溶解性	mg/L			/	/						/	/						
クロム	mg/L			/	/						/	/							
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L	<	0.05	<	0.05	/	3 / 3	<	0.05	<	0.05	/	3 / 3	<	0.05	0.06		
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.003	<	0.003	0.004	/	3 / 3	<	0.003	0.004	0.004	<	0.003	0.005	0.005			
	電気伝導度	ms/m	9.0	7.9	10	/	3 / 3	9.0	10	8.7	7.7	10	/	3 / 3	8.5	10			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		殿川ダム						殿川ダム										
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 5		放水口 (表水層) 水コード D		855-10 地点分類 3		地区コード 5		放水口 (底水層) 水コード D		855-15 地点分類 3						
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場						
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 20.0 m		採水水深 20.0 m						
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値			
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s			/	/						/	/					
	水 温	℃	21.7	16.7	25.3	/ 3	/ 3			16.1	8.7	23.3	/ 3	/ 3				
生 活 環 境 項 目	p	H	7.2	6.5	7.6	/ 3	/ 3	7.4	7.6	7.0	6.5	7.3	/ 3	/ 3	7.2	7.3		
	D	O	mg/L	8.2	7.4	8.7	/ 3	/ 3	8.4	7.4	4.6	< 0.5	7.1	/ 3	/ 3	6.2	< 0.5	
	B	O	D	mg/L	2.4	< 1.9	3.0	/ 3	/ 3	2.3	3.0	2.0	1.1	3.4	/ 3	/ 3	1.5	3.4
	C	O	D	mg/L	4.6	3.8	6.1	/ 3	/ 3	4.0	6.1	5.8	4.0	7.2	/ 3	/ 3	6.2	7.2
	S	S	D	mg/L	4	2	5	/ 3	/ 3	4	5	10	9	11	/ 3	/ 3	11	11
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL				/	/						/	/				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/				
	全 窒 素	mg/L	0.76	0.48	1.0	/ 3	/ 3	0.80	1.0	2.1	0.96	3.7	/ 3	/ 3	1.6	3.7		
	全 機 体	mg/L	0.028	0.020	0.040	/ 3	/ 3	0.025	0.040	0.052	0.039	0.071	/ 3	/ 3	0.045	0.071		
	全 亜 鉛	mg/L	0.002	< 0.001	0.005	/ 3	/ 3	< 0.001	0.005	0.001	< 0.001	0.001	/ 3	/ 3	0.001	0.001		
ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/					
健 康 項 目	L	A	S	mg/L								/	/					
	カドミウム	mg/L			/	/						/	/					
	全 シアン	mg/L			/	/						/	/					
	鉛	mg/L			/	/						/	/					
	六価クロム	mg/L			/	/						/	/					
	砒素	mg/L			/	/						/	/					
	総水銀	mg/L			/	/						/	/					
	アルキル水銀	mg/L			/	/						/	/					
	P	C	B	mg/L			/	/				/	/					
	ジクロロメタン	mg/L			/	/						/	/					
	四塩化炭素	mg/L			/	/						/	/					
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L			/	/						/	/					
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/					
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/					
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/					
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/					
	トリクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/					
	テトラクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/					
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L			/	/						/	/					
	チウラム	mg/L			/	/						/	/					
シマジン	mg/L			/	/						/	/						
チオベンカルブ	mg/L			/	/						/	/						
ベンゼン	mg/L			/	/						/	/						
セレン	mg/L			/	/						/	/						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.43	0.40	0.48	0 / 3	0 / 3			1.3	0.39	3.2	0 / 3	0 / 3					
ふっ素	mg/L			/	/						/	/						
ほう素	mg/L			/	/						/	/						
1, 4-ジオキサン	mg/L			/	/						/	/						
フェノール類	mg/L			/	/						/	/						
特 殊 項 目	銅	mg/L			/	/					/	/						
	亜鉛	mg/L			/	/					/	/						
	鉄_溶解性	mg/L			/	/					/	/						
	マンガン_溶解性	mg/L			/	/					/	/						
クロム	mg/L			/	/						/	/						
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	/ 3	/ 3	< 0.05	< 0.05	0.23	< 0.05	0.59	/ 3	/ 3	< 0.05	0.59		
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.003	< 0.003	0.004	/ 3	/ 3	< 0.003	0.004	0.007	< 0.003	0.009	/ 3	/ 3	0.008	0.009		
	電気伝導度	ms/m	9.9	9.7	10	/ 3	/ 3	9.9	10	11	9.8	12	/ 3	/ 3	9.9	12		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		殿川ダム						内海ダム									
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 5		水コード D		地点分類 3		地区コード 5		水コード D		地点分類 3					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間		953 農業試験場		950 香川県		達成期間		953 農業試験場					
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		0.0 m		調査区分 0		採水水深 0.0 m		0.0 m					
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値		
一 般 項 目																	
流 量	m <sup>3</sup> /s				/	/						/	/				
水 温	℃	21.2	16.8	24.8	/ 3	/ 3			19.3	15.6	21.9	/ 3	/ 3				
生 活 環 境 項 目	p	H	6.8	6.2	8.0	/ 3	/ 3	6.2	8.0	7.8	7.3	8.3	/ 3	/ 3	7.8	8.3	
	D	O	11	8.7	13	/ 3	/ 3	10	8.7	8.8	8.3	9.6	/ 3	/ 3	8.5	8.3	
	B	O	D	3.7	3.4	4.2	/ 3	/ 3	3.4	4.2	1.7	1.0	3.1	/ 3	/ 3	1.0	3.1
	C	O	D	5.7	4.5	6.3	/ 3	/ 3	6.3	6.3	5.4	3.7	7.0	/ 3	/ 3	5.6	7.0
	S	S	D	9	5	11	/ 3	/ 3	11	11	4	2	6	/ 3	/ 3	4	6
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL				/	/						/	/			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/			
	全 窒 素	mg/L	1.5	1.1	2.1	/ 3	/ 3	1.3	2.1	1.1	0.78	1.3	/ 3	/ 3	1.1	1.3	
	全 機 油	mg/L	0.13	0.089	0.17	/ 3	/ 3	0.13	0.17	0.036	0.033	0.038	/ 3	/ 3	0.037	0.038	
	全 亜 鉛	mg/L	0.003	0.002	0.005	/ 3	/ 3	0.003	0.005	0.006	0.001	0.013	/ 3	/ 3	0.004	0.013	
ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/				
健 康 項 目	L	A	S	mg/L	/	/						/	/				
	カドミウム	mg/L			/	/						/	/				
	全 シアン	mg/L			/	/						/	/				
	鉛	mg/L			/	/						/	/				
	六価クロム	mg/L			/	/						/	/				
	砒素	mg/L			/	/						/	/				
	総水銀	mg/L			/	/						/	/				
	アルキル水銀	mg/L			/	/						/	/				
	P	C	B	mg/L	/	/						/	/				
	ジクロロメタン	mg/L			/	/						/	/				
	四塩化炭素	mg/L			/	/						/	/				
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L			/	/						/	/				
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/				
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/				
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/				
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/				
	トリクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/				
	テトラクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/				
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L			/	/						/	/				
	チウラム	mg/L			/	/						/	/				
シマジン	mg/L			/	/						/	/					
チオベンカルブ	mg/L			/	/						/	/					
ベンゼン	mg/L			/	/						/	/					
セレン	mg/L			/	/						/	/					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.64	0.46	0.89	0 / 3	0 / 3			0.27	0.24	0.28	0 / 3	0 / 3				
ふっ素	mg/L			/	/						/	/					
ほう素	mg/L			/	/						/	/					
1, 4-ジオキサン	mg/L			/	/						/	/					
フェノール類	mg/L			/	/						/	/					
特 殊 項 目	銅	mg/L			/	/					/	/					
	亜鉛	mg/L			/	/					/	/					
	鉄_溶解性	mg/L			/	/					/	/					
	マンガン_溶解性	mg/L			/	/					/	/					
クロム	mg/L			/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L	0.06	< 0.05	0.08	/ 3	/ 3	0.05	0.08	0.06	< 0.05	0.08	/ 3	/ 3	< 0.05	0.08	
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.050	0.031	0.080	/ 3	/ 3	0.040	0.080	0.005	< 0.003	0.007	/ 3	/ 3	0.005	0.007	
	電気伝導度	ms/m	13	11	15	/ 3	/ 3	13	15	10	8.8	12	/ 3	/ 3	9.3	12	



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		内海ダム						内海ダム												
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 5		放水口 (表水層) 水コード D		地点分類 3		地区コード 5		放水口 (底水層) 水コード D		地点分類 3								
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		950 香川県		達成期間 953 農業試験場												
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 20.0 m												
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値					
一 般 項 目																				
流 量	m <sup>3</sup> /s				/	/						/	/							
水 温	℃	22.9	16.3	27.4	/	3 / 3			10.0	9.6	10.3	/	3 / 3							
生 活 環 境 項 目	p	H	7.7	7.2	8.1	/	3 / 3	7.7	8.1	7.6	7.0	8.1	/	3 / 3	7.6	8.1				
	D	O	mg/L	8.0	7.6	8.4	/	3 / 3	8.0	7.6	1.9	<	0.5	4.8	/	3 / 3	<	0.5	<	0.5
	B	O	D	mg/L	2.0	1.1	3.0	/	3 / 3	2.0	3.0	6.4	2.1	8.9	/	3 / 3	8.1	8.9		
	C	O	D	mg/L	5.1	4.0	6.3	/	3 / 3	5.1	6.3	6.6	3.7	8.5	/	3 / 3	7.6	8.5		
	S	S	D	mg/L	2	1	3	/	3 / 3	2	3	12	11	14	/	3 / 3	12	14		
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL				/	/						/	/						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/						
	全 窒 素	mg/L	0.62	0.50	0.73	/	3 / 3	0.64	0.73	1.1	0.81	1.4	/	3 / 3	1.2	1.4				
	全 機 質	mg/L	0.023	0.019	0.028	/	3 / 3	0.021	0.028	0.092	0.049	0.13	/	3 / 3	0.098	0.13				
	全 亜 鉛	mg/L	0.002	0.001	0.005	/	3 / 3	0.001	0.005	0.006	0.004	0.009	/	3 / 3	0.005	0.009				
ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/							
健 康 項 目	L	A	S	mg/L								/	/							
	カドミウム	mg/L			/	/						/	/							
	全 シアン	mg/L			/	/						/	/							
	鉛	mg/L			/	/						/	/							
	六価クロム	mg/L			/	/						/	/							
	砒素	mg/L			/	/						/	/							
	総水銀	mg/L			/	/						/	/							
	アルキル水銀	mg/L			/	/						/	/							
	P	C	B	mg/L			/	/				/	/							
	ジクロロメタン	mg/L			/	/						/	/							
	四塩化炭素	mg/L			/	/						/	/							
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L			/	/						/	/							
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/							
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/							
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/							
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L			/	/						/	/							
	トリクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/							
	テトラクロロエチレン	mg/L			/	/						/	/							
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L			/	/						/	/							
	チウラム	mg/L			/	/						/	/							
シマジン	mg/L			/	/						/	/								
チオベンカルブ	mg/L			/	/						/	/								
ベンゼン	mg/L			/	/						/	/								
セレン	mg/L			/	/						/	/								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.29	<	0.02	0.73	0 / 3	0 / 3		0.56	<	0.02	1.3	0 / 3	0 / 3						
ふっ素	mg/L			/	/						/	/								
ほう素	mg/L			/	/						/	/								
1, 4-ジオキサン	mg/L			/	/						/	/								
フェノール類	mg/L			/	/						/	/								
特 殊 項 目	銅	mg/L			/	/					/	/								
	亜鉛	mg/L			/	/					/	/								
	鉄_溶解性	mg/L			/	/					/	/								
	マンガン_溶解性	mg/L			/	/					/	/								
クロム	mg/L			/	/						/	/								
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L	0.06	<	0.05	0.07	/	3 / 3	<	0.05	0.07	0.16	<	0.05	0.38	/	3 / 3	<	0.05	0.38
	オルトリン酸態りん	mg/L	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	0.019	/	3 / 3	<	0.007	0.045
	電気伝導度	ms/m	11	10	12	/	3 / 3	10	12	14	11	16	/	3 / 3	15	16				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		内海ダム						860-20			栗地ダム		865-05						
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 5		水コード D		地点分類 3				地区コード 5		水コード D		地点分類 3					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間		953 農業試験場				950 香川県		達成期間		953 農業試験場					
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深		0.0 m				調査区分 0		採水水深		0.0 m					
測 定 項 目	単 位	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75%値	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75%値				
一 般 項 目																			
流 量	m <sup>3</sup> /s				/	/						/	/						
水 温	℃	22.8	16.9	26.3	/	3 / 3			19.6	16.0	22.6	/	3 / 3						
生 活 環 境 項 目	p	H	7.7	7.1	8.3	/	3 / 3	7.7	8.3	7.6	7.1	8.1	/	3 / 3	7.7	8.1			
	D	O	mg/L	9.7	8.4	12	/	3 / 3	8.6	8.4	9.0	8.5	10	/	3 / 3	8.5	8.5		
	B	O	D	mg/L	2.4	<	0.5	5.0	/	3 / 3	1.6	5.0	1.6	0.7	3.3	/	3 / 3	0.8	3.3
	C	O	D	mg/L	5.3	<	4.3	6.9	/	3 / 3	4.6	6.9	3.7	2.0	5.5	/	3 / 3	3.6	5.5
	S		D	mg/L	4	<	3	5	/	3 / 3	3	5	3	3	/	3 / 3	3	3	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL				/	/						/	/					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/					
	全 窒 素	mg/L	1.1	0.94	1.3	/	3 / 3	1.0	1.3	0.84	0.65	1.1	/	3 / 3	0.78	1.1			
	全 機 質	mg/L	0.12	0.063	0.16	/	3 / 3	0.13	0.16	0.014	0.006	0.024	/	3 / 3	0.013	0.024			
	全 亜 鉛	mg/L	0.001	<	0.001	0.001	/	3 / 3	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	/	3 / 3	0.003	0.003		
ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/						
健 康 項 目	L	A	S	mg/L															
	カドミウム	mg/L																	
	全シアン	mg/L																	
	鉛	mg/L																	
	六価クロム	mg/L																	
	砒素	mg/L																	
	総水銀	mg/L																	
	アルキル水銀	mg/L																	
	P	C	B	mg/L															
	ジクロロメタン	mg/L																	
	四塩化炭素	mg/L																	
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L																	
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L																	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L																	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L																	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L																	
	トリクロロエチレン	mg/L																	
	テトラクロロエチレン	mg/L																	
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L																	
	チウラム	mg/L																	
	シマジン	mg/L																	
	チオベンカルブ	mg/L																	
	ベンゼン	mg/L																	
	セレン	mg/L																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.68	0.34	0.94	0 / 3	0 / 3			0.47	0.29	0.79	0 / 3	0 / 3					
	ふっ素	mg/L																	
	ほう素	mg/L																	
1, 4-ジオキサン	mg/L																		
フェノール類	mg/L																		
特 殊 項 目	銅	mg/L																	
	亜鉛	mg/L																	
	鉄_溶解性	mg/L																	
	マンガン_溶解性	mg/L																	
	クロム	mg/L																	
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	mg/L	<	0.05	<	0.05	/	3 / 3	<	0.05	<	0.05	/	3 / 3	<	0.05	0.08		
	オルトリン酸態りん	mg/L	0.050	0.021	0.072	/	3 / 3	0.058	0.072	0.004	<	0.003	0.006	/	3 / 3	<	0.003	0.006	
	電気伝導度	ms/m	15	11	18	/	3 / 3	15	18	9.9	5.6	13	/	3 / 3	11	13			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(ダム)

2015年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		栗地ダム						栗地ダム								
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 5		放水口 (表水層) 水コード D		地点分類 3		地区コード 5		放水口 (底水層) 水コード D		地点分類 3				
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場		950 香川県		達成期間 953 農業試験場		達成期間 953 農業試験場				
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m		採水水深 0.0 m		調査区分 0		採水水深 20.0 m		採水水深 20.0 m				
測 定 項 目	単 位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一 般 項 目	流 量	m <sup>3</sup> /s	22.3	16.8	26.2	/ 3	/ 3			11.5	10.4	13.2	/ 3	/ 3		
	水 温	℃				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.5	6.9	7.9	/ 3	/ 3	7.6	7.9	7.4	6.9	7.8	/ 3	/ 3	7.6	7.8
	D	0	9.3	7.9	12	/ 3	/ 3	7.9	7.9	2.4	< 0.5	5.1	/ 3	/ 3	1.6	< 0.5
	B	0	1.7	0.7	3.1	/ 3	/ 3	1.4	3.1	3.5	< 0.5	9.4	/ 3	/ 3	0.6	9.4
	C	0	4.0	3.5	4.9	/ 3	/ 3	3.5	4.9	7.3	4.5	9.9	/ 3	/ 3	7.5	9.9
	S	D	2	< 1	2	/ 3	/ 3	2	2	12	10	16	/ 3	/ 3	11	16
	大腸菌群数	MPN/100mL				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3		
	全窒素	mg/L	0.55	0.41	0.76	/ 3	/ 3	0.49	0.76	1.2	1.1	1.2	/ 3	/ 3	1.2	1.2
	全有機物	mg/L	0.011	0.009	0.014	/ 3	/ 3	0.010	0.014	0.035	0.025	0.051	/ 3	/ 3	0.028	0.051
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	0.002	/ 3	/ 3	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	/ 3	/ 3	0.001	0.002
ノニルフェノール	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3			
健 康 項 目	L	A	mg/L			/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	カドミウム	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	全シアン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	鉛	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	六価クロム	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	砒素	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	総水銀	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	アルキル水銀	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	P	C	B	mg/L			/ 3	/ 3					/ 3	/ 3		
	ジクロロメタン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	四塩化炭素	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	トリクロロエチレン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	テトラクロロエチレン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	チウラム	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
シマジン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3				
チオベンカルブ	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3				
ベンゼン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3				
セレン	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.32	< 0.02	0.77	0 / 3	0 / 3			0.11	< 0.02	0.25	0 / 3	0 / 3			
ふっ素	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3			
ほう素	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3			
1, 4-ジオキサン	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3			
フェノール類	mg/L				/ 3	/ 3						/ 3	/ 3			
特 殊 項 目	銅	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	亜鉛	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	鉄_溶解性	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	マンガン_溶解性	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
そ の 他 の 項 目	ククロム	mg/L				/ 3	/ 3					/ 3	/ 3			
	アンモニア性窒素	mg/L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	/ 3	/ 3	< 0.05	< 0.05	0.15	< 0.05	0.33	/ 3	/ 3	0.08	0.33
	オルトリン酸態りん	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	/ 3	/ 3	< 0.003	< 0.003	0.007	< 0.003	0.013	/ 3	/ 3	0.004	0.013
電気伝導度	ms/m	10	10	10	/ 3	/ 3	10	10	11	10	13	/ 3	/ 3	11	13	









