

2007年度

水 域 名 (類型)	調査種類		吉野川水域		AA(イ)		測定計画調査		吉野川水域		測定計画調査							
	調査種類	地点番号	吉野川	吉野川	AA(イ)	AA(イ)	3911390	3912080	吉野川	穴内川	39-204-02	3912080						
河 川 名	地点番号		吉野川		39-047-55		39-047-55		穴内川ダムサイト		39-204-02							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		本山沈下橋		高知県		高知県		高知県		高知県							
調査担当機関	分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県							
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
気温	(°C)		18.7	5.8	27.3	-/7	-/7	19.6	26.2	7/7	16.5	8.3	27.2	-/7	-/6	15.6	26.0	7/7
水温	(°C)		16.5	9.0	22.2	-/7	-/7	16.9	21.9	7/7	17.0	9.6	25.9	-/7	-/6	17.8	25.6	7/7
流量	(m³/s)																	
P	(mg/l)		8.0	7.7	8.2	0/6	0/6	8.0	8.2	6/6	8.7	7.9	9.4	-/6	-/6	8.7	9.3	6/6
DO	(mg/l)		9.6	8.5	11	0/6	0/6	9.6	10	6/6	9.4	7.9	11	-/6	-/6	9.3	9.9	6/6
BOD	(mg/l)		0.5	<0.5	0.7	0/6	0/6	0.5	0.5	3/6	1.1	0.5	3.7	-/6	-/6	0.5	0.7	6/6
COD	(mg/l)							<0.5	0.7		2.6	1.3	5.3	-/6	-/6	0.2	3.0	6/6
SS	(mg/l)		1	<1	2	0/6	0/6	<1	1	2/6	2	<1	7	-/6	-/6	1	3	4/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.7E+03	1.7E+03	7.0E+03	4/4	4/4	3.1E+03	3.3E+03	4/4	0.24	0.10	0.39	-/6	-/6	0.23	0.35	6/6
n-A(特)抽出物質	(mg/l)										0.013	0.007	0.033	-/6	-/6	0.008	0.013	6/6
全窒素	(mg/l)		0.001	<0.001	0.002	-/6	-/6	<0.001	0.001	2/6								6/6
全リン	(mg/l)																	6/6
全亜鉛	(mg/l)																	6/6
カドミウム	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
全シアン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
鉛	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
六価クロム	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
ヒ素	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
総水銀	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
アルキル水銀	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
P.C.B	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
シアンイオン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
四塩化炭素	(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
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	0/1								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
1,1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1								
ベンゼン	(mg/l)		<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1								
シマジン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
チオベンゼン	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
オキシベンゼン	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
セレン	(mg/l)		<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
ほう素	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
硝酸性窒素	(mg/l)		0.14	0.14	0.14	-/1	-/1	0.14	0.14	1/1								
亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.14	0.14	0.14	-/1	-/1	0.14	0.14	1/1								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.14	0.14	0.14	-/1	-/1	0.14	0.14	1/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)		調査種類		室戸阿南海岸国定公園水域		室戸阿南海岸国定公園水域		測定計画調査		測定計画調査							
河 川 名		地点番号		小池川		河内川		3911930		3911940							
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		入地橋		39-233-01		39-234-01									
調査担当機関		分析担当機関		高知県		高知県											
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	21.6	10.5	30.2	-/6	-/6	23.3	28.1	6/6	21.1	10.5	30.2	-/6	-/6	22.8	29.1	6/6
水温	(°C)	19.7	10.1	28.4	-/6	-/6	20.2	28.2	6/6	17.8	10.2	23.6	-/6	-/6	19.0	23.1	6/6
流量	(m <sup>3</sup> /s)																
P	(mg/l)	7.3	7.0	7.5	-/6	-/6	7.3	7.4	6/6	7.3	7.1	7.5	-/6	-/6	7.3	7.4	6/6
DO	(mg/l)	7.5	5.6	9.4	-/6	-/6	7.4	9.2	6/6	8.7	6.8	9.9	-/6	-/6	8.8	9.2	6/6
BOD	(mg/l)	1.1	0.7	1.7	-/6	-/6	1.0	1.5	6/6	0.9	<0.5	1.5	-/6	-/6	0.6	1.4	3/6
COD	(mg/l)						0.7	1.7							<0.5	1.5	
SS	(mg/l)	6	1	10	-/6	-/6	6	6	6/6	1	<1	2	-/6	-/6	1	1	3/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E+04	7.0E+03	5.4E+04	-/4	-/4	2.6E+04	3.5E+04	4/4	4.7E+03	7.9E+02	1.1E+04	-/4	-/4	3.5E+03	3.5E+03	4/4
重金属抽出物質																	
全窒素																	
全リン																	
全亜鉛																	
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
ヒ素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
P.C.B.	(mg/l)																
ジブチル	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジブチル	(mg/l)																
1,1,1-トリブチル	(mg/l)																
1,1,1,2-ジブチル	(mg/l)																
1,1,1-トリブチル	(mg/l)																
1,1,2-トリブチル	(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-ジブチル	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
シオベンゼン	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
ふっ素	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)		調査種類		室戸阿南海岸国定公園水域		AA (イ)		室戸阿南海岸国定公園水域		A (イ)		測定計画調査		
河 川 名		地点番号		野根川		39-046-01		3911340		羽根川		3911330		
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		押野橋		39-045-01		羽根橋		羽根橋		3911330		
調査担当機関		分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	日間最大	k/n	75%値	日間最大	k/n	
		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	日間最大	k/n	中央値	75%値	日間最大	k/n
気温	(°C)	20.1	9.0	29.5	-/6	-/6	22.0	29.2	29.2	6/6	20.0	28.5	6/6	
水温	(°C)	18.3	15.2	22.0	-/6	-/6	18.2	20.6	20.6	6/6	17.4	21.6	6/6	
流量	(m³/s)													
生活環境項目	(mg/l)	PH	7.4	7.2	7.6	0/6	0/6	7.4	7.5	7.5	6/6	7.9	8.0	6/6
		DO	8.8	8.3	9.2	0/6	0/6	8.9	9.1	9.1	6/6	9.4	12	6/6
		BOD	<0.5	<0.5	<0.5	0/6	0/6	<0.5	<0.5	<0.5	0/6	<0.5	<0.5	0/6
		COD	<1	<1	<1	0/6	0/6	<1	<1	<1	0/6	<1	1	2/6
		SS	3.7E+02	6.8E+01	7.0E+02	4/4	4/4	3.6E+02	4.9E+02	4.9E+02	4/4	3.5E+03	3.5E+03	4/4
		大腸菌群数	(MPN/100ml)											
		大腸菌群抽出物質	(mg/l)											
		全窒素	(mg/l)											
		全リン	(mg/l)											
		全亜鉛	(mg/l)											
健康項目	(mg/l)	カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
		鉛	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
		六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
		ヒ素	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
		総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
		アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
		P.C.B	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
		シクロクサリ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
		四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
		1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
		1,1,1-トリクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
		1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
		1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
		1,1,2-トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
		トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
		1,3-ジクロロベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
		チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
		シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
		チオベンカルブ	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
		ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
セレン	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	0/1			
ほう素	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	0/1			
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.11	0.11	0.11	-/1	-/1	0.11	0.11	0.11	1/1	0.12	0.12	1/1	

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)	調査種類	土佐湾東部関連水域		土佐湾東部関連水域		土佐湾東部関連水域		土佐湾東部関連水域		土佐湾東部関連水域		土佐湾東部関連水域		測定計画調査 3910990						
		A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)									
河 川 名	地点番号	奈半利川		奈半利川		奈半利川		奈半利川		奈半利川		奈半利川								
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	魚梁瀬大橋		魚梁瀬大橋		魚梁瀬大橋		魚梁瀬大橋		魚梁瀬大橋		魚梁瀬大橋								
調査担当機関	分析担当機関	高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県								
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値	75%値	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値	75%値	k/n	75%値		
		日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	
気温	(℃)	15.8	6.7	28.0	-/6	-/6	14.5	23.0	6/6	16.7	7.0	28.0	-/6	-/6	16.5	23.0	6/6	23.0		
水温	(℃)	16.5	7.0	28.2	-/6	-/6	16.5	21.3	6/6	14.0	6.7	20.7	-/6	-/6	14.0	18.7	6/6	18.7		
流量	(m <sup>3</sup> /s)																			
生活環境項目	P H	8.6	7.7	9.4	3/6	3/6	8.6	9.3	6/6	7.5	7.3	7.8	0/6	0/6	7.5	7.7	6/6	7.7		
	D O	8.5	6.1	11	1/6	1/6	8.7	9.2	6/6	9.6	8.0	12	0/6	0/6	9.0	11	6/6	11		
	B O D	1.6	<0.5	2.8	2/6	2/6	1.5	2.4	5/6	0.5	<0.5	0.7	0/6	0/6	<0.5	0.5	2/6	0.5		
	C O D	1.3	<0.5	2.6	0/6	0/6	0.7	2.6	4/6	4	1	6	0/6	0/6	4	5	6/6	5		
	S S	(mg/l)	4	3	4	0/6	0/6	<0.5	4	6/6	4	6	4	0/6	0/6	4	5	6/6	5	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
	n-1-2-ジ*カドミウム	(mg/l)	0.30	0.14	0.42	-/6	-/6	0.31	0.41	6/6										
	全砒素	(mg/l)	0.014	0.005	0.023	-/6	-/6	0.015	0.016	6/6										
	全銅	(mg/l)																		
	全亜鉛	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)																		
	鉛	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)																		
	六価クロム	(mg/l)																		
	ヒ素	(mg/l)																		
	総水銀	(mg/l)																		
	アルキル水銀	(mg/l)																		
	P C B	(ng/l)																		
	シ*カドミウム	(ng/l)																		
	四塩化炭素	(ng/l)																		
	1,2-ジ*カドミウム	(ng/l)																		
	1,1-ジ*カドミウム	(ng/l)																		
	シ*カドミウム	(ng/l)																		
	1,1,1-トリ*カドミウム	(ng/l)																		
	1,1,1,2-テトラ*カドミウム	(ng/l)																		
	テトラクロロエチレン	(ng/l)																		
	トリクロロエチレン	(ng/l)																		
1,3-ジ*カドミウム	(ng/l)																			
チウラム	(ng/l)																			
ジマジン	(ng/l)																			
チオベンカルブ	(ng/l)																			
オキシベンゼン	(ng/l)																			
ベンゼン	(ng/l)																			
フェノール	(ng/l)																			
アミン	(ng/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																			

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)		調査種類				土佐湾東部関連水域				土佐湾東部関連水域				測定計画調査			
河 川 名		地点番号				奈半利川				安田川				3911050			
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層				奈半利堰				39-031-01				39-032-01			
調査担当機関		分析担当機関				高知県				高知県				高知県			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	7.5%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	7.5%値	k/n
水温	(℃)	18.2	4.5	31.5	-/12	-/12	18.0	28.0	12/12	18.9	10.5	28.3	-/6	-/6	20.3	22.2	6/6
DO	(%)	15.1	7.6	23.1	-/12	-/12	16.5	19.3	12/12	15.8	8.0	23.1	-/6	-/6	15.6	21.5	6/6
流量	(m <sup>3</sup> /s)																
P	(mg/l)	7.8	7.4	8.3	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	8.1	7.8	8.6	1/6	1/6	8.0	8.1	6/6
DO	(mg/l)	9.5	7.4	11	1/12	1/12	9.6	10	12/12	10	8.5	11	0/6	0/6	10	11	6/6
BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	0.8	0/12	0/12	<0.5	0.5	4/12	0.5	<0.5	0.5	0/6	0/6	<0.5	<0.5	1/6
COD	(mg/l)																
SS	(mg/l)	7	1	41	1/12	1/12	2	4	12/12	<1	<1	<1	0/6	0/6	<1	<1	0/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+03	6.8E+01	3.5E+03	3/8	3/8	5.6E+02	2.2E+03	8/8	4.7E+02	2.0E+01	1.3E+03	1/4	1/4	2.8E+02	4.9E+02	4/4
重金属抽出物質																	
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
全亜鉛	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
メチル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
P.C.B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
シクロヘキサン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1
シクロヘキサン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
シメン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
チオベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
セレン	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
ふっ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.12	0.12	0.12	-/1	-/1	0.12	0.12	1/1	0.19	0.19	0.19	-/1	-/1	0.19	0.19	1/1

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		土佐湾東部関連水域		AA(4)		測定計画調査		土佐湾東部関連水域		AA(4)		測定計画調査				
	河 川 名	地点番号	伊尾木川	伊尾木川	39-033-01	39-033-01	伊尾木川	伊尾木川	3911080	伊尾木川	39-033-51	3911080	伊尾木川	3912530			
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		観音橋		39-033-01		観音橋		伊尾木川橋		39-033-51		伊尾木川				
調査担当機関	分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	18.4	7.4	29.0	-/6	-/6	20.3	25.8	6/6	18.7	7.0	29.0	-/6	-/6	19.2	27.0	6/6
水温	(°C)	14.1	7.0	20.8	-/6	-/6	14.0	18.7	6/6	14.8	7.2	22.5	-/6	-/6	14.5	20.6	6/6
流量	(m³/s)																
P H	(mg/l)	7.9	7.8	8.1	0/6	0/6	8.0	8.0	6/6	8.3	8.0	8.9	1/6	1/6	8.3	8.3	6/6
D O	(mg/l)	9.8	8.8	11	0/6	0/6	9.7	11	6/6	10	9.1	11	0/6	0/6	10	11	6/6
B O D	(mg/l)	0.5	<0.5	0.5	0/6	0/6	<0.5	<0.5	1/6	0.6	<0.5	0.8	0/6	0/6	<0.5	0.6	2/6
C O D	(mg/l)																
S S	(mg/l)	1	<1	1	0/6	0/6	<1	<1	1/6	1	<1	3	0/6	0/6	1	1	3/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E+02	7.8E+01	7.0E+02	4/4	4/4	1.7E+02	1.7E+02	4/4								
細菌抽出物質																	
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
全亜鉛	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
全シアン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
ヒ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
P C B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
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	0/1								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
1,1,1-トリフルオロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1								
チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンゼンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
チオベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ほう素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
ほう素	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	0/1	0/1	0.03	0.03	1/1								
ほう素	(mg/l)	0.25	0.25	0.25	-/1	-/1	0.25	0.25	1/1								
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)		調査種類		土佐湾東部関連水域		AA(イ)		測定計画調査		土佐湾東部関連水域		AA(イ)		測定計画調査					
河 川 名		地点番号		安芸川		3911100		3911100		安芸川		3911100		3911100					
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		橋の木橋		39-034-01		39-034-01		安芸橋		39-034-51		39-034-51					
調査担当機関		分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	15.7	5.0	27.5	-/6	-/6	16.8	22.0	6/6	15.0	4.2	27.0	-/6	-/6	16.3	22.0	16.3	22.0	6/6
水温	(°C)	13.9	6.4	21.5	-/6	-/6	13.8	18.6	6/6	16.0	8.6	22.5	-/6	-/6	16.2	20.3	16.2	20.3	6/6
流量	(m³/s)																		
P H	(mg/l)	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	7.9	7.5	8.6	1/6	1/6	7.8	8.0	7.8	8.0	6/6
D O	(mg/l)	10	8.9	11	0/6	0/6	9.8	11	6/6	9.9	9.2	12	0/6	0/6	9.6	10	9.6	10	6/6
B O D	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	0/6	0/6	<0.5	<0.5	0/6	0.6	<0.5	0.9	0/6	0/6	0.6	0.8	0.6	0.8	4/6
C O D	(mg/l)																		
S S	(mg/l)	1	<1	1	0/6	0/6	<1	<1	1/6	1	<1	3	0/6	0/6	1	1	1	1	3/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.3E+02	1.3E+02	2.4E+03	4/4	4/4	6.0E+02	7.0E+02	4/4										
大腸菌群抽出物質																			
n-ヘキサン抽出物質																			
全窒素	(mg/l)																		
全リン	(mg/l)																		
全亜鉛	(mg/l)																		
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1										
全シアン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1										
ヒ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
P C B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
シクロキサリ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1										
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
シ-A,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1										
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1										
オキシベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1										
フェノール	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1										
フェニル	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	0/1	0/1	0.02	0.02	0/1										
ほうろく	(mg/l)	0.27	0.27	0.27	-/1	-/1	0.27	0.27	-/1										
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.27	0.27	0.27	-/1	-/1	0.27	0.27	-/1										

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)		調査種類		土佐湾東部関連水域		測定計画調査		物部川流域		AA(4)		測定計画調査						
河 川 名		地点番号		江の川		3912510		物部川上流		39-019-01		3910820						
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		梶橋		39-249-01		日の出橋		39-019-01								
調査担当機関		分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県						
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n	
																		平 均
気温	(°C)	15.3	4.5	28.0	-/6	-/6	16.0	20.5	6/6	15.8	3.7	27.4	-/12	-/12	16.2	23.4	12/12	
水温	(°C)	15.3	6.9	23.2	-/6	-/6	15.7	19.9	6/6	13.6	4.6	22.0	-/12	-/12	15.0	19.0	12/12	
流量	(m³/s)																	
PH	(mg/l)	7.7	7.4	8.1	-/6	-/6	7.6	7.9	6/6	8.3	8.1	8.5	0/12	0/12	8.3	8.3	12/12	
DO	(mg/l)	8.2	6.4	9.1	-/6	-/6	8.5	8.6	6/6	10	8.9	12	0/12	0/12	9.9	11	12/12	
BOD	(mg/l)	1.5	0.7	2.0	-/6	-/6	0.7	1.8	6/6	0.5	<0.5	0.6	0/12	0/12	<0.5	<0.5	1/12	
COD	(mg/l)							2.0	6/6						<0.5	0.6		
SS	(mg/l)	9	1	28	-/6	-/6	5	10	6/6	4.2E+03	<1	5	0/12	0/12	<1	<1	1/12	
大腸菌数	(MPN/100ml)											3.3E+04	5/8	5/8	1.4E+02	1.7E+02	8/8	
n-ニトロ抽出物質	(mg/l)																	
全窒素	(mg/l)																	
全リン	(mg/l)																	
全亜鉛	(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)																	
ヒ素	(mg/l)																	
総水銀	(mg/l)																	
アルキル水銀	(mg/l)																	
P,CB	(mg/l)																	
シクロキサリ	(mg/l)																	
四塩化炭素	(mg/l)																	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,2-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-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
チオララム	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ



2007年度

水 域 名 (類型)	調査種類	物部川水域		A (イ)		A (イ)		測定計画調査		物部川水域		A (イ)		測定計画調査				
		物部川下流	大新橋	物部川下流	大新橋	物部川下流	大新橋	物部川下流	大新橋	物部川下流	大新橋	物部川下流	大新橋	物部川下流	大新橋			
河 川 名	地点番号	採取水層		39-020-51		39-020-56		3910650		3910690		39-020-56		3910690				
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関	高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県				
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n	
気温	(°C)	17.2	4.4	29.1	-/12	-/12	17.1	25.3	12/12	16.0	3.3	28.1	-/12	-/12	17.3	22.9	12/12	
水温	(°C)	17.1	7.5	26.7	-/12	-/12	17.4	22.4	12/12	16.6	7.5	26.8	-/12	-/12	17.3	21.6	12/12	
流量	(m³/s)																	
生活環境項目	PH	8.4	7.7	9.0	4/12	4/12	8.3	8.8	12/12	8.3	8.0	9.1	1/12	1/12	8.2	8.4	12/12	
	DO	9.6	6.1	12	1/12	1/12	9.9	10	12/12	10	8.6	12	0/12	0/12	10	11	12/12	
	BOD	0.9	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.9	1.4	9/12	1.0	<0.5	2.9	2/12	2/12	0.6	0.8	7/12	
	COD	1.7	1.1	2.4	0/6	0/6	1.6	2.1	6/6	2.1	<0.5	9	0/12	0/12	0.6	2.9	12/12	
	SS	(mg/l)	2	<1	6	0/12	0/12	1.1	2.4	10/12	3	1	9	0/12	0/12	<0.5	4	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-17抽出物質	(mg/l)	0.31	0.21	0.50	-/7	-/7	0.31	0.38	7/7	0.31	0.008	0.50	-/7	-/7	0.31	0.38	7/7
	全窒素	(mg/l)	0.014	0.008	0.029	-/7	-/7	0.011	0.018	7/7								
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	鉍クロム	(mg/l)																
	七葉	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P.C.B	(mg/l)																
	ジ.クロム	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジ.クロム	(mg/l)																
	1,1-ジ.クロム	(mg/l)																
	ジ.1,2-ジ.クロム	(mg/l)																
	1,1,1-トリ.クロム	(mg/l)																
	1,1,1,2-テトラ.クロム	(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.クロム	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)	調査種類	物部川水域		A (イ)		A (イ)		物部川水域		測定計画調査		A (イ)		測定計画調査			
		地点番号	採取水層	物部川下流	山田堰	物部川下流	戸板島	物部川下流	物部川下流	物部川下流	物部川下流	物部川下流	物部川下流	物部川下流	物部川下流		
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関	四国地方整備局高知河川国道事務所 (株) 西日本科学技術研究所		39-020-01		39-020-53		四国地方整備局高知河川国道事務所 (株) 西日本科学技術研究所		3910640		3910660					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	20.0	8.1	29.2	-/12	-/12	22.3	25.6	12/12	19.6	7.3	29.7	-/12	-/12	21.3	25.8	12/12
水温	(°C)	16.5	7.5	24.9	-/12	-/12	18.1	21.1	12/12	17.5	7.6	26.2	-/12	-/12	19.1	22.2	12/12
流量	(m³/s)																
P	(mg/l)	8.0	7.7	8.4	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12	8.2	7.8	8.9	2/12	2/12	8.1	8.4	12/12
DO	(mg/l)	10	8.8	12	0/12	0/12	9.9	10	12/12	10	7.7	13	0/12	0/12	10	11	12/12
BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	2.0	0/12	0/12	0.7	0.8	9/12	0.8	<0.5	1.5	0/12	0/12	0.7	0.9	10/12
COD	(mg/l)	1.3	0.9	1.7	0/12	0/12	1.2	1.6	12/12	1.5	1.0	2.1	0/12	0/12	1.5	1.7	12/12
SS	(mg/l)	4	2	14	0/12	0/12	3	3	12/12	2	<1	7	0/12	0/12	2	2	10/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+03	1.3E+02	7.0E+03	5/12	5/12	6.0E+02	4.9E+03	12/12	6.9E+03	1.3E+02	2.3E+04	9/12	9/12	4.2E+03	7.9E+03	12/12
0-A材料抽出物質																	
全窒素	(mg/l)	0.34	0.26	0.41	-/5	-/5	0.36	0.40	5/5								
全リン	(mg/l)	0.018	0.011	0.035	-/5	-/5	0.014	0.017	5/5								
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	0/4								
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
全シアン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	0/2	<0.1	<0.1	0/2								
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
P.C.B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
シクロキサリ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,3-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
チオララム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
チオベンゼンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ほう素	(mg/l)	0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2								
ふっ素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.03	0/2	0/2	0.03	0.03	1/2								
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.24	0.18	0.30	-/2	-/2	0.24	0.30	2/2								

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)	調査種類	物部川水域		A (-)		測定計画調査		物部川水域		AA (+)		測定計画調査					
		物部川下流	深淵	39-020-54	39-021-54	3910670	上垂生川	3910720									
河 川 名	地点番号	安丸橋水位観測所															
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	高知県															
調査担当機関	分析担当機関	西日本科学技術研究所															
測定項目 (単位)	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温 (°C)		18.4	1.0	34.9	-/24	-/12	20.1	27.4	24/24	16.5	4.4	28.0	-/12	-/12	17.5	23.4	12/12
水温 (°C)		17.1	6.2	28.1	0/24	0/12	18.2	21.4	24/24	13.6	5.7	21.1	-/12	-/12	14.5	18.6	12/12
流量 (m³/s)		5.0	3.0	19.0	-/24	-/12	5.0	5.0	24/24								
生活環境項目	PH	8.2	7.7	9.0	6/24	1/12	8.2	8.2	24/24	8.2	8.0	8.7	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12
	DO	10	7.8	13	0/24	0/12	10	11	24/24	10	9.0	13	0/12	0/12	10	11	12/12
	BOD	0.6	<0.5	1.2	0/24	0/12	0.6	0.6	16/24	0.5	<0.5	0.6	0/12	0/12	<0.5	<0.5	1/12
	COD	1.3	0.9	1.8	0/24	0/12	1.3	0.9	24/24								
	SS	2	<1	12	0/24	0/12	1.2	1.3	24/24	1	<1	1	0/12	0/12	<1	<1	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.0E+03	1.7E+01	2.2E+04	9/24	7/12	1.4E+03	3.5E+03	20/24	2.9E+02	2.3E+01	1.1E+03	4/8	4/8	7.2E+01	2.2E+02	8/8
	重金属抽出物質																
	全窒素	0.40	0.30	0.51	-/4	-/4	0.40	0.41	4/4								
	全リン	0.017	0.006	0.032	-/4	-/4	0.014	0.015	4/4								
	全亜鉛																
健康項目	カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	鉛	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	0/2	<0.1	<0.1	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ヒ素	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	P.C.B	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	シクロキサリ	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	1,1,1-トリクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,2-ジクロロエチレン	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	1,1,1,2-テトラクロロエチレン	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	1,1,2,2-テトラクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	チオラム	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	シマジン	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1
	チオベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ほう素	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	1/2	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	
		0.36	0.25	0.46	-/2	-/2	0.36	0.46	2/2	0.23	0.23	0.23	-/1	-/1	0.23	0.23	1/1

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

調査種類		浦戸湾水域	測定計画調査				浦戸湾水域				測定計画調査							
水域名(類型)		浦戸湾水域	A (口)				A (口)				測定計画調査							
地点番号		十市川	3911790				3911790				3910130							
採取水層		厚生橋	39-221-01				39-008-01				39-008-01							
分析担当機関		高知市環境保全課	高知市環境保全課				高知市環境保全課				高知市環境保全課							
調査担当機関		高知市環境保全課	高知市環境保全課				高知市環境保全課				高知市環境保全課							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
気温	(°C)		18.7	2.5	32.1	-/6	-/6	21.2	26.0	6/6	18.7	2.5	32.1	-/6	-/6	21.2	26.0	6/6
水温	(°C)		20.6	8.8	33.5	-/6	-/6	21.4	28.5	6/6	19.7	9.0	30.8	-/6	-/6	21.3	25.0	6/6
流量	(m³/s)																	
P H	(mg/l)		8.0	7.6	8.7	-/6	-/6	7.9	8.0	6/6	7.5	6.9	8.0	0/6	0/6	7.5	7.9	6/6
D O D	(mg/l)		9.6	8.8	10	-/6	-/6	9.7	10	6/6	8.3	6.1	10	2/6	2/6	8.7	9.5	6/6
B O D	(mg/l)		3.6	2.2	6.4	-/6	-/6	3.3	3.9	6/6	1.3	<0.5	4.5	1/6	1/6	0.6	1.0	5/6
C O D	(mg/l)		7.1	5.0	8.8	-/6	-/6	7.0	8.1	6/6	3.6	2.5	5.3	0/6	0/6	3.6	4.0	6/6
S S	(mg/l)		10	4	26	-/6	-/6	5.0	8.8	6/6	15	9	28	1/6	1/6	12	19	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)							6	14	6/6	6.1E+04	3.3E+03	9.9E+04	6/6	6/6	7.7E+04	9.9E+04	6/6
n-ベータン抽出物質	(mg/l)		0.60	0.45	0.81	-/6	-/6	0.58	0.68	6/6	1.1	0.81	1.6	-/6	-/6	1.1	1.5	6/6
全窒素	(mg/l)		0.075	0.021	0.23	-/6	-/6	0.050	0.064	6/6	0.084	0.044	0.12	-/6	-/6	0.084	0.11	6/6
全亜鉛	(mg/l)										0.003	0.003	0.003	-/1	-/1	0.003	0.003	1/1
全亜鉛	(mg/l)																	
カドミウム	(mg/l)																	
全シアン	(mg/l)																	
鉛	(mg/l)																	
ヒ素	(mg/l)																	
六価クロム	(mg/l)																	
総水銀	(mg/l)																	
アルキル水銀	(mg/l)																	
P C B	(mg/l)																	
シクロキサチン	(mg/l)																	
四塩化炭素	(mg/l)																	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
チウラム	(mg/l)																	
チウマジン	(mg/l)																	
チオンベンゼン	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほうそく薬	(mg/l)																	
ほうそく薬	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)		0.35	0.35	0.35	-/1	-/1				0.35	0.35	0.35	-/1	-/1	0.35	0.35	1/1

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	浦戸湾水域		測定計画調査		AA (イ)		測定計画調査				
		浦戸湾水域	下田川下流	3910140	3910010	AA (イ)	AA (イ)	3910010				
河 川 名	地点番号	五台山橋		39-009-01		39-001-01		3910010				
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課				
調査担当機関	分析担当機関	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
気温	(℃)	18.7	2.5	32.1	-/6	-/6	21.2	26.0	21.2	26.0	6/6	
水温	(℃)	21.0	10.0	31.8	-/6	-/6	21.2	28.0	18.9	24.0	6/6	
流量	(m <sup>3</sup> /s)											
生活環境項目	PH	7.7	7.0	8.2	0/6	0/6	7.9	8.2	7.8	8.5	6/6	
	DO	7.8	6.0	9.5	0/6	0/6	7.5	8.7	8.7	10	6/6	
	BOD	0.7	<0.5	1.5	0/6	0/6	0.6	0.7	0.5	0.5	6/6	
	COD	3.0	1.9	4.0	0/6	0/6	<0.5	1.5	1.5	1.4	6/6	
	SS	(mg/l)	22	4	35	4/6	4/6	1.9	4.0	1	1.5	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E+04	1.3E+03	9.9E+04	3/6	3/6	27	28	9.5E+02	1	5/6
	p-特許抽出物質	(mg/l)	0.84	0.55	1.2	-/6	-/6	0.83	1.0	0.90	0.93	6/6
	全窒素	(mg/l)	0.080	0.046	0.12	-/6	-/6	0.080	0.10	0.024	0.040	6/6
	全リン	(mg/l)	0.003	0.003	0.003	-/1	-/1	0.003	0.003	0.008	0.008	1/1
	全亜鉛	(mg/l)										
健康項目	カドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002			0/1	
	全鉛											
	六価クロム											
	七価											
	総水銀											
	アルキル水銀											
	PCB											
	シカドキ											
	四塩化炭素											
	1,2-ジクロロエチレン											
	1,1-1,2-ジクロロエチレン											
	1,1,2-トリクロロエチレン											
	トリクロロエチレン											
	1,3-ジクロロベンゼン											
	1,4-ジクロロベンゼン											
	シオラム											
	メタジ											
	ベンゼン											
	フェレン											
	ほう素											
硝酸性窒素及び亜硝酸												

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	浦戸湾水域		浦戸湾水域		B (D)		B (D)		測定計画調査								
		浦戸湾水域	国分川下流	浦戸湾水域	国分川下流	39-002-51	39-002-01	3910030	3910020									
河 川 名	地点番号	きんこう橋		葛島橋		高知市環境保全課		高知市環境保全課		測定計画調査								
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	高知市環境保全課		高知市環境保全課		39-002-51		39-002-01		3910020								
調査担当機関	分析担当機関	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
気温	(℃)	18.7	2.5	32.1	-/6	-/6	21.2	26.0	6/6	18.7	2.5	32.1	-/6	-/6	21.2	26.0	6/6	
水温	(℃)	17.7	7.8	27.0	-/6	-/6	19.4	24.0	6/6	19.3	9.8	28.8	-/6	-/6	20.6	25.0	6/6	
流量	(m³/s)																	
生活環境項目	PH	7.5	7.1	7.9	0/6	0/6	7.5	7.6	6/6	7.6	7.0	8.1	0/6	0/6	7.8	7.8	6/6	
	DO	8.2	7.3	9.8	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	7.6	6.5	9.6	0/6	0/6	7.4	8.2	6/6	
	BOD	1.2	<0.5	2.2	0/6	0/6	1.2	1.9	5/6	1.1	0.7	1.9	0/6	0/6	0.9	1.6	6/6	
	COD	2.6	1.6	3.4	0/6	0/6	<0.5	2.2	6/6	3.1	2.3	3.7	0/6	0/6	3.0	3.4	6/6	
	SS	(mg/l)	6	1	16	0/6	0/6	1.6	3.4	6/6	11	4	21	0/6	0/6	9	17	6/6
	菌群数	(MPN/100ml)						4	7		4.6E+04	7.9E+03	9.9E+04	6/6	6/6	3.2E+04	9.9E+04	6/6
	n-17抽出物質																	
	全窒素	(mg/l)	0.84	0.57	1.0	-/6	-/6	0.86	0.99	6/6	1.0	0.81	1.3	-/6	-/6	1.0	1.2	6/6
	全リン	(mg/l)	0.058	0.026	0.10	-/6	-/6	0.053	0.084	6/6	0.002	0.002	0.002	-/1	-/1	0.096	0.11	6/6
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム									<0.1	<0.1	<0.1	0/1	0/1	<0.1	<0.1	0/1	
	全シアン									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	鉛									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	六価クロム																	
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
シマジン	(mg/l)																	
メソキシカルブ	(mg/l)																	
チオベンゼン	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																	

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)		浦 戸 湾 水 域		浦 戸 湾 水 域		C (D)		測 定 計 画 調 査										
河 川 名		久 万 川 上 流		久 万 川 下 流		39-005-01		3910100										
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)		落 合 橋		比 島 橋		39-004-01		3910090										
調 査 種 類		採 取 水 層		採 取 水 層		高 知 市 環 境 保 全 課		高 知 市 環 境 保 全 課										
調 査 担 当 機 関		分 析 担 当 機 関		分 析 担 当 機 関		高 知 市 環 境 保 全 課		高 知 市 環 境 保 全 課										
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値	7.5% 日 間 最 大 値	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値	7.5% 日 間 最 大 値	k/n	
		気温	(°C)	19.7	7.3	32.5	-/6	-/6	19.4	28.2	6/6	19.7	7.3	32.5	-/6	-/6	19.4	28.2
水温	(°C)	18.1	9.8	29.0	-/6	-/6	18.6	22.0	6/6	19.9	11.0	31.2	-/6	-/6	20.1	25.2	6/6	
流量	(m³/s)																	
生 活 環 境 項 目	pH	8.0	7.2	8.5	0/6	0/6	8.0	8.4	6/6	7.5	7.2	7.7	0/6	0/6	7.6	7.6	6/6	
	DO	11	8.7	14	0/6	0/6	11	12	6/6	4.8	3.4	7.2	3/6	3/6	4.8	5.1	6/6	
	BOD	2.9	0.8	5.5	3/6	3/6	3.0	4.3	6/6	3.9	0.7	15	1/6	1/6	1.8	3.2	6/6	
	COD	3.8	1.4	5.0	0/6	0/6	0.8	5.5	6/6	5.1	2.4	8.6	0/6	0/6	0.7	15	6/6	
	SS	(mg/l)	2	1	6	0/6	0/6	3.8	4.8	6/6	13	3	22	0/6	0/6	4.5	6.7	6/6
	大腸菌数	(MPN/100ml)	2.5E+04	6.8E+02	7.9E+04	3/6	3/6	1.4	5.0	6/6				0/6	0/6	2.4	8.6	6/6
	n-ハクザ抽出物質							9.9E+03	4.9E+04	6/6						1.3	20	6/6
	全窒素	(mg/l)	1.6	1.1	2.1	-/6	-/6	1.5	2.1	6/6	1.7	1.1	2.8	-/6	-/6	1.4	2.5	6/6
	全リン	(mg/l)	0.15	0.097	0.19	-/6	-/6	0.16	0.18	6/6	0.24	0.18	0.31	-/6	-/6	0.23	0.28	6/6
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.002	-/1	-/1	0.002	0.002	1/1	0.002	0.002	0.002	-/1	-/1	0.002	0.002	1/1
健 康 項 目	カドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	全シアン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	鉛	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	六価クロム	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ヒ素	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	アルキル水銀	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	PCB	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	シクロキサリ	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,3-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	キシレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トルエン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	臭素	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ほう素	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.73	0.73	0.73	-/1	-/1	0.73	0.73	1/1	0.45	0.45	0.45	-/1	-/1	0.45	0.45	1/1

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)		浦戸湾水域		浦戸湾水域		測定計画調査		測定計画調査								
河川名	地点番号	紅水川	3911770	名切川	3911780											
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	落合橋	39-219-01	勝山橋	39-220-01											
調査担当機関	分析担当機関	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	7.5%値 日間最大	中央値 日間最小	x/y	最大値	m/n	7.5%値 日間最大	k/n
水温	(℃)	19.7	7.3	32.5	-/6	-/6	19.4	28.2	6/6	28.2	19.4	-/6	32.5	-/6	28.2	6/6
水流量	(m³/s)	18.0	9.4	28.5	-/6	-/6	18.2	23.8	6/6	23.8	18.2	-/6	27.0	-/6	22.8	6/6
H	(mg/l)	7.5	7.4	7.7	-/6	-/6	7.5	7.5	6/6	7.5	7.5	-/6	7.6	-/6	7.6	6/6
DO	(mg/l)	4.3	3.4	4.7	-/6	-/6	4.6	4.7	6/6	4.7	4.6	-/6	10	-/6	8.5	6/6
BOD	(mg/l)	6.3	2.1	11	-/6	-/6	5.5	9.0	6/6	9.0	5.5	-/6	11	-/6	7.7	6/6
COD	(mg/l)	7.2	3.5	10	-/6	-/6	7.7	8.1	6/6	8.1	7.7	-/6	9.7	-/6	11	6/6
SS	(mg/l)	15	6	28	-/6	-/6	3.5	10	6/6	10	3	-/6	4	-/6	9.7	6/6
大腸菌数	(MPN/100ml)						13	18	6/6	18	3	-/6	4	-/6	3	6/6
重金属抽出物質																
全窒素	(mg/l)	3.8	1.8	6.5	-/6	-/6	3.7	4.9	6/6	4.9	2.1	-/6	7.5	-/6	6.4	6/6
全亜鉛	(mg/l)	0.45	0.23	0.60	-/6	-/6	0.48	0.55	6/6	0.55	0.14	-/6	0.66	-/6	0.56	6/6
カドミウム	(mg/l)															
全銅	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P.C.B	(ng/l)															
シクロヘキサン	(ng/l)															
四塩化炭素	(ng/l)															
1,1,1,2-テトラフルオロエタン	(ng/l)															
1,1,1,2-トリフルオロエタン	(ng/l)															
1,1,2,2-テトラフルオロエタン	(ng/l)															
トリクロロロクロロエチレン	(ng/l)															
1,3-ジクロロプロパン	(ng/l)															
シクロヘキサン	(ng/l)															
シマジン	(ng/l)															
チオベンゼン	(ng/l)															
ベンゼン	(ng/l)															
セレン	(ng/l)															
ほう素	(ng/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸	(ng/l)															

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ



水 域 名 (類型)		浦戸湾水域		浦戸湾水域		C (D)		C (D)		測定計画調査		測定計画調査						
河 川 名		江の口川		江の口川		3910060		3910070		3910060		3910070						
測定地点名 (地点統一番号)		永福寺橋		永福寺橋		39-003-51		39-003-52		高知市環境保全課		高知市環境保全課						
調査種類		採取水層		採取水層		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課						
調査担当機関		分析担当機関		分析担当機関		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
		19.7	7.3	32.5	-/6	-/6	19.4	28.2	6/6	18.6	7.3	28.2	22.5	-/6	-/6	19.4	25.6	6/6
気温	(℃)	16.8	8.0	27.8	-/6	-/6	17.3	22.0	6/6	17.2	11.2	22.5	-/6	-/6	17.8	21.8	6/6	
水温	(℃)	7.5	7.5	7.7	0/6	0/6	7.5	7.5	6/6	7.1	7.3	7.3	0/6	0/6	7.2	7.2	6/6	
流量	(m³/s)	8.6	7.8	9.7	0/6	0/6	8.5	9.1	6/6	3.7	7.2	7.2	4/6	4/6	4.5	6.5	6/6	
生活環境項目	(mg/l)	P H	3.6	2.6	4.9	0/6	0/6	3.5	4.6	6/6	3.5	5.7	5.7	1/6	1/6	3.4	4.9	6/6
		B O D	4.0	2.4	5.2	0/6	0/6	2.6	4.9	6/6	4.8	6.4	6.4	0/6	0/6	5.0	5.7	6/6
		C O D	4	<1	8	0/6	0/6	4.3	5.2	6/6	4	10	10	0/6	0/6	2.4	6.4	6/6
		S S	2.0	1.1	2.7	-/6	-/6	2.4	4	5/6	4	1	2.8	-/6	-/6	1.6	1.9	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.22	0.15	0.34	-/6	-/6	1.9	2.6	6/6	0.18	0.10	0.28	-/6	-/6	0.18	0.25	6/6	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						0.21	0.26	6/6									
全リン	(mg/l)																	
全亜鉛	(mg/l)																	
健康項目	(mg/l)	カドミウム																
		全シアン																
		総六価クロム																
		七価クロム																
		総水銀																
		総アルキル水銀																
		P C B																
		ジカドシヤ																
		四塩化炭素																
		1, 2-ジ-フルオロエチレン																
		1, 1, 1-トリクロロエチレン																
		1, 1, 2-トリクロロエチレン																
		1, 1, 1-トリクロロエチレン																
		1, 1, 2-トリクロロエチレン																
		1, 3-ジ-フルオロベンゼン																
		チウラム																
		ジマジン																
		チオベンゼン																
		セレン																
		フェニル																
		はつぷろ																
		硝酸性窒素及び亜硝酸																

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)		浦戸湾水域		浦戸湾水域		測定計画調査		測定計画調査										
河 川 名		江の口川		旭川		3910050		3912050										
測定地点名 (地点統一番号)		廿代橋		勘進橋		39-003-01		39-238-01										
調査担当機関		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課										
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
																		生活環境項目
水温	(°C)	19.7	7.3	32.5	-/6	-/6	19.4	28.2	6/6	18.6	7.3	28.2	-/6	-/6	19.4	25.6	6/6	
水温	(°C)	20.0	12.2	31.0	-/6	-/6	19.5	25.0	6/6	18.7	13.8	22.8	-/6	-/6	19.7	22.5	6/6	
流量	(m³/s)																	
H	(mg/l)	7.2	7.0	7.5	0/6	0/6	7.1	7.2	6/6	7.3	7.1	7.6	-/6	-/6	7.2	7.2	6/6	
DO	(mg/l)	4.3	2.9	8.4	5/6	5/6	3.7	4.1	6/6	4.9	3.5	5.8	-/6	-/6	5.1	5.7	6/6	
BOD	(mg/l)	1.7	0.9	3.6	0/6	0/6	1.6	1.7	6/6	9.7	2.0	15	-/6	-/6	11	11	6/6	
COD	(mg/l)	4.7	3.2	7.2	0/6	0/6	4.4	5.5	6/6	8.0	4.2	11	-/6	-/6	8.5	9.2	6/6	
SS	(mg/l)	9	2	15	0/6	0/6	3.2	7.2	6/6	13	8	19	-/6	-/6	12	16	6/6	
大腸菌数	(MPN/100ml)						11	13	6/6									
n-16抽出物質	(mg/l)	1.4	1.2	1.6	-/6	-/6	1.4	1.5	6/6	2.1	1.4	2.8	-/6	-/6	2.0	2.4	6/6	
全窒素	(mg/l)	0.23	0.17	0.30	-/6	-/6	0.22	0.27	6/6	0.20	0.19	0.22	-/6	-/6	0.20	0.21	6/6	
全リン	(mg/l)	0.003	0.003	0.003	-/1	-/1	0.003	0.003	1/1									
全亜鉛	(mg/l)																	
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
鉛	(mg/l)																	
六価クロム	(mg/l)																	
ヒ素	(mg/l)																	
総水銀	(mg/l)																	
アルキル水銀	(mg/l)																	
P.C.B	(mg/l)																	
シクロキサ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
四塩化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
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	0/1									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,1-1,1-テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
チウラム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
シマジン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ほう素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.49	0.49	0.49	-/1	-/1	0.49	0.49	1/1									

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類 型)	浦戸湾水域		測定計画調査		浦戸湾水域		B (1)		測定計画調査									
	調査種類	地点番号	3910110	3910120	舟入川上流	舟入川下流	新木橋	39-006-01	39-007-01	3910120								
河 川 名	舟入川上流		舟入川下流		新木橋		高知市環境保全課		高知市環境保全課									
測定地点名 (地点統一番号)	舟入川上流		舟入川下流		新木橋		高知市環境保全課		高知市環境保全課									
調査担当機関	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課									
分析担当機関	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課									
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	7.5%値 日間最大	
気温 (°C)	18.7	2.5	32.1	-/6	-/6	21.2	26.0	6/6	18.7	2.5	32.1	-/6	-/6	21.2	26.0	6/6	26.0	
水温 (°C)	17.6	7.8	27.5	-/6	-/6	18.2	23.8	6/6	18.3	7.2	28.2	-/6	-/6	19.7	24.8	6/6	24.8	
流量 (m³/s)																		
生活環境項目																		
H (mg/l)	7.7	7.2	8.3	0/6	0/6	7.6	7.8	6/6	7.4	7.0	7.9	0/6	0/6	7.4	7.6	6/6	7.6	
DO (mg/l)	8.9	7.7	10	0/6	0/6	8.8	10	6/6	8.1	6.7	10	0/6	0/6	7.9	9.3	6/6	9.3	
BOD (mg/l)	0.7	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.7	0.7	5/6	0.6	<0.5	0.7	0/6	0/6	<0.5	0.6	4/6	0.6	
COD (mg/l)	2.4	2.2	2.8	0/6	0/6	<0.5	1.0	6/6	2.6	2.4	2.9	0/6	0/6	2.5	2.7	6/6	2.7	
SS (mg/l)	4	2	7	0/6	0/6	2.2	2.8	6/6	5	3	6	0/6	0/6	2.4	2.9	6/6	2.9	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.8E+04	9.4E+03	9.9E+04	6/6	6/6	3.3E+04	9.9E+04	6/6	5.4E+04	1.1E+04	9.9E+04	6/6	6/6	5	9.9E+04	6/6	9.9E+04	
ノリ抽出物質 (mg/l)	0.92	0.87	0.98	-/6	-/6	0.90	0.97	6/6	0.94	0.83	0.99	-/6	-/6	0.96	0.97	6/6	0.97	
全窒素 (mg/l)	0.065	0.038	0.14	-/6	-/6	0.051	0.065	6/6	0.090	0.052	0.18	-/6	-/6	0.077	0.086	6/6	0.086	
全リン (mg/l)	0.002	0.002	0.002	-/1	-/1	0.002	0.002	1/1	0.001	0.001	0.001	-/1	-/1	0.001	0.001	1/1	0.001	
全亜鉛 (mg/l)																		
健康項目																		
カドミウム (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/1	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.1	<0.1	<0.1	0/1	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.1	
全シアン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	
六価クロム (mg/l)																		
総水銀 (mg/l)																		
アルキル水銀 (mg/l)																		
P.C.B (mg/l)																		
四塩化炭素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
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	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
チウラム (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
シマジン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
チオベンゼン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
セレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	
ほう素 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	
ほう素 (mg/l)	0.04	0.04	0.04	0/1	0/1	0.04	0.04	1/1	0.19	0.19	0.19	0/1	0/1	<0.08	0.19	1/1	0.19	
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/l)	0.60	0.60	0.60	-/1	-/1	0.60	0.60	1/1	0.51	0.51	0.51	-/1	-/1	0.51	0.51	1/1	0.51	

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)		調査種類		浦戸湾水域		測定計画調査		AA(D)		測定計画調査								
河 川 名		地点番号		絶海池		3911800		浦戸湾水域		3912160								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		大島橋		39-222-01		中島橋		39-010-58								
調査担当機関		分析担当機関		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
気温	(°C)	18.7	2.5	32.1	-/6	-/6	21.2	26.0	6/6	19.8	9.7	29.2	-/4	-/4	20.1	24.6	4/4	
水温	(°C)	19.5	8.0	33.2	-/6	-/6	19.9	26.2	6/6	15.1	8.5	21.8	-/4	-/4	15.1	19.4	4/4	
流量	(m³/s)																	
生活環境項目	PH	8.0	7.3	9.6	-/6	-/6	7.8	8.1	6/6	7.6	6.9	8.6	1/4	1/4	7.5	7.6	4/4	
	DO	10	7.5	15	-/6	-/6	9.5	10	6/6	10	9.1	11	0/4	0/4	10	11	4/4	
	BOD	5.1	1.3	15	-/6	-/6	2.7	6.7	6/6	<0.5	<0.5	<0.5	0/4	0/4	<0.5	<0.5	0/4	
	COD	7.8	4.9	12	-/6	-/6	1.3	15	6/6	1.0	0.8	1.2	0/4	0/4	1.0	1.1	4/4	
	SS	(mg/l)	12	4	25	-/6	-/6	7.1	10	6/6	1	<1	2	0/4	0/4	0.8	1.2	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100ml)						4.9	12	6/6	5.5E+02	0.0E+00	1.1E+03	1/2	1/2	5.5E+02	1.1E+03	1/4
	n-4特許抽出物質	(mg/l)	1.1	0.79	1.5	-/6	-/6	1.1	1.1	6/6	0.52	0.42	0.60	-/4	-/4	0.52	0.57	4/4
	全窒素	(mg/l)	0.19	0.091	0.30	-/6	-/6	0.19	0.24	6/6	0.017	0.007	0.034	-/4	-/4	0.014	0.016	4/4
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)																
	金	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P.C.B	(mg/l)																
	ジカドキシ	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1,2-トリクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チオラム	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
亜硝酸	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)	調査種類	浦戸湾水域		測定計画調査		AA(D)		浦戸湾水域		AA(D)		測定計画調査						
		地点番号	鏡川上流	3911960	鏡川上流	3912090												
河 川 名	地点番号	鏡川上流		鏡川上流		39-010-56		鏡川上流		39-010-57		3912090						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	砂瀬橋		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課						
調査担当機関	分析担当機関	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
気温	(°C)	19.8	9.7	29.2	-/4	-/4	20.1	24.6	4/4	19.8	9.7	29.2	-/4	-/4	20.1	24.6	4/4	
水温	(°C)	16.9	9.8	24.0	-/4	-/4	17.0	21.8	4/4	18.2	10.5	25.0	-/4	-/4	18.6	24.2	4/4	
流量	(m³/s)																	
生活環境項目	PH	8.0	7.3	9.1	1/4	1/4	7.8	7.8	4/4	7.9	7.2	8.8	1/4	1/4	7.7	7.7	4/4	
	DO	11	9.1	12	0/4	0/4	11	11	4/4	10	9.3	12	0/4	0/4	10	11	4/4	
	BOD	1.0	<0.5	1.7	1/4	1/4	0.9	1.0	3/4	1.0	0.6	1.6	1/4	1/4	0.9	0.9	4/4	
	COD	1.9	0.7	3.4	0/4	0/4	<0.5	1.7	4/4	2.0	1.2	3.4	0/4	0/4	1.7	1.7	4/4	
	SS	(mg/l)	1	<1	2	0/4	0/4	0.7	3.4	3/4	2	<1	3	0/4	0/4	1.2	3.4	2/4
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+02	1.3E+02	2.2E+02	2/2	2/2	1.8E+02	2.2E+02	2/2	1.9E+02	4.5E+01	3.3E+02	1/2	1/2	1.9E+02	3.3E+02	2/2
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.30	0.22	0.33	-/4	-/4	0.32	0.32	4/4	0.31	0.28	0.33	-/4	-/4	0.31	0.32	4/4
	全窒素	(mg/l)	0.011	0.005	0.019	-/4	-/4	0.010	0.012	4/4	0.014	<0.003	0.029	-/4	-/4	0.011	0.016	3/4
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
健 康 項 目	カドミウム																	
	全シアン																	
	鉛																	
	六価クロム																	
	ヒ素																	
	総水銀																	
	アルキル水銀																	
	PCB																	
	シクロキサリ																	
	四塩化炭素																	
	1,1-ジクロロエチレン																	
	1,1,1-トリクロロエチレン																	
	1,1,2-トリクロロエチレン																	
	1,1,2,2-テトラクロロエチレン																	
	トリクロロエチレン																	
	テトラクロロエチレン																	
	1,3-ジクロロベンゼン																	
	チウラム																	
	シマジン																	
	チオベンカルブ																	
ベンゼン																		
フェノール																		
ホルムアルデヒド																		
硝酸性窒素及び亜硝酸																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	浦戸湾水域		AA(D)		測定計画調査		浦戸湾水域		AA(D)		測定計画調査					
		浦戸湾水域	鏡川上流	AA(D)	39-010-51	浦戸湾水域	鏡川上流	AA(D)	39-010-52								
河 川 名	地点番号	大河内橋		39-010-51		3910160		高知市環境保全課		39-010-52		3910170					
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課					
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最大	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最大	7.5%値 日間最大	k/n
測定項目	(単位)																
気温	(°C)	19.3	8.7	29.8	-/6	-/6	20.1	28.2	6/6	19.3	8.7	29.8	-/6	-/6	20.1	28.2	6/6
水温	(°C)	15.8	7.2	24.0	-/6	-/6	16.8	22.0	6/6	17.0	8.2	25.5	-/6	-/6	17.8	24.0	6/6
流量	(m³/s)																
P H	(mg/l)	7.3	7.1	7.6	0/6	0/6	7.4	7.4	6/6	7.5	7.3	7.7	0/6	0/6	7.5	7.5	6/6
D O	(mg/l)	10	8.3	11	0/6	0/6	10	11	6/6	9.9	8.2	11	0/6	0/6	10	11	6/6
B O D	(mg/l)	0.6	<0.5	0.7	0/6	0/6	<0.5	0.7	2/6	0.6	<0.5	0.7	0/6	0/6	0.7	0.7	5/6
C O D	(mg/l)	1.2	0.9	1.4	0/6	0/6	1.3	1.3	6/6	1.2	1.0	1.5	0/6	0/6	<0.5	0.7	6/6
S S	(mg/l)	1	<1	1	0/6	0/6	0.9	1.4	1/6	2	<1	3	0/6	0/6	1.0	1.5	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.4E+02	2.0E+01	2.4E+03	2/3	2/3	<1	2.4E+03	3/3	6.0E+03	0.0E+00	1.3E+04	2/3	2/3	4.9E+03	1.3E+04	3/3
n-1特別抽出物質	(mg/l)	0.38	0.31	0.46	-/6	-/6	0.38	0.41	6/6	0.45	0.39	0.50	-/6	-/6	0.46	0.49	6/6
全亜鉛	(mg/l)	0.010	<0.003	0.016	-/6	-/6	0.010	0.013	5/6	0.023	0.010	0.046	-/6	-/6	0.020	0.030	6/6
全亜鉛	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
価クロム	(mg/l)																
ヒ素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
P.C.B	(mg/l)																
シクロヘキサン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
ト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-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チオララム	(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)																
ほう素	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類	浦戸湾水域		測定計画調査		浦戸湾水域		A (4)		測定計画調査									
		AA(D)	39-010-01	3910150	3910230	AA(D)	39-010-01	39-011-01	3910230										
河川名	地点番号	鏡川上流		鏡川下流		鏡川下流		鏡川下流		鏡川下流									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	新月橋		新月橋		新月橋		新月橋		新月橋									
調査担当機関	分析担当機関	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	7.5%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	7.5%値	k/n		
		日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	日間最大	
気温	(°C)	19.3	8.7	29.8	-/6	-/6	20.1	28.2	6/6	19.3	8.7	29.8	-/6	-/6	20.1	28.2	6/6		
水温	(°C)	17.5	9.5	24.8	-/6	-/6	18.2	23.8	6/6	19.0	11.2	26.0	-/6	-/6	19.9	24.8	6/6		
流量	(m³/s)																		
生活環境項目	(mg/l)	P H	7.4	7.3	7.5	0/6	0/6	7.5	7.5	6/6	7.3	7.0	7.4	0/6	0/6	7.3	7.4	6/6	
		D O	9.2	7.8	10	0/6	0/6	9.2	9.9	6/6	7.8	5.5	8.8	1/6	1/6	8.1	8.8	6/6	
		B O D	0.7	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.7	0.7	4/6	0.7	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.6	0.8	5/6	
		C O D	1.2	1.0	1.5	0/6	0/6	<0.5	1.0	6/6	2.1	1.4	2.6	0/6	0/6	<0.5	1.0	6/6	
		S S	1	<1	2	0/6	0/6	1.0	1.5	4/6	7	<1	15	0/6	0/6	5	13	5/6	
		大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.2E+03	0.0E+00	1.7E+04	5/6	5/6	1.4E+03	1.7E+04	6/6	1.5E+04	4.9E+03	3.5E+04	6/6	6/6	1.4E+04	1.7E+04	6/6
		n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.52	0.39	0.63	-/6	-/6	0.53	0.58	6/6	0.80	0.48	1.1	-/6	-/6	0.77	1.1	6/6
		全窒素	(mg/l)	0.030	0.013	0.064	-/6	-/6	0.025	0.038	6/6	0.048	0.027	0.085	-/6	-/6	0.037	0.070	6/6
		全リン	(mg/l)	0.001	0.001	0.001	-/1	-/1	0.001	0.001	1/1	0.001	0.001	0.001	-/1	-/1	-0.001	0.001	1/1
		全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)	カドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
		鉛																	
		六価クロム																	
		ヒ素																	
		総水銀																	
		アルキル水銀																	
		P C B																	
		シクロヘキサン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
		四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
		1,2-ジクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
		1,1-ジクロロエタン	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
		1,1,2-ジクロロエタン	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
		1,1,1-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
		1,1,2-トリクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
		トリクロロエチレン	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
シマラム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
ベンゼンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
ほう素	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.24	0.24	0.24	-/1	-/1	0.24	0.24	1/1	0.33	0.33	0.33	-/1	-/1	0.33	0.33	1/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類 型)		調 査 種 類		浦 戸 湾 水 域		浦 戸 湾 水 域		B (ノ)		測 定 計 画 調 査							
河 川 名		地 点 番 号		重 倉 川		3912170		39-048-01		3912280							
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)		採 取 水 層		長 谷 橋		39-240-01		高 知 市 環 境 保 全 課		高 知 市 環 境 保 全 課							
調 査 担 当 機 関		分 析 担 当 機 関		高 知 市 環 境 保 全 課		高 知 市 環 境 保 全 課		高 知 市 環 境 保 全 課		高 知 市 環 境 保 全 課							
測 定 項 目	(单 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n
気 温	(°C)	19.8	9.7	29.2	-/4	-/4	20.1	24.6	4/4	19.3	8.7	29.8	-/6	-/6	20.1	28.2	6/6
水 温	(°C)	16.0	9.5	23.2	-/4	-/4	15.7	21.5	4/4	16.8	10.8	21.8	-/6	-/6	17.5	21.6	6/6
流 量	(m³/s)																
P H	(mg/l)	7.9	7.4	8.6	-/4	-/4	7.9	7.9	4/4	7.1	6.9	7.3	0/6	0/6	7.1	7.3	6/6
B O D	(mg/l)	1.1	8.9	13	-/4	-/4	1.1	1.1	4/4	5.4	4.6	6.7	2/6	2/6	5.5	5.6	6/6
B O D	(mg/l)	0.5	<0.5	0.5	-/4	-/4	0.5	0.5	2/4	1.9	0.7	3.3	1/6	1/6	1.8	3.0	6/6
C O D	(mg/l)	1.2	0.8	1.5	-/4	-/4	1.3	1.4	4/4	3.1	2.3	4.1	0/6	0/6	3.0	3.6	6/6
S S	(mg/l)	2	<1	3	-/4	-/4	0.8	1.5	2/4	2	1	4	0/6	0/6	2.3	4.1	6/6
大腸菌数	(MPN/100ml)	2.3E+02	0.0E+00	4.6E+02	-/2	-/2	2.3E+02	4.6E+02	2/2	3.2E+04	7.8E+01	9.9E+04	4/6	4/6	1.9E+04	5.4E+04	6/6
重金属抽出物質	(mg/l)	0.46	0.34	0.57	-/4	-/4	0.46	0.51	4/4	1.9	1.4	2.6	-/6	-/6	1.8	2.2	6/6
全窒素	(mg/l)	0.032	0.023	0.046	-/4	-/4	0.030	0.035	4/4	0.003	0.062	0.19	-/6	-/6	0.12	0.13	6/6
全リン	(mg/l)	0.001	0.001	0.001	-/1	-/1	0.001	0.001	1/1	0.003	0.003	0.003	-/1	-/1	0.003	0.003	1/1
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
全鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
ヒ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
総水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
アルキル水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
P C B	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
シクロキサレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
四塩化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
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	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
シワラジ	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1
チオベンカン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ほう素	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.51	0.51	0.51	-/1	-/1	0.51	0.51	1/1	0.70	0.70	0.70	-/1	-/1	0.70	0.70	1/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ



水 域 名 (類型)	浦戸湾水域		浦戸湾水域		浦戸湾水域		浦戸湾水域		浦戸湾水域		浦戸湾水域		測定計画調査			
	調査種類	B (n)	調査種類	B (n)	調査種類	B (n)	調査種類	B (n)	調査種類	B (n)	調査種類	B (n)	調査種類	B (n)		
河 川 名	神田川		神田川		神田川		神田川		神田川		神田川		竹島川			
調査地点名 (地点統一番号)	神田川橋		神田川橋		神田川橋		神田川橋		神田川橋		神田川橋		西孕橋			
調査担当機関	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課			
分析担当機関	高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温 (°C)	19.3	8.7	29.8	-/6	-/6	20.1	28.2	6/6	19.7	7.3	32.5	-/6	-/6	19.4	28.2	6/6
水温 (°C)	17.0	10.0	23.5	-/6	-/6	17.7	22.3	6/6	19.8	12.8	30.2	-/6	-/6	20.5	21.5	6/6
流量 (m³/s)																
PH	7.1	7.0	7.2	0/6	0/6	7.1	7.1	6/6	7.7	7.6	7.9	-/6	-/6	7.6	7.8	6/6
DO	6.0	4.3	6.7	1/6	1/6	6.6	6.7	6/6	6.8	5.6	8.9	-/6	-/6	6.8	7.1	6/6
BOD	2.2	0.9	3.3	2/6	2/6	2.2	3.1	6/6	1.4	0.5	2.2	-/6	-/6	1.4	1.6	6/6
COD	3.5	2.0	5.7	0/6	0/6	0.9	3.3	6/6	3.2	1.2	4.6	-/6	-/6	0.5	2.2	6/6
SS	2	1	4	0/6	0/6	3.2	4.1	6/6	13	<1	23	-/6	-/6	3.1	4.0	6/6
大腸菌群数 (MPN/100ml)						2.0	5.7	6/6						1.2	4.6	6/6
有機物抽出物質						2.0	3	6/6						1.2	20	5/6
全窒素 (mg/l)	2.1	1.8	2.9	-/6	-/6	1.9	2.4	6/6	0.98	0.57	1.2	-/6	-/6	1.0	1.1	6/6
全リン (mg/l)	0.17	0.091	0.26	-/6	-/6	0.15	0.23	6/6	0.11	0.042	0.16	-/6	-/6	0.11	0.15	6/6
全亜鉛 (mg/l)																
健康項目	カドミウム (mg/l)															
	鉛 (mg/l)															
	ヒ素 (mg/l)															
	総水銀 (mg/l)															
	アルキル水銀 (mg/l)															
	P.C.B. (mg/l)															
	シクロヘキサン (mg/l)															
	四塩化炭素 (mg/l)															
	1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)															
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)															
	1,1,2-ジクロロエチレン (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-ジクロロベンゼン (mg/l)															
	1,4-ジクロロベンゼン (mg/l)															
	シマジン (mg/l)															
	チオベンゼン (mg/l)															
	ベンゼン (mg/l)															
	フェノール (mg/l)															
	ほう素 (mg/l)															
	硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/l)															

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	浦戸湾水域		測定計画調査		浦戸湾水域		B (1)		測定計画調査								
		地点番号	新川川	3910300	新川川	B (1)	新川川	B (1)	3910260									
河 川 名	地点番号	新川川橋		39-012-03		新川川		39-012-02		高知市環境保全課								
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	高知県		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課		高知市環境保全課								
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生 活 環 境 項 目	気温 (°C)	19.7	8.0	32.0	-/6	-/6	20.0	27.0	6/6	19.7	7.3	32.5	-/6	-/6	19.4	28.2	6/6	
	水温 (°C)	16.9	8.7	23.8	-/6	-/6	17.6	22.6	6/6	20.6	12.3	30.5	-/6	-/6	20.6	28.0	6/6	
	流量 (m³/s)																	
	PH	7.6	7.3	7.7	0/6	0/6	7.6	7.7	6/6	7.8	7.3	8.1	0/6	0/6	7.9	8.0	6/6	
	DO	7.5	5.3	10	0/6	0/6	6.9	9.9	6/6	7.0	5.1	8.7	0/6	0/6	7.2	7.3	6/6	
	BOD	1.8	0.6	3.3	1/6	1/6	1.7	2.3	6/6	1.0	0.6	2.7	0/6	0/6	0.7	0.8	6/6	
	COD						0.6	3.3		3.0	2.0	4.7	0/6	0/6	0.6	2.7	6/6	
	SS		10	3	13	0/6	0/6	11	12	6/6	3.0	2.0	4.7	0/6	0/6	2.7	3.2	6/6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.8E+04	1.4E+03	9.2E+04	3/4	3/4	2.9E+04	3.5E+04	4/4	15	2	30	1/6	1/6	13	22	6/6
	n-アキチル抽出物質										3.7E+04	9.2E+02	9.9E+04	3/6	3/6	9.0E+03	9.9E+04	6/6
全窒素 (mg/L)										1.0	0.62	1.6	-/6	-/6	0.98	1.1	6/6	
全リン (mg/L)										0.13	0.075	0.19	-/6	-/6	0.14	0.16	6/6	
全亜鉛 (mg/L)										0.005	0.005	0.005	-/1	-/1	0.005	0.005	1/1	
健 康 項 目	カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	全シアン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	鉛 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.002	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	六価クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ヒ素 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	アルキル水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	P/CB (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ジカドシキ (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化砒素 (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	チオベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
ふっ素 (mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	0.40	0.40	0.40	-/1	-/1	0.40	0.40	1/1	0.19	0.19	0.19	-/1	-/1	0.19	0.19	1/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	仁淀川水域		AA(イ)		AA(イ)		仁淀川水域		AA(イ)		測定計画調査		測定計画調査				
	調査種類	地点番号	仁淀川	3912260	仁淀川	39-013-59	仁淀川	3912270	仁淀川	39-013-60	仁淀川	3912260	仁淀川	3912270			
河 川 名	採取水層		別枝口		高瀬		高瀬		高瀬		高瀬		高瀬				
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関		四国地方整備局大渡ダム管理所		四国地方整備局大渡ダム管理所		四国地方整備局大渡ダム管理所		四国地方整備局大渡ダム管理所		四国地方整備局大渡ダム管理所		四国地方整備局大渡ダム管理所				
調査担当機関	分析担当機関		四国地方整備局大渡ダム管理所		四国地方整備局大渡ダム管理所		四国地方整備局大渡ダム管理所		四国地方整備局大渡ダム管理所		四国地方整備局大渡ダム管理所		四国地方整備局大渡ダム管理所				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温	(℃)	18.9	6.8	33.5	-/12	-/12	18.8	23.3	12/12	18.3	5.4	33.2	-/12	-/12	18.8	24.6	12/12
水温	(℃)	14.9	5.5	23.5	-/12	-/12	17.4	19.9	12/12	16.6	5.6	27.2	-/12	-/12	18.0	21.0	12/12
流量	(m <sup>3</sup> /s)																
PH	(mg/l)	7.9	7.4	8.5	0/12	0/12	8.0	8.0	12/12	8.3	7.6	9.1	4/12	4/12	8.4	8.6	12/12
DO	(mg/l)	1.1	8.8	13	0/12	0/12	1.1	1.1	12/12	1.1	8.5	12	0/12	0/12	1.1	12	12/12
BOD	(mg/l)	1.3	0.6	2.4	6/12	6/12	1.0	2.1	12/12	1.2	0.6	2.0	6/12	6/12	1.1	1.4	12/12
COD	(mg/l)	1.6	0.6	2.8	0/12	0/12	1.4	2.0	12/12	2.0	1.3	3.1	0/12	0/12	0.6	2.0	12/12
SS	(mg/l)	2	<1	7	0/12	0/12	0.6	2.8	10/12	3	<1	9	0/12	0/12	1.7	2.7	12/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+03	2.3E+01	1.1E+04	10/12	10/12	4.1E+02	7.0E+02	12/12	7.0E+02	2.0E+00	4.9E+03	8/12	8/12	2	4	10/12
n-17抽出物質	(mg/l)	0.40	0.21	0.52	-/12	-/12	0.41	0.43	12/12	0.36	0.20	0.48	-/12	-/12	0.36	0.39	12/12
全窒素	(mg/l)	0.015	0.006	0.033	-/12	-/12	0.013	0.017	12/12	0.014	0.007	0.027	-/12	-/12	0.012	0.016	12/12
全亜鉛	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
全銅	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
P.C.B	(mg/l)																
シクロヘキサン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(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-ジブチルリン	(mg/l)																
1,3-ジブチルリン	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンゼン	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
ほうほう素	(mg/l)																
ほうほう素	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類	仁淀川水域	AA(4)	仁淀川水域	AA(4)	測定計画調査	仁淀川水域	AA(4)	測定計画調査
河川名	地点番号	仁淀川		仁淀川		3910390	仁淀川		3910320
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	大崎橋	39-013-57	中仁淀枕下橋	39-013-01				
調査担当機関	分析担当機関	高知県		高知県					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	18.8	6.0	31.0	-/6	-/6	21.5	24.0	6/6
水温	(°C)	16.6	6.7	26.7	-/6	-/6	18.0	22.0	6/6
流量	(m³/s)								
PH		8.0	7.5	8.3	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6
BOD	(mg/ℓ)	1.0	8.0	12	0/6	0/6	11	12	6/6
DOD	(mg/ℓ)	0.8	0.6	1.2	1/6	1/6	0.7	0.8	6/6
COD	(mg/ℓ)	1	<1	1	0/6	0/6	<1	1	2/6
SS	(mg/ℓ)								
大腸菌群数	(MPN/100ml)								
n-メチル抽出物質	(mg/ℓ)								
全窒素	(mg/ℓ)								
全リン	(mg/ℓ)								
全亜鉛	(mg/ℓ)								
生活環境項目									
カドミウム	(mg/ℓ)								
鉛	(mg/ℓ)								
六価クロム	(mg/ℓ)								
ヒ素	(mg/ℓ)								
総水銀	(mg/ℓ)								
アルキル水銀	(mg/ℓ)								
P.C.B	(mg/ℓ)								
ジカドキシ	(mg/ℓ)								
四塩化炭素	(mg/ℓ)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
1,1,2-ジクロロエチレン	(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)								
1,8-ジクロロ7,9-ジ	(mg/ℓ)								
シクロペンチン	(mg/ℓ)								
シクロヘキサン	(mg/ℓ)								
チオベンゼン	(mg/ℓ)								
セレン	(mg/ℓ)								
ほう素	(mg/ℓ)								
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/ℓ)								
健康項目									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)		調査種類		仁淀川水域		測定計画調査		AA(1)		仁淀川水域		AA(1)		測定計画調査					
河川名		地点番号		仁淀川		3910330		仁淀川		仁淀川		3910330		3910340					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		伊野水位観測所		39-013-02		39-013-03		八田堰(1) 流心		39-013-03		西日本科学技術研究所					
調査担当機関		分析担当機関		四国地方整備局高知河川国道事務所		(株) 西日本科学技術研究所		(株) 西日本科学技術研究所		四国地方整備局高知河川国道事務所		(株) 西日本科学技術研究所		西日本科学技術研究所					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
		気温 水温 流量	(℃) (℃) (m <sup>3</sup> /s)	22.2 17.2 27.8	8.0 7.6 12.0	33.9 24.5 62.0	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	23.9 18.6 24.5	28.0 22.0 32.0	12/12 12/12 12/12	18.8 17.5	0.1 7.6	32.7 25.9	-/24 -/24	-/12 -/12	20.7 18.8	26.8 22.3	24/24 24/24
生活環境項目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	P H	7.9	7.6	8.3	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	7.9	7.6	8.6	1/24	0/12	7.8	7.9	24/24	
		D O	9.8	7.7	11	0/12	0/12	10	10	12/12	9.7	7.8	12	0/24	0/12	9.6	10	24/24	
		B O D	0.5	<0.5	0.6	0/12	0/12	<0.5	<0.5	3/12	0.6	<0.5	1.0	0/24	0/12	<0.5	0.7	18/24	
		C O D	0.9	0.7	1.1	0/12	0/12	0.9	0.6	12/12	1.4	0.8	2.1	0/24	0/12	1.4	1.6	24/24	
		S S	1	<1	2	0/12	0/12	<1	1.1	4/12	1	<1	2	0/24	0/12	1	2.1	13/24	
		大腸菌群数 n=5時抽出物質	(MPN/100ml)	1.7E+03	1.7E+01	7.9E+03	9/12	9/12	4.1E+02	7.9E+02	12/12	1.6E+03	7.9E+01	1.3E+04	24/24	12/12	9.9E+02	2.2E+03	24/24
		全窒素	(mg/l)	0.39	0.33	0.46	-/5	-/5	0.42	0.42	5/5	0.40	0.33	0.50	-/12	-/12	0.40	0.43	12/12
		全リン	(mg/l)	0.011	0.007	0.015	-/5	-/5	0.011	0.011	5/5	0.011	0.008	0.016	-/12	-/12	0.011	0.013	12/12
		全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	0/4
		健康項目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001
鉛	<0.002			<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
六価クロム	<0.02			<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
銅	<0.005			<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
総水銀	<0.0005			<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
アルキル水銀	<0.0005			<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
P.C.B	<0.002			<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
シクロヘキサン	<0.002			<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
四塩化炭素	<0.004			<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
1,1-ジクロロエタン	<0.004			<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
1,1-ジクロロエチレン	<0.004			<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
1,1,1-トリクロロエタン	<0.005			<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.005			<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
1,1,2-ジクロロエタン	<0.006			<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.006			<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	
トリクロロエチレン	<0.005			<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
1,3-ジクロロベンゼン	<0.002			<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
1,4-ジクロロベンゼン	<0.002			<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
シマジン	<0.003			<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2	
チオベンチン	<0.002			<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2			
ほう素	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2			
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	0/2	0/2	0.03	0.03	1/2	0.03	0.02	0.03	0/2	0/2	0.03	0.03	1/2		
0.40	0.40	0.42	-/2	-/2	0.40	0.42	0.42	2/2	0.41	0.38	0.43	-/2	-/2	0.41	0.43	2/2			

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	仁淀川水域	AA(1)	測定計画調査	仁淀川水域	AA(1)	測定計画調査		
河川名	地点番号	仁淀川	39-013-04	3911980	仁淀川	39-013-55	3910370		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	八田堰(2)左岸	西日本科学技術研究所	西日本科学技術研究所	西日本科学技術研究所	西日本科学技術研究所	西日本科学技術研究所		
調査担当機関	分析担当機関	四国地方整備局高知河川国道事務所	四国地方整備局高知河川国道事務所	四国地方整備局高知河川国道事務所	四国地方整備局高知河川国道事務所	四国地方整備局高知河川国道事務所	四国地方整備局高知河川国道事務所		
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	21.2	7.4	31.9	-/12	-/12	24.0	28.2	12/12
水温	(°C)	16.8	5.2	24.9	-/12	-/12	18.7	22.2	12/12
流量	(m³/s)								
PH	(mg/l)	7.8	7.6	8.4	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12
DO	(mg/l)	9.7	8.1	11	0/12	0/12	9.5	11	12/12
BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	0.8	0/12	0/12	<0.5	0.7	7/12
COD	(mg/l)	1.4	0.9	2.0	0/12	0/12	1.3	1.7	12/12
SS	(mg/l)	1	<1	2	0/12	0/12	<1	1	5/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+03	7.9E+01	1.3E+04	12/12	12/12	9.0E+02	2.2E+03	12/12
トキソゲ抽出物質	(mg/l)	0.41	0.34	0.47	-/12	-/12	0.42	0.43	12/12
全窒素	(mg/l)	0.012	0.008	0.016	-/12	-/12	0.011	0.013	12/12
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
アンモニア	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	0/2	<0.1	<0.1	0/2
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
七色	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
PCB	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
シクロヘキサン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
四塩化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,3,5-トリクロロベンゼン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
1,2,4-トリクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
チウラム	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2
シモン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
チオンペン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
フェノール	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2
ほう素	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	0/2	0/2	0.03	0.03	1/2
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.41	0.39	0.42	-/2	-/2	0.41	0.42	2/2

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)	仁淀川水域		AA(イ)		測定計画調査		仁淀川水域		A(イ)		測定計画調査					
	調査種類	地点番号	仁淀川	仁淀川	3910380	坂折川	3912350	河川名	地点番号	坂折川	桐見ダム	39-018-51				
河川名	採取水層		39-013-56		高知県		高知県		高知県		高知県					
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関		西日本科学技術研究所		西日本科学技術研究所		西日本科学技術研究所		西日本科学技術研究所		西日本科学技術研究所					
調査担当機関	分析担当機関		西日本科学技術研究所		西日本科学技術研究所		西日本科学技術研究所		西日本科学技術研究所		西日本科学技術研究所					
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温	19.7	9.4	31.9	-/12	-/12	20.2	24.2	12/12	20.7	8.0	33.0	-/6	-/6	20.5	30.0	6/6
水温	18.1	9.1	27.4	-/12	-/12	19.6	22.2	12/12	17.9	8.1	27.4	-/6	-/6	18.8	25.7	6/6
流量																
PH	7.6	7.5	7.9	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12	8.6	8.0	9.9	1/6	1/6	8.4	8.5	6/6
D.O	9.4	7.7	11	0/12	0/12	9.1	10	12/12	11	8.4	13	0/6	0/6	11	11	6/6
BOD	0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.6	0.6	8/12	2.0	1.3	3.4	2/6	2/6	1.7	2.6	6/6
COD	1.5	1.1	2.0	0/12	0/12	<0.5	0.9	12/12	3.4	1.0	5.2	0/6	0/6	1.3	3.4	6/6
SS	2	<1	7	0/12	0/12	1.4	1.7	7/12	3	1	7	0/6	0/6	1.0	5.2	6/6
大腸菌群数	3.1E+03	1.7E+02	9.4E+03	12/12	12/12	1.1	2.0	12/12	0.030	0.015	0.46	-/6	-/6	0.28	0.37	6/6
全窒素	0.51	0.42	0.64	-/12	-/12	0.51	0.53	12/12	0.29	0.18	0.46	-/6	-/6	0.28	0.37	6/6
全リン	0.022	0.012	0.031	-/12	-/12	0.023	0.027	12/12	0.030	0.015	0.043	-/6	-/6	0.030	0.032	6/6
全亜鉛																
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
シアン	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	0/2	<0.1	<0.1	0/2								
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
ヒ素	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀																
P.C.B.	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
シクロキサレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
四塩化炭素	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2								
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	0.08	0.04	0.35	0/2	0/2	0.20	0.35	1/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	0.50	0.45	0.54	-/2	-/2	0.50	0.54	2/2								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	仁淀川水域		A (イ)		A (イ)		仁淀川水域		A (イ)		測定計画調査		仁淀川水域		A (イ)		測定計画調査					
	調査種類	地点番号	採取水層	分析担当機関	高知県	高知県	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生活環境項目	水温	(°C)			20.5	9.0	33.0	-/6	-/6	6/6	-/6	20.0	31.0	6/6	20.3	8.0	32.0	-/6	-/6	21.0	31.0	6/6
	水温 流量	(°C) (m³/s)			16.7	7.8	25.0	-/6	-/6	6/6		17.6	23.5	6/6	19.2	10.6	27.9	-/6	-/6	19.5	26.9	6/6
生活環境項目	H DO	(mg/l) (mg/l)			8.0	7.7	8.2	0/6	0/6	6/6	0/6	8.1	8.2	6/6	7.8	7.5	8.3	0/6	0/6	7.8	7.9	6/6
	BOD	(mg/l)			0.8	8.0	12	0/6	0/6	6/6	0.7	0.9	12	5/6	0.7	11	11	0/6	0/6	10	11	6/6
生活環境項目	COD	(mg/l)				<0.5	1.4	0/6	0/6	6/6	<0.5	1.4	0/6	0.7	<0.5	0.8	0/6	0/6	<0.5	0.8	0.8	5/6
	SS	(mg/l)				<1	2	0/6	0/6	4/6	1	1	0/6	2	1	5	0/6	0/6	1	4	7.9E+03	6/6
生活環境項目	大腸菌群数	(MPN/100ml)			8.7E+02	0.0E+00	1.4E+03	0/6	2/4	4/4	1.0E+03	1.3E+03	4/4	2.8E+04	7.0E+02	9.9E+04	3/4	3/4	6.7E+03	4	7.9E+03	4/4
	n-17抽出物質	(mg/l)																				
生活環境項目	全窒素	(mg/l)																				
	全リン	(mg/l)																				
生活環境項目	全亜鉛	(mg/l)																				
	カドミウム	(mg/l)																				
健康項目	全シアン	(mg/l)																				
	鉛	(mg/l)																				
健康項目	六価クロム	(mg/l)																				
	ヒ素	(mg/l)																				
健康項目	総水銀	(mg/l)																				
	アルキル水銀	(mg/l)																				
健康項目	PCB	(mg/l)																				
	シロキレン	(mg/l)																				
健康項目	四塩化炭素	(mg/l)																				
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
健康項目	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																				
健康項目	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																				
健康項目	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
健康項目	シマジン	(mg/l)																				
	チオベンゼン	(mg/l)																				
健康項目	セレン	(mg/l)																				
	ほう素	(mg/l)																				
健康項目	硝酸性窒素	(mg/l)																				
	及び亜硝酸	(mg/l)																				

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ



2007年度

水 域 名 (類型)	調査種類		仁淀川水域		A (イ)		A (イ)		仁淀川水域		測定計画調査		測定計画調査					
	地点番号	採取水層	日下川	戸鞆川合流前	日下川	戸鞆川合流前	日下川	戸鞆川合流前	日下川	戸鞆川合流前	日下川	戸鞆川合流前	日下川	戸鞆川合流前				
調査担当機関	分析担当機関	調査地点名 (地点統一番号)	高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県					
			平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
生活環境項目	気温	(°C)	20.8	11.0	31.0	-/6	-/6	19.5	10.0	31.0	-/6	-/6	18.0	29.0	6/6	6/6	6/6	
	水温	(°C)	20.2	11.1	29.4	-/6	-/6	19.0	9.0	29.0	-/6	-/6	18.6	28.3	6/6	6/6	6/6	
	流量	(m³/s)																
	DO	(mg/l)	7.6	7.3	7.9	0/6	0/6	7.8	7.4	8.1	0/6	0/6	7.8	8.0	6/6	6/6	6/6	
	BOD	(mg/l)	8.6	5.8	10	1/6	1/6	7.6	4.5	9.6	3/6	3/6	7.6	9.2	6/6	6/6	6/6	
	BOD	(mg/l)	2.7	0.8	9.2	2/6	2/6	1.1	0.7	1.9	0/6	0/6	1.0	1.5	6/6	6/6	6/6	
	COD	(mg/l)																
	SS	(mg/l)	7	4	10	0/6	0/6	5	2	8	0/6	0/6	5	7	6/6	6/6	6/6	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)						6.7E+03	3.3E+02	1.6E+04	3/4	3/4	5.2E+03	7.9E+03	4/4	4/4	4/4	
	n-17抽出物質																	
全窒素	(mg/l)																	
全リン	(mg/l)																	
全亜鉛	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)						<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0/1	0/1	
	全シアン	(mg/l)						<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	
	鉛	(mg/l)						<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	0/1	0/1	
	ヒ素	(mg/l)						<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	0/1	0/1	
	総水銀	(mg/l)						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	0/1	
	P.C.B	(mg/l)						<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	
	シクロヘキサン	(mg/l)						<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)						<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	0/1	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)						<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	0/1	0/1		
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	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	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	0/1		
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1		
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	0/1	0/1		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	0/1		
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	0/1		
シマジン	(mg/l)						<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	0/1		
チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1		
ベンゼン	(mg/l)						<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0/1	0/1		
セレン	(mg/l)						<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1		
ほう素	(mg/l)						<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	0/1	0/1		
ほう素	(mg/l)						0.04	0.04	0.04	0/1	0/1	0.04	0.04	0/1	0/1	0/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)						0.24	0.24	0.24	-/1	-/1	0.24	0.24	1/1	1/1	1/1		

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)	調 査 種 類	仁 淀 川 水 域	仁 淀 川 水 域	測 定 計 画 調 査	C (n)	測 定 計 画 調 査					
河 川 名	地点番号	相生川	相生川	3911540		3912390					
測定地点名 (地点統一番号)	採 取 水 層	池 尻	池 尻	39-208-02		39-049-53					
調査担当機関	分析担当機関	高知県	高知県								
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n
気温	(°C)	18.0	7.0	29.0	-/6	-/6	18.0	27.0	17.5	27.0	6/6
水温	(°C)	19.0	14.4	22.5	-/6	-/6	19.5	22.0	16.6	22.9	6/6
流量	(m³/s)										
P H	(mg/l)	7.8	7.4	8.2	-/6	-/6	7.8	7.8	7.1	7.7	6/6
D O	(mg/l)	9.1	6.7	12	-/6	-/6	8.6	11	4.0	6.3	6/6
B O D	(mg/l)	27	16	38	-/6	-/6	25	37	3.5	4.0	6/6
C O D	(mg/l)						16	38	2.1	5.0	6/6
S S	(mg/l)						18	19	8	22	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	17	12	22	-/6	-/6					
有機物抽出物質											
全窒素	(mg/l)										
全リン	(mg/l)										
全亜鉛	(mg/l)										
カドミウム	(mg/l)										
全シアン	(mg/l)										
六価クロム	(mg/l)										
ヒ素	(mg/l)										
総水銀	(mg/l)										
アルキル水銀	(mg/l)										
P C B	(mg/l)										
四塩化炭素	(mg/l)										
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
チウラム	(mg/l)										
シマジン	(mg/l)										
チオベンカンカルブ	(mg/l)										
ベンゼン	(mg/l)										
セレン	(mg/l)										
ふっ素	(mg/l)										
亜硝酸	(mg/l)										
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)										
生活環境項目											
健康項目											
健康項目											

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調 査 種 類	仁淀川水域		C (N)		測定計画調査		A (Y)		測定計画調査									
		仁淀川水域	字治川	39-049-01	39-014-01	仁淀川上流	3911580	3910430											
河 川 名	地点番号	皆竹		西日本科学技術研究所		高知県		39-014-01		3910430									
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	分析担当機関		四国地方整備局高知河川国道事務所		高知県		39-014-01		3910430									
調査担当機関	分析担当機関	四国地方整備局高知河川国道事務所		西日本科学技術研究所		高知県		39-014-01		3910430									
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値	7.5%値	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値	7.5%値	k/n		
		日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小	日 間 最 大	日 間 最 小		
気温	(°C)	21.8	6.3	31.7	-/12	-/12	23.6	27.0	12/12	20.5	8.0	34.0	-/6	-/6	21.0	28.0	6/6		
水温	(°C)	18.5	9.6	26.7	-/12	-/12	20.5	21.8	12/12	18.7	8.8	26.6	-/6	-/6	19.9	25.3	6/6		
流量	(m³/s)																		
生 活 環 境 項 目	(mg/l)	PH	7.3	7.1	7.5	0/12	0/12	7.3	7.3	12/12	7.8	7.1	9.0	1/6	1/6	7.8	8.0	6/6	
		DO	6.3	4.4	8.0	3/12	3/12	6.3	7.4	12/12	11	7.5	13	0/6	0/6	11	13	6/6	
		BOD	1.8	0.8	2.9	0/12	0/12	1.9	2.2	12/12	2.5	<0.5	5.0	3/6	3/6	2.2	3.8	5/6	
		COD	4.1	2.7	5.2	0/12	0/12	0.8	2.9	12/12	9	2	18	0/6	0/6	<0.5	5.0	6/6	
		SS	8	4	13	0/12	0/12	3.9	5.1	12/12	2.6E+04	1.7E+03	9.2E+04	0/6	0/6	8	14	6/6	
		大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.0E+04	7.9E+03	9.9E+04	-/12	-/12	8	9	12/12	2.6E+04	2	18	4/4	4/4	8	14	4/4
		全窒素	(mg/l)	1.4	1.2	1.7	-/4	-/4	1.4	1.5	4/4	9	2	18	0/6	0/6	8	14	6/6
		全リン	(mg/l)	0.14	0.11	0.19	-/4	-/4	0.13	0.13	4/4	2.6E+04	1.7E+03	9.2E+04	4/4	4/4	8	14	6/6
		全亜鉛	(mg/l)	0.012	<0.001	0.041	-/4	-/4	0.003	0.004	2/4	2.6E+04	2	18	4/4	4/4	8	14	4/4
		全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0.001	0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
健 康 項 目	(mg/l)	カドミウム	<0.001	<0.1	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
		全シアン	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
		鉛	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
		六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
		ヒ素	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
		総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
		アルギン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
		P.C.B	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
		シクロヘキサン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
		四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
		1,2-ジクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
		1,1,1-トリクロロエタン	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
		1,1,2-ジクロロエタン	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
		1,1,1-トリクロロエタン	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
		1,1,2-ジクロロエタン	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
1,3-ジクロロベンゼン	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1			
シクロヘキサン	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1			
シオベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
ほう素	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<0.04	<0.04	0/2	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1			
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	1.1	1.0	1.1	-/2	-/2	1.1	1.1	2/2	0.40	0.40	0.40	-/1	-/1	0.40	0.40	1/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		仁淀川水域		B (ノ)		仁淀川水域		測定計画調査		測定計画調査							
	地点番号	採取水層	渡介川下流	小野橋	39-015-01	西日本科学技術研究所	渡介川合流前	竜雲川	3910490	3911610								
調査担当機関	分析担当機関		四国地方整備局高知河川国道事務所		(株) 西日本科学技術研究所		高知県		39-211-01		3911610							
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
	気温	(°C)		19.8	8.1	32.6	-/12	-/12	20.2	24.7	12/12	21.2	8.0	34.0	-/6	-/6	23.0	28.0
水温	(°C)		19.1	10.1	28.6	-/12	-/12	20.8	23.3	12/12	17.8	8.1	27.6	-/6	-/6	18.5	23.4	6/6
流量	(m³/s)																	
生活環境項目	PH	(mg/l)	7.4	7.1	8.3	0/12	0/12	7.4	7.4	12/12	7.7	7.4	7.9	-/6	-/6	7.8	7.9	6/6
	DH	(mg/l)	8.6	6.4	10	0/12	0/12	8.6	9.9	12/12	10	7.9	13	-/6	-/6	9.7	12	6/6
	BOD	(mg/l)	2.0	0.6	3.9	3/12	3/12	1.5	2.6	12/12	1.9	0.6	3.4	-/6	-/6	1.8	2.6	6/6
	COD	(mg/l)	4.1	3.0	5.7	0/12	0/12	3.9	4.6	12/12	7	<1	15	-/6	-/6	6	11	5/6
	SS	(mg/l)	5	3	7	0/12	0/12	3.0	4.6	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E+04	3.3E+02	9.9E+04	0/12	0/12	5	6	12/12								
	n-ニトロ抽出物質	(mg/l)	1.2	0.93	1.5	-/12	-/12	1.2	1.2	12/12								
	全窒素	(mg/l)	0.12	0.076	0.13	-/12	-/12	0.12	0.13	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.004	<0.001	0.014	-/4	-/4	<0.001	<0.001	1/4								
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.1	<0.1	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	全シアン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	P.C.B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	シクロホキサリン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	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	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,1,2-テトラフルオロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,1,2-トリフルオロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	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	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	チオベンチン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ほう素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ほう素	(mg/l)	0.03	0.02	0.03	0/2	0/2	0.03	0.03	2/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	1.0	0.89	1.1	-/2	-/2	1.0	1.1	2/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水城名(類型)	調査種類	仁淀川水域			仁淀川水域			測定計画調査			測定計画調査								
		地点番号	火渡川	波介川	長池川	波介川	3911660	3911710	3911660	3911710									
河川名	採取水層	波介川合流前			波介川合流前			39-212-05			39-213-05								
調査担当機関	分析担当機関	高知県			高知県														
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
		気温 水温 流量	(℃) (℃) (m³/s)	20.7 18.0	7.0 8.7	32.0 26.8	-/6 -/6	-/6 -/6	22.5 18.6	28.0 23.3	6/6 6/6	20.7 19.9	10.0 14.0	32.0 25.4	-/6 -/6	-/6 -/6	22.0 19.9	27.0 22.8	6/6 6/6
生活環境項目	(mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.8	7.5	8.0	-/6	-/6	7.9	8.0	6/6	7.9	7.6	8.0	-/6	-/6	8.0	8.0	6/6		
		11	8.4	15	-/6	-/6	10	12	6/6	7.9	5.2	11	-/6	-/6	7.7	10	6/6		
		1.9	0.6	4.0	-/6	-/6	1.9	2.1	6/6	15	8.7	20	-/6	-/6	16	18	6/6		
SS	(MPN/100ml)	9	<1	21	-/6	-/6	8	12	5/6	20	12	33	-/6	-/6	18	23	6/6		
健康項目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	須崎湾水域		須崎湾水域		B (イ)		B (イ)		測定計画調査	
		河川名	地点番号	河川名	地点番号	3911120	3911160	39-035-01	39-036-01	3911120	3911160
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	鯛の川口橋		鯛の川口橋		39-035-01		39-036-01		測定計画調査	
調査担当機関	分析担当機関	高知県		高知県		高知県		高知県		測定計画調査	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最大	7.5%値 日間最大	中央値 日間最大	7.5%値 日間最大	k/n
		気温 (°C)	(°C)	18.9	5.0	28.5	-/6	-/6	23.8	24.8	22.3
水温 (°C)	(°C)	17.3	8.5	23.7	-/6	-/6	19.7	21.3	18.4	21.6	6/6
流量 (m³/s)	(m³/s)										
P H	(mg/l)	8.1	7.4	8.7	1/6	1/6	8.0	8.5	7.1	7.2	6/6
D O	(mg/l)	1.0	9.5	1.2	0/6	0/6	1.0	1.1	7.7	9.3	6/6
B O D	(mg/l)	1.7	0.9	2.6	0/6	0/6	1.7	2.4	0.8	1.0	5/6
C O D	(mg/l)						0.9	2.6	<0.5	1.3	6/6
S S	(mg/l)										
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2	<1	5	0/6	0/6	1	4	1	1	5/6
n-ハクサン抽出物質		2.3E+03	7.9E+02	4.9E+03	0/4	0/4	1.7E+03	1.7E+03	1.1E+04	1.3E+04	4/4
全窒素											
全リン											
全亜鉛											
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
六価クロム	(mg/l)	0.02	<0.02	0.02	0/6	0/6	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0/1
砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
P C B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
シクロホキ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
1,2-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	<0.002	0/1
1,1-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	<0.004	0/1
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
メチルメルカプタン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
ほう素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0/1
ほう素	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	0/1	0/1	0.02	0.02	0.02	0.02	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.56	0.56	0.56	-/1	-/1	0.56	0.56	0.74	0.74	1/1

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		須崎湾水域		AA(1)		測定計画調査		中土佐地先海域関連水域		測定計画調査							
	河川名	地点番号	新荘川	高保木堰	39-027-01	39-027-01	3910920	岸本川	3912250	堀川橋	39-246-01	3912250						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県							
調査担当機関	分析担当機関		平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7.5% 値 日 間 最 大	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7.5% 値 日 間 最 大	k/n
気 温 水 温 流 量	(°C)		20.8	8.0	30.5	-/6	-/6	24.0	24.0	6/6	17.9	4.5	30.5	-/6	-/6	19.3	22.0	6/6
	(°C)		19.6	14.6	24.4	-/6	-/6	19.3	22.2	6/6	18.4	8.7	27.3	-/6	-/6	17.7	22.7	6/6
P H B O D C O D	(mg/l)		7.5	7.1	8.1	0/6	0/6	7.5	7.6	6/6	7.6	7.2	7.7	-/6	-/6	7.7	7.7	6/6
	(mg/l)		9.0	8.2	10	0/6	0/6	8.6	10	6/6	7.3	5.2	9.9	-/6	-/6	7.3	7.7	6/6
大腸菌群数 細菌抽出物質	(MPN/100ml)		0.7	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.6	0.7	5/6	3.1	0.5	7.1	-/6	-/6	2.8	4.8	6/6
	(mg/l)							<0.5	1.0							0.5	7.1	6/6
全窒素 全リン 全亜鉛	(mg/l)		<1	<1	<1	0/6	0/6	<1	<1	0/6	16	2	43	-/6	-/6	14	19	6/6
	(mg/l)		5.6E+03	7.9E+02	1.3E+04	4/4	4/4	4.4E+03	5.4E+03	4/4								6/6
カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 PCB ジカドリン 四塩化炭素 1,2-ジカドリン 1,1-ジカドリン ジカドリン 1,1,1-トリカドリン 1,1,2-トリカドリン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジカドリン シマジン チオベキレン ベンゼン セレン ほう素 硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	(mg/l)		<0.002	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
健康 康 項 目	(mg/l)		<0.005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	(mg/l)		<0.002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
環境 項 目	(mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
環境 項 目	(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
環境 項 目	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
環境 項 目	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
環境 項 目	(mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
環境 項 目	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
環境 項 目	(mg/l)		<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	(mg/l)		0.78	0.78	0.78	-/1	-/1	0.78	0.78	1/1	1.1	1.1	1.1	-/1	-/1	1.1	1.1	1/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水城名(類型)	調査種類		中土佐地先海域閾連水域		A (1)		測定計画調査		測定計画調査											
	河川名	地点番号	香宗川	香宗川	香宗川	香宗川	39-042-01	3911300	3911280											
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		中土佐地先海域閾連水域		A (1)		39-042-52		高知県											
	調査担当機関	分析担当機関	香宗川橋	香宗川橋	香宗川橋	香宗川橋	香宗川橋	香宗川橋	香宗川橋	香宗川橋										
測定項目	(単位)		平均		最小値		最大値		m/n		x/y		中央値 日間最小		75%値 日間最大		k/n			
	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n				
気温	(°C)		17.9	3.7	30.5	18.7	23.7	6/6	18.5	4.5	30.0	-/6	-/6	20.6	22.0	6/6	6/6			
水温	(°C)		17.0	7.8	26.9	16.9	22.5	6/6	18.0	9.0	27.3	-/6	-/6	18.1	23.6	6/6	6/6			
流量	(m³/s)																			
生活環境項目	(単位)	(MPN/100ml)	PH	7.9	7.5	8.3	8.0	8.1	6/6	7.9	7.6	8.2	0/6	0/6	7.8	8.1	6/6	6/6		
			BOD	8.3	6.9	10	8.9	8.9	8.9	6/6	9.1	7.6	11	0/6	0/6	8.9	9.9	6/6	6/6	
			D-5抽出物質	2.2	0.5	6.4	1.7	1.9	1.7	6/6	2.0	1.1	2.8	2/6	2/6	2.0	2.5	6/6	6/6	
			COD	6	2	12	4	9	6/6	1.0	5	1.1E+03	17	0/6	0/6	7	15	6/6	4/4	
			SS								1.7E+04	1.1E+03	4.9E+04	4/4	4/4	9.0E+03	1.3E+04			
			大腸菌群数																	
			D-5抽出物質																	
			全窒素																	
			全リン																	
			全亜鉛																	
健康項目	(単位)	カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0/1			
		全シアン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1		
		鉛	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	0/1		
		ヒ素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	0/1		
		総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1		
		アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1		
		P.C.B	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1		
		シクロキサレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	0/1		
		四塩化炭素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1		
		1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	0/1		
		1,1-ジクロロエチレン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	0/1		
		1,1,1-トリクロロエチレン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	0/1		
		トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1		
		テトラクロロエチレン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	0/1		
		1,3-ジクロロベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1		
		シオラジ	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	0/1		
		チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1		
		チオベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0/1		
		セレン	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	0/1		
		ほう素	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0/1	0/1	0.03	0.03	1/1	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-/1	-/1	1.0	1.0	1/1	1/1				

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ



2007年度

水城名(類型)	調査種類		中土佐地先海域関連水域		測定計画調査		中土佐地先海域関連水域		測定計画調査								
	調査種類	地点番号	烏川	3912060	萩谷川	3911880	中土佐地先海域関連水域	39-229-01	中土佐地先海域関連水域	39-229-01							
河川名	採取水層		香宗川合流前		中川橋		高知県		高知県								
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県								
調査担当機関	分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	19.0	3.8	30.0	-/6	-/6	21.0	26.8	6/6	21.3	11.0	33.0	-/6	-/6	22.0	28.5	6/6
水温	(°C)	16.6	9.7	23.7	-/6	-/6	16.3	20.3	6/6	20.4	11.3	27.6	-/6	-/6	20.3	26.3	6/6
流量	(m³/s)																
pH	(mg/l)	7.9	7.7	8.3	-/6	-/6	7.9	7.9	6/6	7.4	7.3	7.5	-/6	-/6	7.4	7.5	6/6
DO	(mg/l)	10	8.5	13	-/6	-/6	9.9	10	6/6	5.3	2.5	8.7	-/6	-/6	4.9	8.0	6/6
BOD	(mg/l)	1.5	0.7	2.1	-/6	-/6	1.5	1.9	6/6	11	8.0	16	-/6	-/6	9.7	13	6/6
COD	(mg/l)	5	1	10	-/6	-/6	0.7	2.1	6/6	24	7	54	-/6	-/6	8.0	16	6/6
SS	(MPN/100ml)																
大腸菌群数																	
D-14抽出物質																	
全窒素																	
全リン																	
全亜鉛																	
カドミウム	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
ヒ素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCCB	(mg/l)																
シクロキサチ	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
シクロキサチ	(mg/l)																
シクロキサチ	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
ほうちゅう素	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	中土佐地先海域関連水域		A (イ)		測定計画調査		中土佐地先海域関連水域		A (イ)		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	採取水層	分析担当機関	高知県	高知県	伊与木川	藤織橋	39-043-01	39-044-01	3911310	3911320					
河 川 名	久礼川		和田川橋		高知県		伊与木川		高知県		3911320						
測定地点名 (地点統一番号)	和田川橋		和田川橋		高知県		伊与木川		高知県		39-044-01						
調査担当機関	高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最大	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最大	7.5%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	19.7	8.0	30.5	-/6	-/6	18.8	30.0	6/6	19.7	6.1	29.5	-/6	-/6	23.1	28.0	6/6
水温	(°C)	19.2	14.9	24.6	-/6	-/6	18.8	21.3	6/6	18.9	7.9	27.7	-/6	-/6	21.4	22.8	6/6
流量	(m³/s)																
P H	(mg/l)	7.2	6.6	7.7	0/6	0/6	7.1	7.7	6/6	7.8	7.2	8.1	0/6	0/6	7.8	8.1	6/6
D O	(mg/l)	8.6	7.3	9.5	1/6	1/6	8.7	9.3	6/6	9.5	7.7	12	0/6	0/6	9.3	10	6/6
B O D	(mg/l)	1.2	<0.5	2.9	1/6	1/6	0.8	1.4	5/6	0.7	<0.5	0.8	0/6	0/6	0.8	0.8	4/6
C O D	(mg/l)						<0.5	2.9							<0.5	0.8	
S S	(mg/l)	2	<1	6	0/6	0/6	1	1	4/6	2	<1	3	0/6	0/6	<1	2	2/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03	1.1E+02	2.4E+03	2/4	2/4	1.4E+03	2.2E+03	4/4	1.5E+03	4.9E+02	3.3E+03	2/4	2/4	1.1E+03	1.7E+03	4/4
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
全亜鉛	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
全シアン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
ヒ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
P C B	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
シクロキサリ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
チオララム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
ほう素	(mg/l)	0.22	0.22	0.22	0/1	0/1	0.22	0.22	1/1	0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.57	0.57	0.57	-/1	-/1	0.57	0.57	1/1	0.46	0.46	0.46	-/1	-/1	0.46	0.46	1/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水城名(類型)	調査種類	四万十川水域		AA(1)		四万十川水域		AA(1)		四万十川水域		AA(1)		測定計画調査		測定計画調査 3912300	
		河川名	地点番号	四万十川	四万十川	家地川堰堤	四万十川	家地川堰堤	四万十川	家地川堰堤	四万十川	家地川堰堤	四万十川	家地川堰堤	3910750		39-022-58
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	鐵治屋瀬橋		39-022-01		高知県		39-022-01		高知県		39-022-01		高知県			
調査担当機関	分析担当機関	高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	18.3	5.0	32.0	-/6	-/6	17.5	30.0	6/6	20.7	7.5	31.0	-/6	-/6	23.3	31.0	6/6
水温	(°C)	16.1	7.3	27.5	-/6	-/6	16.0	21.2	6/6	19.8	7.3	30.1	-/6	-/6	21.0	28.6	6/6
流量	(m³/s)																
PH	(mg/l)	7.4	7.0	8.0	0/6	0/6	7.3	7.5	6/6	7.9	7.1	8.3	0/6	0/6	8.0	8.3	6/6
DO	(mg/l)	8.9	7.6	11	0/6	0/6	10	11	-6/6	9.7	7.6	12	0/6	0/6	9.6	11	6/6
BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	2.1	1/6	1/6	0.7	1.0	4/8	1.4	0.7	2.3	5/6	5/6	1.3	1.4	6/6
COD	(mg/l)						<0.5	2.1		1.6	1.0	2.0	0/6	0/6	0.7	2.3	6/6
SS	(mg/l)																
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1	<1	1	0/6	0/6	<1	<1	1/6	2	<1	4	0/6	0/6	<1	1	2/6
n-17抽出物質		1.2E+03	3.1E+02	2.2E+03	4/4	4/4	1.2E+03	1.7E+03	4/4	9.2E+02	2.7E+02	1.3E+03	4/4	4/4	1.0E+03	1.3E+03	4/4
全窒素	(mg/l)	0.51	0.36	0.67	-/6	-/6	0.48	0.60	6/6	0.53	0.40	0.69	-/6	-/6	0.53	0.56	6/6
全リン	(mg/l)	0.016	<0.003	0.031	-/6	-/6	0.016	0.024	5/6	0.024	0.006	0.058	-/6	-/6	0.019	0.028	6/6
全亜鉛	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
金	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
アルセリ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
PCB	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
シクロヘキサン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1								
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1								
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
1,3-ジブチルベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
1,3-ジブチルベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
シマジン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1								
シマジン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1								
チオベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
チオベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ほうほう素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
ほうほう素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.37	0.37	0.37	-/1	-/1	0.37	0.37	1/1								

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類 型)	調査種類		四万十川水域		四万十川水域		四万十川水域		AA(4)		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	四万十川	四万十川	四万十川	四万十川	四万十川	四万十川	AA(4)	AA(4)	3910760	3912180					
河 川 名	採取水層		大正流量観測所		昭和大橋		高知県		39-022-02		39-022-56						
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関		高知県														
調査担当機関	分析担当機関		高知県														
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
気温	(℃)	21.4	8.0	34.5	-/6	-/6	22.0	32.0	6/6	19.8	6.5	32.0	-/6	-/6	20.8	31.0	6/6
水温	(℃)	19.1	7.2	29.4	-/6	-/6	21.2	26.4	6/6	18.3	6.5	29.5	-/6	-/6	20.2	25.4	6/6
流量	(m³/s)																
PH	(mg/l)	7.7	7.2	8.4	0/6	0/6	7.6	7.9	6/6	7.6	6.8	8.4	0/6	0/6	7.7	8.0	6/6
BOD	(mg/l)	9.5	8.0	11	0/6	0/6	9.4	11	6/6	9.9	8.0	12	0/6	0/6	9.3	12	6/6
BOD	(mg/l)	1.1	<0.5	1.6	3/6	3/6	1.1	1.3	5/6	1.0	<0.5	1.4	3/6	3/6	1.1	1.3	5/6
COD	(mg/l)						<0.5	1.6							<0.5	1.4	
SS	(mg/l)	<1	<1	<1	0/6	0/6	<1	<1	0/6	1.7E+02	<1	1	0/6	0/6	1	1	3/6
SS	(MPN/100ml)	2.2E+02	1.3E+02	3.3E+02	4/4	4/4	2.1E+02	2.4E+02	4/4	1.7E+02	3.3E+01	2.8E+02	3/4	3/4	1.9E+02	2.1E+02	4/4
大腸菌群数	(mg/l)	0.29	0.24	0.36	-/6	-/6	0.29	0.31	6/6	0.28	0.20	0.36	-/6	-/6	0.27	0.36	6/6
D-特性抽出物質	(mg/l)	0.013	<0.003	0.021	-/6	-/6	0.013	0.020	5/6	0.012	<0.003	0.020	-/6	-/6	0.011	0.019	6/6
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
全遊鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
P.C.B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
シクロジアキ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
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	0/1								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1								
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
チオベンソール	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1								
シオラシン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1								
チオベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
フェノール	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
塩化ベンゼン	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
塩化ベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.21	<0.21	<0.21	-/1	-/1	<0.21	<0.21	1/1								
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)		四万十川水域		AA(イ)		測定計画調査		四万十川水域		AA(イ)		測定計画調査		3910780			
河 川 名		四万十川		AA(イ)		3910770		四万十川		AA(イ)		3910770		3910780			
測定地点名 (地点統一番号)		西土佐大橋		39-022-03		高知県		西土佐大橋		39-022-04		具 同		四国地方整備局中村河川国道事務所 (株) 西日本科学技術研究所			
調査担当機関		分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県			
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7.5% 値 日 間 最 大	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7.5% 値 日 間 最 大	k/n
気温	(°C)	20.4	9.1	33.0	-/6	-/6	22.0	27.0	6/6	18.3	4.9	32.4	-/24	-/12	19.2	27.2	24/24
水温	(°C)	18.3	7.3	29.2	-/6	-/6	20.2	24.0	6/6	18.4	7.6	28.8	-/24	-/12	18.8	24.9	24/24
流量	(m³/s)																
PH	(mg/l)	8.0	7.8	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	7.5	7.3	8.2	0/24	0/12	7.5	7.6	24/24
BOD	(mg/l)	9.4	7.7	12	0/6	0/6	9.3	10	6/6	9.9	8.0	12	0/24	0/12	9.5	11	24/24
BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	0.9	0/6	0/6	0.6	0.6	3/6	0.6	<0.5	0.8	0/24	0/12	0.6	0.6	9/24
COD	(mg/l)						<0.5	0.9		1.3	0.8	2.1	0/24	0/12	1.2	1.7	24/24
SS	(mg/l)									1	<1	2	0/24	0/12	1	2	9/24
大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.1E+02	<1	1	0/6	0/6	4.8E+02	7.9E+02	3/6	1.6E+03	2.3E+01	7.9E+03	23/24	11/12	9.5E+02	1.5E+03	24/24
n-17抽出物質	(mg/l)									0.30	0.16	0.43	-/4	-/4	0.31	0.41	3/4
全窒素	(mg/l)	0.25	0.15	0.30	-/6	-/6	0.29	0.30	6/6	0.007	<0.003	0.010	-/4	-/4	0.007	0.007	4/4
全リン	(mg/l)	0.007	0.005	0.011	-/6	-/6	0.007	0.009	6/6	<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	0/4
全亜鉛	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
全シアン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	0/2	<0.1	<0.1	0/2
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6
アルギン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
P,C,B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
シクロキサリ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
四塩化炭素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
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	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
トリス(クロロ)エチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
シマジン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
シマジン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
メチルメルカプタン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ほう素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2
亜硝酸	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.10	0.10	0.10	-/1	-/1	0.10	0.10	1/1	0.26	0.18	0.34	-/2	-/2	0.26	0.34	2/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)		四万十川水域		AA(1)		四万十川水域		A(1)		測定計画調査								
河 川 名		四万十川		39-022-55		3910790		39-025-01		3910900								
測定地点名 (地点統一番号)		下田		39-022-55		根々崎橋		39-025-01		3910900								
調査種類		採取水層		四国地方整備局中村河川国道事務所 (株) 西日本科学技術研究所		根々崎橋		高知県		測定計画調査								
地点番号		採取水層		四国地方整備局中村河川国道事務所 (株) 西日本科学技術研究所		根々崎橋		高知県		測定計画調査								
分析担当機関		採取水層		四国地方整備局中村河川国道事務所 (株) 西日本科学技術研究所		根々崎橋		高知県		測定計画調査								
調査担当機関		採取水層		四国地方整備局中村河川国道事務所 (株) 西日本科学技術研究所		根々崎橋		高知県		測定計画調査								
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生 活 環 境 項 目	気温 (°C)	20.7	9.2	31.5	-/12	-/12	19.7	25.2	12/12	18.5	7.0	33.0	-/6	-/6	17.5	28.0	6/6	
	水温 (°C)	20.0	8.8	28.2	-/12	-/12	20.2	26.2	12/12	16.7	7.8	28.1	-/6	-/6	15.9	22.8	6/6	
	流量 (m³/s)																	
	PH	7.9	7.3	8.2	0/12	0/12	8.0	8.0	12/12	7.2	6.9	7.5	0/6	0/6	7.2	7.4	6/6	
	DO	9.0	7.4	11	1/12	1/12	9.0	9.3	12/12	10	8.4	12	0/6	0/6	10	11	6/6	
	BOD	1.2	<0.5	3.0	6/12	6/12	1.1	1.4	11/12	1.6	<0.5	3.4	2/6	2/6	1.3	2.6	5/6	
	COD	2.3	1.6	3.5	0/12	0/12	<0.5	3.0	12/12						<0.5	3.4		
	SS	2	1	4	0/12	0/12	2.3	2.5	12/12	3	1	6	0/6	0/6	2	4	6/6	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+03	1.4E+01	1.4E+04	0/12	0/12	1.2	3	12/12	7.4E+03	2.8E+02	2.4E+04	2/4	2/4	2.7E+03	4.9E+03	4/4	
	n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素	0.44	0.27	0.64	-/6	-/6	0.44	0.56	6/6	1.3	0.69	1.8	-/6	-/6	1.3	1.5	6/6		
全リン	0.014	0.008	0.020	-/6	-/6	0.015	0.019	6/6	0.047	0.039	0.063	-/6	-/6	0.043	0.054	6/6		
全亜鉛																		
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	鉛 (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	六価クロム (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀 (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルギン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	P.C.B (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ジクロロメタン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素 (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	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	0/1	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	トリクロロエチレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	シマジン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	チオベンカルブ (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	
	ベンゼン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素 (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類 型)		調 査 種 類		四 万 十 川 水 域		B (4)		四 万 十 川 水 域		測 定 計 画 調 査		測 定 計 画 調 査					
河 川 名		地 点 番 号		東 又 川		39-026-01		吉 見 川		3910910		3912230					
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)		採 取 水 層		奈 路 橋		39-026-01		四 万 十 川 合 流 前		39-245-01							
調 査 担 当 機 関		分 析 担 当 機 関		高 知 県				高 知 県									
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7.5% 値 日 間 最 大	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7.5% 値 日 間 最 大	k/n
気 温	(°C)	17.4	4.0	29.5	-/6	-/6	16.5	29.0	6/6	19.0	6.5	34.5	-/6	-/6	18.0	29.0	6/6
水 温	(°C)	16.3	7.9	26.9	-/6	-/6	15.6	21.3	6/6	16.5	8.4	27.3	-/6	-/6	15.8	21.3	6/6
流 量	(m³/s)																
PH	(mg/l)	6.8	6.1	7.5	1/6	1/6	6.8	6.9	6/6	7.1	6.7	7.4	-/6	-/6	7.0	7.4	6/6
D.O	(mg/l)	8.7	7.2	10	0/6	0/6	8.5	10	6/6	8.3	6.7	10	-/6	-/6	8.5	9.4	6/6
BOD	(mg/l)	1.5	0.6	2.8	0/6	0/6	1.2	2.8	6/6	2.9	1.5	4.5	-/6	-/6	2.9	3.1	6/6
COD	(mg/l)						0.6	2.8							1.5	4.5	
SS	(mg/l)	1	<1	2	0/6	0/6	1	1	5/6	3	1	7	-/6	-/6	2	3	6/6
大腸菌数	(MPN/100ml)	2.8E+03	7.0E+02	4.9E+03	0/4	0/4	2.8E+03	3.3E+03	4/4	2.6E+04	2.4E+03	5.4E+04	-/4	-/4	2.4E+04	3.5E+04	4/4
U-イオン抽出物質	(mg/l)	1.2	1.0	1.7	-/6	-/6	1.1	1.4	6/6	1.3	1.0	1.7	-/6	-/6	1.2	1.4	6/6
全窒素	(mg/l)	0.059	0.018	0.12	-/6	-/6	0.048	0.083	6/6	0.12	0.072	0.19	-/6	-/6	0.12	0.16	6/6
全リン	(mg/l)																
全亜鉛	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
全銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
P.C.B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
シクロキサ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
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	0/1								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	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	<0.0006	<0.0006	0/1								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,2-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ほう素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
亜硝酸	(mg/l)	1.4	1.4	1.4	-/1	-/1	1.4	1.4	1/1								
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	1.4	1.4	1.4	-/1	-/1	1.4	1.4	1/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水域名(類型)		調査種類		四万十川水域		測定計画調査		A (f)		A (t)		測定計画調査							
河川名		地点番号		梶原川		3912340		梶原川		3911260									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		津賀ダム放水口		39-041-54		大正橋		39-041-01									
調査担当機関		分析担当機関		高知県				高知県											
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
							日間最小	日間最大								日間最小	日間最大		
生活環境項目	気温	(℃)	20.9	8.0	31.8	-/6	-/6	31.5	6/6	21.3	8.0	32.0	-/6	-/6	22.8	31.8	6/6	6/6	
	水温	(℃)	17.0	6.8	27.1	-/6	-/6	18.4	6/6	18.3	6.9	28.5	-/6	-/6	20.2	25.1	6/6	6/6	
	流量	(m <sup>3</sup> /s)																	
	PH	(mg/l)	7.4	6.9	8.2	0/6	0/6	7.3	6/6	7.7	7.2	8.2	0/6	0/6	7.8	8.1	6/6	6/6	
	DO	(mg/l)	8.8	6.3	11	2/6	2/6	8.7	6/6	10	8.5	12	0/6	0/6	9.7	12	6/6	6/6	
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.4	0/6	0/6	0.8	5/6	0.9	<0.5	1.4	0/6	0/6	0.8	1.0	5/6	5/6	
	COD	(mg/l)						<0.5							<0.5	1.4			
	SS	(mg/l)	1	<1	3	0/6	0/6	1	4/6	<1	<1	7.0E+02	0/6	0/6	<1	<1	<1	0/6	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)						1								7.0E+02			4/4
	重金属抽出物質	(mg/l)	0.31	0.20	0.45	-/6	-/6	0.30	6/6	0.22	0.13	0.26	-/6	-/6	0.24	0.25	6/6	6/6	
	全窒素	(mg/l)	0.016	0.005	0.028	-/6	-/6	0.014	6/6	0.011	<0.003	0.020	-/6	-/6	0.010	0.015	5/6	5/6	
	全亜鉛	(mg/l)																	
	健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0/1
		鉛	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1
六価クロム		(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	0/1	
ヒ素		(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	0/1	
総水銀		(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	
アルキル水銀		(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	
PCB		(ng/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	
ジカドリン		(ng/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	
四塩化炭素		(ng/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	
1,2-ジクロリレン		(ng/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	0/1	
1,1,2-ジクロリレン		(ng/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	0/1	
1,1,1,2-テトラクロロエチレン		(ng/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	0/1	
1,1,2-トリクロロエチレン		(ng/l)								<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	0/1	
1,1,1,2-テトラクロロエチレン		(ng/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	
チウラム		(ng/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	
シマジン		(ng/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	
チオベンカルブ		(ng/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	0/1	
ベンゼン		(ng/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	
フェノール		(ng/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0/1	
ほう素		(ng/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0/1	
ほう素		(ng/l)								<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	0/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸		(mg/l)								0.03	0.03	0.03	0/1	0/1	0.03	0.03	1/1	1/1	
		(mg/l)								0.20	0.20	0.20	-/1	-/1	0.20	0.20	1/1	1/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ



水城名(類型)	調査種類	四万十川水域		四万十川水域		A(イ)		測定計画調査		測定計画調査							
		地点番号	地点番号	後川	後川	m/n	x/y	m/n	x/y	k/n	k/n						
河川名	採取水層	広見川	川崎橋	39-215-01	39-023-01	西日本科学技術研究所						3910840					
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関	四国地方整備局中村河川国道事務所															
調査担当機関		高知県															
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	20.2	8.7	32.5	-/6	-/6	21.8	26.9	6/6	18.1	3.9	31.5	-/24	-/12	19.4	25.2	24/24
水温	(°C)	18.9	7.8	30.3	-/6	-/6	20.4	25.7	6/6	18.6	10.2	27.2	-/24	-/12	18.2	23.1	24/24
流量	(m³/s)																
PH	(mg/l)	8.5	8.2	8.7	-/6	-/6	8.6	8.7	6/6	7.5	7.2	7.8	0/24	0/12	7.5	7.6	24/24
DO	(mg/l)	1.0	8.5	1.3	-/6	-/6	9.5	1.2	6/6	9.7	7.4	1.1	1/24	0/12	9.8	1.0	24/24
BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	1.5	-/6	-/6	0.9	1.3	5/6	0.7	<0.5	1.6	0/24	0/12	0.6	0.7	10/24
COD	(mg/l)									1.5	0.8	2.3	0/24	0/12	<0.5	1.6	24/24
SS	(mg/l)	2	<1	4	-/6	-/4	1	3	3/6	2	<1	4	0/24	0/12	1.6	1.8	21/24
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+03	7.9E+02	1.4E+03	-/4	-/4	1.3E+03	1.3E+03	4/4	4.4E+04	4.9E+03	9.9E+04	24/24	12/12	4.1E+04	4.9E+04	24/24
全窒素	(mg/l)	0.43	0.21	0.63	-/6	-/6	0.44	0.48	6/6	0.40	0.26	0.72	-/4	-/4	0.32	0.32	4/4
全リン	(mg/l)	0.016	0.010	0.027	-/6	-/6	0.013	0.023	6/6	0.023	0.012	0.029	-/4	-/4	0.026	0.026	4/4
全亜鉛	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	0/4
生活環境項目																	
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
全シアン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	0/2	<0.1	<0.1	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
P,C,B	(mg/l)																
シクロクサリ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	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	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,1,1,2-ジフルオロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリフルオロエタン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
1,1,2-トリフルオロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2
1,1,2,2-テトラフルオロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2
シマジン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2
メチルカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
チオベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
セレン	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2
ほう素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.15	0.15	0.15	-/1	-/1	0.15	0.15	1/1	0.27	0.21	0.33	-/2	-/2	0.27	0.33	2/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	四万十川水域		四万十川水域		B (イ)		B (イ)		測定計画調査		測定計画調査					
		河川名	地点番号	中筋川	中筋川	3912010	3910880	39-024-53	39-024-52	西日本科学技術研究所	西日本科学技術研究所						
調査担当機関	分析担当機関	高知県		高知県		B (イ)		B (イ)		測定計画調査		測定計画調査					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	23.8	11.2	36.0	-/6	-/6	25.3	32.5	6/6	19.3	11.2	26.1	-/6	-/6	19.0	25.9	6/6
水温	(°C)	20.2	10.4	28.0	-/6	-/6	21.8	27.2	6/6	18.8	9.6	27.8	-/6	-/6	19.1	26.5	6/6
流量	(m³/s)																
PH	(mg/l)	7.4	6.8	7.7	0/6	0/6	7.4	7.7	6/6	7.6	7.4	7.7	0/6	0/6	7.6	7.7	6/6
DO	(mg/l)	9.4	7.7	12	0/6	0/6	9.2	10	6/6	9.5	7.8	11	0/6	0/6	9.6	11	6/6
BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.5	0/6	0/6	0.7	1.2	5/6	1.2	0.8	1.4	0/6	0/6	1.2	1.3	6/6
COD	(mg/l)						<0.5	1.5		3.2	2.6	3.7	0/6	0/6	0.8	1.4	6/6
SS	(mg/l)	4	1	11	0/6	0/6	3	4	6/6	7	5	10	0/6	0/6	3.3	3.4	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)									3.4E+04	2.2E+03	9.9E+04	4/6	4/6	2.4E+04	4.9E+04	6/6
n-17抽出物質										0.67	0.32	0.87	-/6	-/6	0.73	0.85	6/6
全窒素	(mg/l)	0.50	0.32	0.96	-/6	-/6	0.46	0.47	6/6	0.061	0.044	0.073	-/6	-/6	0.062	0.068	6/6
全リン	(mg/l)	0.031	0.014	0.067	-/6	-/6	0.027	0.036	6/6								
全亜鉛	(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)																
ヒ素	(mg/l)																
水銀	(mg/l)																
鉛水銀	(mg/l)																
アセチル水銀	(mg/l)																
P.C.B.	(mg/l)																
シクロヘキサン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)																
亜硝酸	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)																

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水城名(類型)	調査種類		四万十川水域		B(イ)		測定計画調査		四万十川水域		B(イ)		測定計画調査	
	河川名	地点番号	中筋川	山路橋	m/n	x/y	m/n	x/y	中筋川	m/n	x/y	m/n	x/y	3910860
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		39-024-01		39-024-54		実崎		実崎		実崎		実崎	
調査担当機関	分析担当機関		四国地方整備局中村河川国道事務所		四国地方整備局中村河川国道事務所		四国地方整備局中村河川国道事務所		四国地方整備局中村河川国道事務所		四国地方整備局中村河川国道事務所		四国地方整備局中村河川国道事務所	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	7.5%値	7.5%値	中央値	7.5%値	7.5%値	中央値	7.5%値
		18.0	3.0	32.9	-/24	-/12	19.2	25.8	25.8	18.5	27.3	25.4	18.0	25.4
気温	(°C)	19.3	8.6	29.5	-/24	-/12	19.0	25.8	20.1	28.8	26.9	20.3	26.9	6/6
水温	(°C)	7.3	6.9	8.0	0/24	0/12	7.3	7.5	7.7	8.1	8.0	7.8	8.0	6/6
流量	(m³/s)	8.5	<0.5	10	0/24	0/12	8.6	9.5	8.5	10	9.6	8.5	9.6	6/6
BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.2	0/24	0/12	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	3/6
COD	(mg/l)	3.0	1.7	5.1	0/24	0/12	<0.5	1.2	2.1	2.7	2.5	<0.5	2.7	6/6
SS	(mg/l)	7	1	25	0/24	0/12	2.8	3.2	3	6	4	1.4	4	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E+04	3.5E+02	9.9E+04	13/24	7/12	1.7	5.1	3.5E+03	1.7E+04	2.2E+03	6.4E+02	2.2E+03	6/6
n-17抽出物質	(mg/l)	0.61	0.41	0.98	-/12	-/12	0.56	0.67	0.41	0.57	0.47	0.41	0.47	6/6
全窒素	(mg/l)	0.052	0.028	0.093	-/12	-/12	0.051	0.061	0.040	0.073	0.049	0.032	0.049	6/6
全リン	(mg/l)	0.003	<0.001	0.006	-/4	-/4	0.002	0.003	0.040	0.073	0.049	0.032	0.049	6/6
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001						
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001						
全シアン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	0/2	<0.1	<0.1						
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002						
価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02						
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005						
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005						
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005						
P.C.B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002						
シクロオキサン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002						
四塩化炭素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004						
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						
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004						
シクロヘキサチン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005						
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006						
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002						
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005						
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002						
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002						
シマジン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003						
チオベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001						
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002						
セレン	(mg/l)	<0.16	<0.16	<0.16	0/2	0/2	<0.16	<0.16						
ほう素	(mg/l)	0.61	<0.08	1.2	1/2	1/2	0.61	1.2						
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.32	0.31	0.32	-/2	-/2	0.32	0.32						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)		調査種類		足摺海中公園水域		AA(4)		測定計画調査		足摺海中公園水域		AA(4)		測定計画調査					
河 川 名		地点番号		益野川		39-030-01		3910960		三崎川		39-029-02		3912420					
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		といくち堰		高知県		高知県		竜串橋		高知県		高知県					
調査担当機関		分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県					
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最大	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最大	7.5%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	22.4	6.4	31.9	-6	-6	-6	-6	24.3	31.0	6/6	23.9	6.2	34.0	-6	-6	25.5	34.0	6/6
水温	(°C)	19.4	7.9	27.1	-6	-6	-6	20.5	26.6	6/6	19.9	9.5	26.2	-6	-6	19.8	25.0	6/6	
流量	(m³/s)																		
P H	(mg/l)	7.9	7.4	8.6	1/6	1/6	1/6	7.9	8.0	6/6	7.2	6.8	7.5	0/6	0/6	0/6	7.2	7.3	6/6
D O	(mg/l)	9.9	8.0	12	0/6	0/6	0/6	9.6	11	6/6	8.5	7.2	10	1/6	1/6	1/6	8.5	9.1	6/6
B O D	(mg/l)	0.8	<0.5	1.6	1/6	1/6	1/6	0.5	1.0	3/6	0.8	<0.5	1.5	1/6	1/6	1/6	0.5	1.0	4/6
C O D	(mg/l)	<1	<1	<1	0/6	0/6	0/6	<1	<1	0/6	<1	<1	<1	0/6	0/6	<1	<1	<1	0/6
S S	(MPN/100ml)	9.1E+02	4.5E-01	2.2E+03	3/4	3/4	3/4	7.2E+02	1.1E+03	4/4	2.3E+03	2.2E+02	5.4E+03	4/4	4/4	1.8E+03	2.2E+03	4/4	
大腸菌群数																			
トリス抽出物質																			
全窒素																			
全リン																			
全亜鉛																			
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
総水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
アルギル水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
P C B	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
シクロキサレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
四塩化炭素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
チオラム	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	
シマジン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
セレン	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	
ほう素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
亜硝酸	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.14	0.14	0.14	-1	-1	-1	0.14	0.14	1/1	0.20	0.20	0.20	-1	-1	0.20	0.20	1/1	

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)		調査種類		足摺海中公園水域		AA(イ)		測定計画調査		宿毛湾水域		A(イ)		測定計画調査			
河 川 名		地点番号		宗呂川		39-028-01		3910940		福良川		39-040-01		3911250			
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		下川口橋		39-028-01		中ヶ市橋		高知県		39-040-01		高知県			
調査担当機関		分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
		気温 水温 流量	(℃) (℃) (m/s)	22.5 20.1	5.7 12.2	34.0 25.7	-/6 -/6	-/6 -/6	24.0 20.2	31.0 25.4	6/6 6/6	21.0 19.4	9.4 10.3	31.0 28.0	-/6 -/6	-/6 -/6	23.7 20.1
PH	(mg/l)	7.4	7.1	7.9	0/6	0/6	7.4	7.6	6/6	7.4	7.3	7.8	0/6	0/6	7.4	7.5	6/6
DO	(mg/l)	9.3	8.0	11	0/6	0/6	9.5	9.9	6/6	9.3	7.0	12	1/6	1/6	9.0	11	6/6
BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.1	1/6	1/6	0.9	1.0	4/6	0.6	<0.5	0.7	0/6	0/6	0.6	0.7	3/6
COD	(mg/l)	<1	<1	<1	0/6	0/6	<0.5	<1	0/6	1	<1	1	0/6	0/6	<1	<1	1/6
SS	(MPN/100ml)	1.0E+03	2.3E+02	2.2E+03	4/4	4/4	8.7E+02	9.5E+02	4/4	1.5E+03	4.5E+01	3.5E+03	2/4	2/4	1.1E+03	2.2E+03	4/4
大腸菌群数	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
全窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
全リン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
全亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
PCEB	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
シクロヘキサン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
四氯化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1
シマジン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
オキサベン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ほう素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
亜硝酸	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.33	0.33	0.33	-/1	-/1	0.33	0.33	1/1	0.34	0.34	0.34	-/1	-/1	0.34	0.34	1/1

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	宿毛湾水域		宿毛湾水域		A (4)		A (4)		測定計画調査		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	伊与野川	日の下橋	39-039-01	39-037-01	3911240	3911170	河川名	河戸堰	高知県	松田川					
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県						
調査担当機関	分析担当機関		高知県		高知県		高知県		高知県		高知県						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
気温	(°C)	21.0	8.3	32.0	-/6	-/6	23.4	28.5	6/6	19.8	5.9	31.0	-/6	-/6	23.8	28.9	6/6
水温	(°C)	18.8	9.2	25.8	-/6	-/6	19.9	25.1	6/6	19.3	9.7	29.0	-/6	-/6	20.1	25.9	6/6
流量	(m³/s)																
PH	(mg/l)	7.3	7.0	7.8	0/6	0/6	7.2	7.5	6/6	7.6	7.4	8.0	0/6	0/6	7.5	7.8	6/6
DO	(mg/l)	9.0	7.6	11	0/6	0/6	8.8	10	6/6	9.5	8.1	11	0/6	0/6	9.1	11	6/6
BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	0.8	0/6	0/6	0.6	0.6	3/6	0.7	<0.5	0.8	0/6	0/6	0.7	0.8	5/6
COD	(mg/l)						<0.5	0.8							<0.5	0.8	
SS	(mg/l)																
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-アキチ抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
全亜鉛	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
全シアン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
ヒ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
PCB	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
シクロキサリ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
1,1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
1,1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
シマジン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1
チオベンチン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
セレン	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
ほう素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.16	0.16	0.16	-/1	-/1	0.16	0.16	1/1	0.33	0.33	0.33	-/1	-/1	0.33	0.33	1/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2007年度

水 域 名 (類型)		宿毛湾水域		A (1)		測定計画調査												
河 川 名		篠川		39-038-01		3911220												
測定地点名 (地点統一番号)		野地堰		39-038-01														
調査種類		採取水層		野地堰														
調査担当機関		分析担当機関		高知県														
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
		気温 水温 流量	(°C) (°C) (m³/s)	19.1 17.3	4.9 7.6	32.1 27.2	-/6 -/6	-/6 -/6	22.4 18.1	25.0 24.7	6/6 6/6							
P H	(mg/l)	7.4	7.2	7.9	0/6	0/6	7.3	7.7	6/6									
D O	(mg/l)	8.7	6.8	11	2/6	2/6	8.2	11	6/6									
B O D	(mg/l)	0.6	<0.5	0.7	0/6	0/6	<0.5	0.7	3/6									
C O D	(mg/l)																	
S S	(mg/l)	1	<1	1	0/6	0/6	<1	<1	1/6									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.6E+03	4.9E+02	2.8E+03	2/4	2/4	1.6E+03	2.4E+03	4/4									
n-バクテリオ抽出物質	(mg/l)	0.32	0.13	0.63	-/6	-/6	0.29	0.38	6/6									
全銅	(mg/l)	0.010	0.005	0.016	-/6	-/6	0.010	0.012	6/6									
全亜鉛	(mg/l)																	
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
全シアン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
ヒ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
P.C.B.	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
シクロヘキサン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
四塩化炭素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
シマジン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1									
チオウラム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
オホベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ほう素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1									
ほう素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	0.30	0.30	0.30	-/1	-/1	0.30	0.30	1/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ