公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

2015年度　　（高知県）

地点統一番号	39-047-55	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名	吉野川	調査機関	高知県
水 系 名				河 川 名	吉野川	採水機関	中央東福祉保健所
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	本山沈下橋	分析機関	中央東福祉保健所

	採　取　月　日		5月 7日	7月 8日	9月 9日	11月11日	1月 7日	3月 2日					
	採　取　時　刻		11時00分	10時50分	11時11分	10時55分	11時00分	14時44分					
	採　取　位　置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	左岸					
	採　取　水　深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
現場観測項目	天候		快晴	快晴	曇り	快晴	快晴	快晴					
	気温	(℃)	21.2	26.1	22.9	17.8	11.0	12.5					
	水温	(℃)	15.6	19.3	19.2	14.6	9.8	8.2					
	流量	(㎥/s)											
	全水深	(m)											
	前日天候												
	流況												
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.0	7.7	6.8	6.5	7.5					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10.4	9.1	8.7	9.2	10.1	11.8					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.9	0.8	1.0	<0.5	<0.5	0.6					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)											
	ＳＳ	(mg/ℓ)	<1	2	<1	<1	<1	<1					
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.4E+02	5.4E+02	1.7E+02	1.1E+02	1.7E+02	2.0E+00					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)											
	全窒素	(mg/ℓ)											
	全リン	(mg/ℓ)											
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001					
	LAS	(mg/ℓ)	0.0007	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0016					
	ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006					
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003										
	全シアン	(mg/ℓ)											
	鉛	(mg/ℓ)	<0.002										
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02										
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005										
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005										
	アルキル水銀	(mg/ℓ)											
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)	<0.0005										
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.002										
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006										
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002										
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002										
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006										
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003										
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002										
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001										
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002										
	ふっ素	(mg/ℓ)	<0.08										
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.02										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.12										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

2015年度　　（高知県）

地点統一番号	39-047-55	類型(達成期間)	AA(ｲ)	水 域 名	吉野川	調査機関	高知県
水 系 名				河 川 名	吉野川	採水機関	中央東福祉保健所
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	本山沈下橋	分析機関	中央東福祉保健所

	採　取　月　日		5月 7日	7月 8日	9月 9日	11月11日	1月 7日	3月 2日					
	採　取　時　刻		11時00分	10時50分	11時11分	10時55分	11時00分	14時44分					
	採　取　位　置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	左岸					
	採　取　水　深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)											
	銅	(mg/ℓ)											
	亜鉛	(mg/ℓ)											
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)											
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)											
	クロム	(mg/ℓ)											
その他項目	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.005										
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.12										
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	濁度	(度)	0.7	0.5	0.3	0.2	0.8	0.3					
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)											
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)											
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)											
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)											
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)											
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006										
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)	<0.006										
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.006										
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)	<0.02										
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)	<0.0008										
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005										
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ	(mg/ℓ)	<0.0003										
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)	<0.004										
	ｵｷｼﾝ銅	(mg/ℓ)	<0.004										
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ	(mg/ℓ)	<0.005										
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)	<0.0008										
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ	(mg/ℓ)	<0.0008										
	ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ	(mg/ℓ)	<0.003										
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ	(mg/ℓ)	<0.0008										
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ	(mg/ℓ)	<0.0003										
	ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)	<0.06										
	ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.04										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

2015年度

（高知県）

地点統一番号	39-204-02	類型(達成期間)		水 域 名	穴内川	調査機関	高知県
水 系 名				河 川 名	穴内川	採水機関	中央東福祉保健所
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	穴内川ダムサイト	分析機関	中央東福祉保健所

	採取月日		5月 7日	7月 8日	9月 9日	11月11日	1月 7日	3月 2日					
	採取時刻		10時02分	9時50分	10時08分	9時55分	9時45分	13時35分					
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)					
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
現場観測項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	快晴					
	気温	(℃)	21.4	23.4	20.7	17.5	10.5	10.5					
	水温	(℃)	20.6	23.4	21.5	16.5	10.7	10.0					
	流量	(㎥/s)											
	全水深	(m)											
	前日天候												
	流況												
生活環境項目	pH		9.0	8.7	7.8	6.6	6.4	7.9					
	DO	(mg/ℓ)	9.7	9.0	10.4	9.2	8.6	11.6					
	BOD	(mg/ℓ)	4.0	2.8	1.1	0.6	<0.5	3.1					
	COD	(mg/ℓ)	5.0	5.2	1.9	0.8	2.0	5.2					
	SS	(mg/ℓ)	7	7	1	2	<1	4					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)											
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)											
	全窒素	(mg/ℓ)	0.45	0.60	0.27	0.21	0.16	0.45					
	全リン	(mg/ℓ)	0.019	0.021	0.013	0.006	0.006	0.014					
	全亜鉛	(mg/ℓ)											
	LAS	(mg/ℓ)											
	ノニルフェノール	(mg/L)											
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)											
	銅	(mg/ℓ)											
	亜鉛	(mg/ℓ)											
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)											
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)											
	クロム	(mg/ℓ)											
その他	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		土(強)	川藻(微)	無臭	無臭	無臭	無臭					
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)											
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)											
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)											
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)											
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)											