平成28年度 水域別総括表

		河川名 測定地点	土岐川上流 瑞浪大橋		(A)		土岐川中流 三共橋		(B)		土岐川中流 多治見橋		(B)	
測定項目		測定値	平均	最小値~最		m/n	平均	最小値~最大		m/n	平均	最小値~最		m/n
	рН		7. 9	7.2 ∼	8.7			7.3 ∼	8. 7	1 / 12	7. 2	6.7 ∼	7. 6	
	DO	(mg/1)	11	9.2 ~	13			9.0 ~	13	0 / 12		8.4 ~		
	BOD	(mg/1) (下段:75%値)	1. 2	< 0.5 ∼	1.6	0 / 12	0. 8 1. 0	< 0.5 ∼	1. 2	0 / 12	0.8 1.0	< 0.5 ∼	1.1	0 / 4
d seemble of the Committee	COD	(mg/1)	2. 5	1.5 ∼	3. 4	0 / 12		1.6 ∼	3. 6	0 / 12		2.7 ∼	7.6 11 1.1 4.6 4 1.1E04 1.1E04 0.077 0.005 0.005 0.005 0.005	0 / 4
測定項目 生活環境項目 (河川) 健康項目 水生生物基準項目 水生生物要監視項目	SS	(mg/1)	3	< 1 ∼	13	0 / 12	3	< 1 ∼	5	0 / 12	3	1 ~	4	0 / 4
	大腸菌群数	(MPN/100m1)	1. 5E04	4.6E02 ∼	5. 4E04	11 / 12	1. 1E04	7. 0E02 ∼	5. 4E04	5 / 12	7. 5E03	4.9E03 ∼	1. 1E04	2 / 4
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/1)												<u> </u>
	全窒素*	(mg/1)	0.84	0.38 ~	0.063		0.83	0.56 ~	1.1	4 / 4	0.89	0.73 ~		
	全燐* カドミウム	(mg/1) (mg/1)	0.045	0.012 ∼	0.063	4 / 4	0.039	0.014 ∼	0. 056	4 / 4	0.061	0.051 ∼	0.077	4 / 4
	全シアン	(mg/1)												
	鉛	(mg/1)												
	六価クロム	(mg/1)												
	砒素	(mg/1)									0.005	$<$ 0.005 \sim	0.005	0 / 4
	総水銀 アルキル水銀	(mg/1)												
	P C B	(mg/1) (mg/1)												
	ジクロロメタン	(mg/1)												
	四塩化炭素	(mg/1)												
	1, 2-ジクロロエタン	(mg/1)												
	1, 1-ジクロロエチレン	(mg/1)												
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/1)												
健康項目	1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/1)	 			1	1			 	 			1
	1, 1, 2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	(mg/1) (mg/1)				1				1				1
	トリクロロエテレン テトラクロロエチレン	(mg/1)				 								-
	1, 3-ジクロロプロペン	(mg/1)								1				
	チウラム	(mg/1)								1				
	シマジン	(mg/1)												
	チオベンカルブ	(mg/1)												
	ベンゼン	(mg/1)				<u> </u>								<u> </u>
	セレン	(mg/1)								- / .				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 亜硝酸性窒素*	(mg/1) (mg/1)					0.55 0.009	0.24 ~ 0.005 ~	0.84	0 / 4 4 / 4				
	田明政性至素*	(mg/1)	0. 2	0.1 ~	0.2	0 / 4	0.009	0.1 ∼	0.019	0 / 4				
	ほう素	(mg/1)	0.02	< 0.02 ∼	0. 02	0 / 4	0. 02	0.02 ~	0.03	0 / 4				
	1, 4-ジオキサン	(mg/1)												
	全亜鉛	(mg/1)	0.0030	0.0010 ∼	0.0070	0 / 12	0.0067	0.0030 ∼	0.014	0 / 12	0.013	0.0090 ∼	0.021	0 / 4
水生生物基準項目	ノニルフェノール	(mg/1)	< 0.00006	<. 00006		0 / 4	< 0.00006	<.00006		0 / 4				
	LAS	(mg/1)	0.0014	< 0.00060 ∼	0.0036	0 / 4	< 0.00060	<. 00060		0 / 4				
	クロロホルム*	(mg/1)		< 0.006 < 0.001		0 / 2		< 0.006 < 0.001		0 / 2				
	フェノール* ホルムアルデヒド*	(mg/1) (mg/1)		< 0.001		0 / 2		< 0.001		0 / 2				
水生生物要監視項目	4-t-オクチルフェノール	(mg/1)	< 0.00007	<. 00007		0 / 2	< 0.00007	<.00007		0 / 2				
	アニリン	(mg/1)	< 0.002	< 0.002		0 / 2	< 0.002	< 0.002		0 / 2				
	2, 4-ジクロロフェノール	(mg/1)	< 0.0003	<0.0003		0 / 2	< 0.0003	<0.0003		0 / 2				
	クロロホルム	(mg/1)		< 0.006		0 / 2		< 0.006		0 / 2				
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/1)						< 0.004		0 / 1				
	1, 2-ジクロロプロパン	(mg/1)						< 0.006		0 / 1				
	p - ジクロロベンゼン イソキサチオン	(mg/1) (mg/1)						< 0.03 <0.0008		0 / 1				
	ダイアジノン	(mg/1)						<0.0005		0 / 1				
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/1)						<0.0003		0 / 1			大値 7.6 1.1 4.6 4.7 1.0 0.005 0.005	
	イソプロチオラン	(mg/1)						< 0.004		0 / 1				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/1)						< 0.004		0 / 1				
	クロロタロニル (TPN)	(mg/1)						< 0.004		0 / 1				
	プロピザミド	(mg/1)						<0.0008		0 / 1				
	EPN ジクロルボス(DDVP)	(mg/1) (mg/1)	 			1	1	< 0.0006 < 0.001		0 / 1	 			1
要監視項目	フェノブカルブ (BPMC)	(mg/1)						< 0.001		0 / 1				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/1)						<0.0008		0 / 1				
	クロルニトロフェン (CNP)*	(mg/1)						<0.0005		0 / 1				
	トルエン	(mg/1)						< 0.06		0 / 1				
	キシレン	(mg/1)						< 0.04		0 / 1				
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/1)	.			 		< 0.006		0 / 1	.			ļ
	ニッケル*	(mg/1)				-		0.001		1 / 1				-
	モリブデン アンチモン	(mg/1) (mg/1)	 			-		< 0.007 <0.0002		0 / 1	 			-
	塩化ビニルモノマー	(mg/1)				 		<0.0002		0 / 1				
	エピクロロヒドリン	(μg/1)						< 0.04		0 / 1				
	全マンガン	(mg/1)				L		< 0.02		0 / 1				L
	ウラン	(mg/1)						<0.0002		0 / 1				
	フェノール類*	(mg/1)												
	ala (المرابع)	(mg/1)												
	鉄(溶解性)*	(mg/1)	—			-					—			-
	マンガン (溶解性) * クロム*	(mg/1) (mg/1)	 							 	 			
	アンモニア性窒素*	(mg/1)								 	0.11	< 0.05 ∼	0.12	2 / 4
د ند پي	全有機性窒素*	(mg/1)									0.11	. 5.00	0.10	5. 4
その他項目	オルトリン酸態リン*	(mg/1)												
	TOC*	(mg/1)												
	濁度*	(度)	3	< 1 ∼	12					10 / 12		1 ~	3	4 / 4
	電気伝導率*	(ms/m)	8.8	6.8 ∼	10	12 / 12	9.6	8.3 ∼	11	12 / 12				
-	C1イオン*	(mg/1)									7	4 ~	9	4 / 4
	クロロフィル a * ふん便性大腸菌群数	(μg/1) (個/100m1)	280	190 ∼	360	0 / 2	400	260 ∼		0 / 2	400	150 ∼	800	0 / 4

平成28年度 水域別総括表

		河川名 測定地点	土岐川中流 天ケ橋 (B)		(B)		小里川 川折橋	(B)			小里川はら子橋	(B)		
測定項目		測定値	平均	最小値~最大	値	m/n	平均	最小値~最		m/n	平均	最小値~最大	大値	m/n
	p H	(- (1)	7. 2	6.6 ~	7.5			7.3 ~	8.0		7.7	7.4 ~		0 / 12
	DO BOD	(mg/1) (mg/1)	10	8.4 ~	1.7		10 0.7	8.3 ~ < 0.5 ~	12	0 / 4	. 11	8.9 ~		0 / 12
	BOD	(下段:75%値)	0.9	< 0.5 ∼	1. /	0 / 12	0. 7	0.5	1.0	07 4	0.8	< 0.5 ∼	1.2	07 12
4. THE WAS DISCOUNTED	COD	(mg/1)	3. 2	2.4 ∼	4.0	0 / 12		2.0 ~	2. 9	0 / 4	2.5	1.7 ∼	3. 7	0 / 12
生活環境項目(河川)	SS	(mg/1)	3	< 1 ∼	4	0 / 12	2	< 1 ∼	4	0 / 4	. 3	< 1 ∼	7	0 / 12
	大腸菌群数	(MPN/100m1)	6. 0E03	7.8E02 ∼	1.7E04		4. 5E03	3. 3E02 \sim	1. 1E04	1/ 4	9. 9E03	1. 3E03 ∼	3. 3E04	5 / 12
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/1)		ND		0 / 4								<u> </u>
	全窒素*	(mg/1) (mg/1)	1. 0 0. 087	0.84 ~ 0.034 ~	1.2						0. 72 0. 031	0.60 ~ 0.013 ~		4 / 4
	主麻* カドミウム	(mg/1)	< 0.0003	⟨0.0003	0. 12	0 / 1					0.031	0.013 ~	0.045	4 / 4
	全シアン	(mg/1)	N D	ND		0 / 1								
	鉛	(mg/1)	< 0.005	< 0.005		0 / 4								
	六価クロム	(mg/1)	< 0.02	< 0.04		0 / 1								
	砒素	(mg/1)	< 0.005	< 0.005		0 / 4								
	総水銀	(mg/1)	< 0.0005	<0.0005		0 / 1								
	アルキル水銀	(mg/1)		ND		0 / 1								
	PCB ジクロロメタン	(mg/1)	N D < 0.002	< 0.002		0 / 1								
	四塩化炭素	(mg/1)	< 0.002	<0.0002		0 / 1						-		
	1, 2-ジクロロエタン	(mg/1)	< 0.0004	<0.0004		0 / 1								
	1, 1-ジクロロエチレン	(mg/1)	< 0.002	< 0.002		0 / 1								
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/1)	< 0.004	< 0.004		0 / 1								
健康項目	1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/1)	< 0.0005	<0.0005		0 / 1								
	1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/1)	< 0.0006	<0.0006		0 / 1				ļ	<u> </u>	ļ		
	トリクロロエチレン	(mg/1) (mg/1)	< 0.002	< 0.002 <0.0005		0 / 1	 			 		 		
	テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン	(mg/1) (mg/1)	< 0.0005 < 0.0002	<0.0005		0 / 1	1			 	-	 		
	チウラム	(mg/1)	< 0.0002	<0.0002		0 / 1				 	 			
	シマジン	(mg/1)	< 0.0003	<0.0003		0 / 1								
	チオベンカルブ	(mg/1)	< 0.002	< 0.002		0 / 1								
	ベンゼン	(mg/1)	< 0.001	< 0.001		0 / 1								
	セレン	(mg/1)	< 0.002	< 0.002		0 / 1								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/1)	0.80	0.60 ∼	1.0									<u> </u>
	亜硝酸性窒素*	(mg/1)	0.014	0.004 ~	0.034						0.1			0 / 1
	ふっ素 ほう素	(mg/1) (mg/1)	0.1	0.1 0.03 ~	0. 04	0 / 2					0.1	0.1 ~ < 0.02 ~		0 / 4
	1, 4-ジオキサン	(mg/1)	< 0.005	< 0.005	0.04	0 / 2					0.02	V 0.02 -	0.03	07 4
	全亜鉛	(mg/1)	0.0098	0.0070 ∼	0.013	0 / 12					0.0035	0.0020 ~	0.0060	0 / 12
水生生物基準項目	ノニルフェノール	(mg/1)	< 0.00006	<.00006		0 / 4					< 0.00006	<. 00006		0 / 4
	LAS	(mg/1)	< 0.00060	<. 00060		0 / 4					0.00077	< 0.00060 ∼	0.0013	0 / 4
	クロロホルム*	(mg/1)										< 0.006		0 / 2
	フェノール*	(mg/1)										< 0.001		0 / 2
水生生物要監視項目	ホルムアルデヒド* 4-t-オクチルフェノール	(mg/1)	/ 0 00007	<. 00007		0 / 1					/ 0 00007	< 0.03 < 00007		0 / 2
	アニリン	(mg/1) (mg/1)	< 0.00007 < 0.002	< 0.0007		0 / 1					< 0.00007 < 0.002	< 0.0007		0 / 2
	2, 4-ジクロロフェノール	(mg/1)	< 0.0003	<0.0003		0 / 1					< 0.0003	<0.0003		0 / 2
	クロロホルム	(mg/1)										< 0.006		0 / 2
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/1)												
	1, 2-ジクロロプロパン	(mg/1)												
	pージクロロベンゼン	(mg/1)												<u> </u>
	イソキサチオン ダイアジノン	(mg/1)												
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/1)												
	イソプロチオラン	(mg/1)												
	オキシン銅(有機銅)	(mg/1)											0.85	
	クロロタロニル (TPN)	(mg/1)												
	プロピザミド	(mg/1)												
	EPN	(mg/1)				<u> </u>	ļ Ī					<u> </u>		
要監視項目	ジクロルボス (DDVP) フェノブカルブ (BPMC)	(mg/1) (mg/1)				1				 	1	 	億 8.0 13 1.2 1.2 7 7 7 7 7 7 7 7 0.85 0.045	—
	フェノフカルフ (BPMC) イプロベンホス (IBP)	(mg/1)				1				1		 	\longrightarrow	
	クロルニトロフェン (CNP) *	(mg/1)					 			1				
	トルエン	(mg/1)												
	キシレン	(mg/1)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/1)												
	ニッケル*	(mg/1)				<u> </u>	ļ Ī					<u> </u>		<u> </u>
	モリブデン	(mg/1)										ļ		<u> </u>
	アンチモン 塩化ビニルモノマー	(mg/1) (mg/1)				-	1			 	-	 		
	エピクロロヒドリン	(mg/1) (μg/1)					 			1				
	全マンガン	(mg/1)										< 0.02		0 / 2
<u> </u>	ウラン	(mg/1)												
	フェノール類*	(mg/1)		< 0.01		0 / 4								
	鋼*	(mg/1)		< 0.01		0 / 4								<u> </u>
	鉄 (溶解性) *	(mg/1) (mg/1)	0.06	0.04 ~ < 0.02	0. 07					 	1	 		
	マンガン (溶解性) * クロム*	(mg/1)		< 0.02		0 / 4	 			 	1	 	——	
	アンモニア性窒素*	(mg/1)	0.08	⟨ 0.05 ~	0. 11							 		
· - AL	全有機性窒素*	(mg/1)	5.00	0.00	0.11	- 4								
その他項目	オルトリン酸態リン*	(mg/1)	0.062	0.047 ∼	0.072	4 / 4								
	TOC*	(mg/1)												
	濁度*	(度)	2	1 ~	5	12 / 12					3	< 1 ∼		11 / 12
	電気伝導率*	(ms/m)					8. 2	7.4 ∼	9. 2	4 / 4	8.9	7.3 ∼	11	12 / 12
	C1イオン*	(mg/1)	9	6 ~	10	4 / 4				ļ	<u> </u>	ļ		<u> </u>
	クロロフィル a *	(μg/1) (個/100m1)	070	E40 -	1400	0/ .	 			<u> </u>	0.40	990 -	400	0 / 0
	ふん便性大腸菌群数	(pm/100m1)	970	540 ~	1400	0 / 4	ı			l .	340	220 ∼	460	0 / 2

平成28年度 水域別総括表

測定項目		河川名	肥田川	(P)		妻木川	(p)		笠原川		(A)	
		測定値	平均	最小値~最大値	m/n	平均	最小値~最大値	m/n	平均			m/n
	p H		7. 5		_	8.0				7.3 ∼	8.7	
	接項目 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日	< 0.5 ~ 1.0	0 / 12		< 0.5 ~ 1.0	0 / 12	1	0.6 ~	1.1	0 / 12		
				1.1 ~ 3.3	2 0 / 12		0.8 ~ 2.6	0 / 12		1.5 ~	2. 4	0 / 12
生活環境項目(河川)			2		3 0 / 12	1	< 1 ~ 2			< 1 ∼	5	0 / 12
	大腸菌群数	(MPN/100m1)	1. 3E04	3. 3E02 ∼ 5. 4E0	6 / 12	9. 5E03	3. 3E02 ∼ 3. 3E04	5 / 12	1. 0E04	3.3E02 ∼	3. 5E04	9 / 12
											0.045	0 / 1
					0 / 1	N D	ND	0 / 1	l ND	ND		0 / 1
		(mg/1)		< 0.005	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0.005	< 0.005		0 / 1
	六価クロム	(mg/1)	< 0.02	< 0.04	0 / 1	< 0.02	< 0.04	0 / 1	0.02	< 0.04		0 / 1
				< 0.005	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0.005	< 0.005		0 / 1
			< 0.0005	<0.0005	0 / 1	< 0.0005	<0.0005	0 / 1	. < 0.0005	<0.0005		0 / 1
			ND	ND	0 / 1	ND	ND	0 / 1	ND	ND		0 / 1
				< 0.002	0 / 1	< 0,002	< 0.002	0 / 1	(0.002	< 0.002	-	0 / 1
	四塩化炭素	(mg/1)	< 0.0002	<0.0002	0 / 1	< 0.0002	<0.0002	0 / 1	0.0002	<0.0002	-	0 / 1
	1, 2-ジクロロエタン	(mg/1)	< 0.0004	<0.0004	0 / 1	< 0.0004	<0.0004	0 / 1	0.0004	<0.0004		0 / 1
	-			< 0.002	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0.002	< 0.002		0 / 1
												0 / 1
健康項目					_						\longrightarrow	0 / 1
		Mile	0 / 1									
											8.7 8.7 1.1 2.4 5 3.5E04 2.5 0.045 33 35 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	0 / 1
					_							0 / 1
												0 / 1
					_							0 / 1
					_							0 / 1
												0 / 1
											2, 2	0 / 4
				0.004			0.003	_				4 / 4
		(mg/1)	0.1	< 0.1 ~ 0.1	0 / 4	0.1	0.1	0 / 4	0.2	0.1 ∼	0.2	0 / 4
									0.04	0.03 ~	0.05	0 / 4
										<u> </u>		- /
水生生物基準項目												0 / 12
水工工物器中-肾口					_							0 / 4
		(mg/1)							2			0 / 2
	フェノール*	(mg/1)		< 0.001	0 / 2		< 0.001	0 / 2	?	< 0.001		0 / 2
水生生物要監視項目									2			0 / 2
水土土物 安量 脱 民口									1			0 / 2
												0 / 2
			V 0.0003			₹ 0.0003			2 0.0003		\rightarrow	0 / 2
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン						< 0.004	0 / 1				
	1, 2-ジクロロプロパン	(mg/1)					< 0.006	0 / 1				
	-											
												<u> </u>
					-				1	 	2. 5 0. 045	
									1	 	-	
										 	\dashv	
	プロピザミド										大値 8.7 1.1 2.4 5 3.5E04 2.5 0.045 2.5 0.045 2.7 0.001 0.001 0.0001 0.0001 0.0040	
									1	<u> </u>		<u> </u>
要監視項目	ジクロルボス (DDVP)				-				1	 		₩
	フェノブカルブ (BPMC) イプロベンホス (IBP)				1	-			1	 	大値 8.7 12 1.1 2.4 5 3.5E04 2.5 0.045 3.5E04 2.5 0.045 3.5E04 2.5 0.045 3.5E04 4.5 4.6 6.7 6.7 6.7 6.7 6.7 6.7 6.7 6.7 6.7 6	
	クロルニトロフェン (CNP)*				1				1			
	トルエン											
	キシレン											
	フタル酸ジエチルヘキシル											<u> </u>
	ニッケル*				-	-			 	 		
	モリブデン アンチモン				1				1	 	\dashv	\vdash
	塩化ビニルモノマー				1				1		+	
	エピクロロヒドリン								1		-	†
	全マンガン				L					< 0.02	=	0 / 2
	ウラン						<0.0002	0 / 1				Ĺ
	フェノール類*									<u> </u>		$ldsymbol{oxed}$
	銅*				-			-	+	 	\longrightarrow	₩
	鉄 (溶解性) * マンガン (溶解性) *				1				+	 	\longrightarrow	\vdash
	クロム*				1				+		\dashv	<u> </u>
	アンモニア性窒素*								†		\dashv	
その他項目	全有機性窒素*											
この地根日	オルトリン酸態リン*											
	TOC*			, .			, .			 		
	濁度*		1					_				
	電気伝導率*		8.2	0.9 ∼ 10	12/ 12	9.8	8.9 ~ 10	12 / 12	12	10 ~	16	12 / 12
	C 1 イオン*	(mcr/1)								1		
	C 1 イオン* クロロフィル a *	(mg/1) (μg/1)										