

(その1)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 武庫川水系		測定地点名 (測定地点番号 No. 1) 武庫川 亀治橋						類 型 河川B			地点コード 統一地点番号			8520 007-52
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/03 14:10	14/05/14 14:53	14/06/11 12:10	14/07/17 12:00	14/08/01 14:50	14/09/12 11:18	14/10/01 11:10	14/11/06 14:35	14/12/10 12:15	15/01/14 11:40	15/02/05 13:55	15/03/05 11:41	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴				
	気 温	℃	23.1	24.6	28.0	28.9	35.0	26.2	26.2	21.1	12.8	10.6	9.6	7.6	21.1	7.6	35.0	
	水 温	℃	17.6	19.4	25.0	31.9	33.1	26.0	25.0	19.5	10.4	7.2	9.6	8.0	19.4	7.2	33.1	
	流 量	m³/s	4.4	1.9	1.7	1.2	0.50	2.0	0.74	1.3	1.0	1.7	3.4	7.3	2.3	0.50	7.3	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観 (色 相)		無色透明	微黄色	微黄色濁	微黄色	無色透明	微黄色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微白色	微黄色濁				
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	8.2	8.9	8.2	9.2	8.8	8.7	8.4	9.3	8.3	8.1	7.8	7.7	8.5	7.7	9.3	5/12
	B O D	mg/L	1.8	2.0	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	0.8	1.4	1.8	1.7	1.8	1.6	0.8	2.0	0/12
	C O D	mg/L	3.3	4.1	5.8	4.5	5.3	4.2	3.4	3.3	3.8	3.8	3.1	3.7	4.0	3.1	5.8	
	S	mg/L	1	2	7	3	5	2	1	2	1	2	2	6	3	1	7	0/12
	D	mg/L	11	10	9.4	10	10	10	10	13	13	14	12	12	11	9.4	14	0/12
	大腸菌群数	MPN/100mL		2.2E03			7.0E03			2.2E03			1.7E02		2.9E03	1.7E02	7.0E03	1/4
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L		0.33			0.36			0.25			0.47		0.35	0.25	0.47	
	全 燐	mg/L		0.022			0.071			0.019			0.021		0.033	0.019	0.071	
	全 亜 鉛	mg/L		0.001			0.002			<0.001			0.001		0.001	<0.001	0.002	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄 (溶 解 性)	mg/L																
その他項目	マンガン (溶 解 性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L		21			27			29			18		24	18	29	
	塩素量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			<0.01			<0.01			0.01		0.01	<0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.024			0.009			<0.005			<0.005		0.011	<0.005	0.024	
	硝酸性窒素	mg/L		0.10			<0.05			<0.05			0.30		0.13	<0.05	0.30	
	磷酸性燐	mg/L		0.01			0.03			<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.03	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm, 25℃																
備考	濁 度	度																
	溶解性C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
備考	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.8	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
備考	工事状況等		該当無し	下流	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 武庫川水系		測定地点名 (測定地点番号 No. 1)						類 型 河川B			地点コード 統一地点番号			8520 007-52	
項 目		採取年月日	採取時間	14/04/03	14/05/14	14/06/11	14/07/17	14/08/01	14/09/12	14/10/01	14/11/06	14/12/10	15/01/14	15/02/05	15/03/05	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																	
	全シアン	mg/L																	
	鉛	mg/L																	
	六価クロム	mg/L																	
	砒素	mg/L																	
	総水銀	mg/L																	
	アルキル水銀	mg/L																	
	P	mg/L																	
	ジクロロメタン	mg/L																	
	四塩化炭素	mg/L																	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																	
	トリクロロエチレン	mg/L																	
	テトラクロロエチレン	mg/L																	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																	
	チウラム	mg/L																	
	シマジン	mg/L																	
	チオベンカルブ	mg/L																	
	ベンゼン	mg/L																	
	セレン	mg/L																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.12				0.05				<0.05		0.30		0.13	<0.05	0.30	0/4
	ふっ素	mg/L																	
	ほう素	mg/L																	
	1,4-ジオキサン	mg/L																	
要監視項目	クロロホルム	mg/L																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																	
	イソキサチオン	mg/L																	
	ダイアジノン	mg/L																	
	フェニトロチオン	mg/L																	
	イソプロチオラン	mg/L																	
	オキシ銅	mg/L																	
	クロロタロニル	mg/L																	
	プロピザミド	mg/L																	
	EPN	mg/L																	
	ジクロルボス	mg/L																	
	フェノブカルブ	mg/L																	
	イプロベンホス	mg/L																	
	クロルニトロフェン	mg/L																	
	トルエン	mg/L																	
	キシレン	mg/L																	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																	
	ニッケル	mg/L																	
	モリブデン	mg/L																	
	アンチモン	mg/L																	
	塩化ビニルモノマー	mg/L																	
	エビクロヒドリル	mg/L																	
	全マンガニン	mg/L																	
	ウラン	mg/L																	
	フェノール	mg/L																	
ホルムアルデヒド	mg/L																		
4-tert-ブチルフェノール	mg/L																		
アニリン	mg/L																		
2,4-ジクロロフェノール	mg/L																		

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No. 2)						類 型			地点コード			8540
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		武庫川 大岩橋						河川B			統一地点番号			007-53
項 目		採取年月日	14/04/03	14/05/14	14/06/11	14/07/17	14/08/01	14/09/12	14/10/01	14/11/06	14/12/10	15/01/14	15/02/05	15/03/05	平均	最小	最大	m/n
採取時間		14:30	15:20	12:20	12:23	15:15	12:45	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴				
一般項目	天 候	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴				
	気 温	℃	24.0	24.5	27.7	32.0	33.5	26.5	26.5	20.7	14.0	8.8	11.5	7.9	21.5	7.9	33.5	
	水 温	℃	17.9	21.2	26.3	30.9	33.1	26.1	26.0	18.7	13.8	10.2	9.9	8.3	20.2	8.3	33.1	
	流 量	m ³ /s	5.1	2.6	2.4	1.9	1.2	2.7	1.4	1.9	1.7	2.4	4.1	8.0	3.0	1.2	8.0	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観 (色 相)		無色透明	微黄色	微黄色濁	無色透明	微黄色	微黄色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微黄色	微黄色濁				
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	48	50	48	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.9	8.4	7.9	9.0	8.6	8.9	7.8	9.1	7.9	7.7	7.7	7.5	8.2	7.5	9.1	4/12
	B O D	mg/L	2.4	2.0	2.1	2.0	1.0	1.5	2.3	0.8	2.2	1.2	2.5	2.1	1.8	0.8	2.5	0/12
	C O D	mg/L	3.4	5.2	7.1	4.8	7.0	4.4	4.3	3.9	4.4	4.0	3.5	3.9	4.7	3.4	7.1	
	S	mg/L	2	2	6	1	4	3	1	1	2	1	3	12	3	1	12	0/12
	D	mg/L	10	9.4	9.8	10	9.9	10	9.4	12	12	13	12	12	11	9.4	13	0/12
	大腸菌群数	MPN/100mL		3.5E03			7.9E03			2.2E03			4.9E01		3.4E03	4.9E01	7.9E03	1/4
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		1.1			1.7			0.84			0.66		1.1	0.66	1.7	
	全 燐	mg/L		0.053			0.10			0.028			0.017		0.050	0.017	0.10	
	全 亜 鉛	mg/L		0.013			0.026			0.005			0.004		0.012	0.004	0.026	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L							0.001						0.001	0.001	0.001	
	鉄 (溶 解 性)	mg/L							0.12						0.12	0.12	0.12	
	マンガン (溶 解 性)	mg/L							<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L							<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L		44			100			34			16		49	16	100	
	塩 素 量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.08			0.04			0.22			0.17		0.13	0.04	0.22	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.022			0.058			0.057			0.006		0.036	0.006	0.058	
	硝酸性窒素	mg/L		0.68			1.0			0.34			0.33		0.59	0.33	1.0	
	磷酸性燐	mg/L		0.03			0.07			0.01			<0.01		0.03	<0.01	0.07	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01	
	導 電 率	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	2.2	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No. 2)						類 型			地点コード			8540
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		武庫川 大岩橋						河川B			統一地点番号			007-53
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/03 14:30	14/05/14 15:20	14/06/11 12:20	14/07/17 12:23	14/08/01 15:15	14/09/12 12:45	14/10/01 11:40	14/11/06 14:50	14/12/10 12:30	15/01/14 12:00	15/02/05 14:10	15/03/05 11:59	平均	最小	最大	m/n
健康監視項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	鉛	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	砒素	mg/L		0.001						0.001					0.001	0.001	0.001	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.70			1.0			0.39			0.33		0.61	0.33	1.0	0/4
	ふっ素	mg/L		0.28						0.32					0.30	0.28	0.32	0/2
	ほう素	mg/L		0.12						0.08					0.10	0.08	0.12	0/2
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m: 環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n: 総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No. 4)				類 型			地点コード			11030
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		有馬川 長尾佐橋							統一地点番号			220-01
項 目		採取年月日	14/05/14	14/08/01	14/11/06	15/02/05							平均	最小	最大	m/n
採取時間		16:00	15:50	15:32	14:50											
一般項目	天 候		晴	曇	晴	曇										
	気 温	℃	21.1	34.0	18.6	5.6							19.8	5.6	34.0	
	水 温	℃	16.1	28.2	18.6	9.8							18.2	9.8	28.2	
	流 量	m ³ /s	0.13	0.04	0.15	0.13							0.11	0.04	0.15	
	採取位置		流心	流心	流心	流心										
	採取水深															
	外 観 (色 相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明										
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50							>50	>50	>50	
	透 明 度	m														
	全 水 深	m														
生活環境項目	p	H	7.7	8.2	7.9	7.7							7.9	7.7	8.2	
	B O D	mg/L	0.9	<0.5	0.9	1.4							0.9	<0.5	1.4	
	C O D	mg/L	1.3	2.3	1.5	1.5							1.7	1.3	2.3	
	S	mg/L	<1	1	<1	<1							1	<1	1	
	D	mg/L	9.1	8.3	9.2	11							9.4	8.3	11	
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.9E03	4.9E03	7.0E03	2.2E03							4.8E03	2.2E03	7.0E03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全 窒 素	mg/L	0.69	0.51	0.71	0.80							0.68	0.51	0.80	
	全 燐	mg/L	0.016	0.010	0.011	0.006							0.011	0.006	0.016	
	全 亜 鉛	mg/L	0.006	0.002	0.005	0.008							0.005	0.002	0.008	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L														
	L A S	mg/L														
	フェノール類	mg/L														
	銅	mg/L														
	鉄 (溶 解 性)	mg/L														
その他項目	マンガン (溶 解 性)	mg/L														
	クロム	mg/L														
	塩化物イオン	mg/L	130	180	100	180							150	100	180	
	塩 素 量	‰														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.05	<0.01	0.02	<0.01							0.02	<0.01	0.05	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.029	0.006	<0.005	<0.005							0.011	<0.005	0.029	
	硝酸性窒素	mg/L	0.60	0.42	0.65	0.78							0.61	0.42	0.78	
	磷酸性燐	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
	導 電 率	μS/cm,25℃														
備考	濁 度	度														
	溶 解 性 C O D	mg/L														
	クロロフィル a	mg/m ³														
	A T U - B O D	mg/L														
	一般細菌	集落/mL														
	総トリハロメタン生成能	mg/L														
	クロロホルム生成能	mg/L														
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L														
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L														
	ブロモホルム生成能	mg/L														
備考	臭 気		無	無	無	無							(mg/ℓ)			
	油 膜		無	無	無	無							河川	BOD75%値	0.9	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無							海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮															
工事状況等			該当無し	該当無し	該当無し	該当無し										

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No. 4)						類 型			地点コード			11030
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		有馬川 長尾佐橋									統一地点番号			220-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/14 16:00	14/08/01 15:50	14/11/06 15:32	15/02/05 14:50									平均	最小	最大	m/n
健康監視項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L			0.001										0.001	0.001	0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<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	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.62	0.42	0.65	0.78									0.62	0.42	0.78	0/4
	ふっ素	mg/L	1.0	1.1	0.93	0.84									0.97	0.84	1.1	4/4
	ほう素	mg/L	0.40	0.38	0.30	0.54									0.41	0.30	0.54	0/4
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロヒドリル	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 武庫川水系		測定地点名（測定地点番号 No. 6） 有馬川 月見橋						類 型			地点コード 統一地点番号			11080 220-04	
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/03 13:42	14/05/14 14:20	14/06/11 11:45	14/07/17 11:35	14/08/01 14:28	14/09/12 12:05	14/10/01 11:55	14/11/06 14:17	14/12/10 11:45	15/01/14 11:15	15/02/05 13:30	15/03/05 11:17	平均	最小	最大	m／n	
一般項目	天 候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴					
	気 温	℃	24.3	22.7	26.9	32.1	35.7	27.3	26.7	20.9	13.8	8.8	7.8	6.0	21.1	6.0	35.7		
	水 温	℃	18.7	21.6	24.0	30.1	31.7	25.2	25.2	18.8	10.0	7.0	9.6	7.1	19.1	7.0	31.7		
	流 量	m ³ ／s	1.9	0.55	0.43	0.40	0.04	0.84	0.57	0.66	0.58	0.70	1.0	1.3	0.7	0.04	1.9		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深																		
	外 観（色 相）		無色透明	微褐色濁	無色透明	微黄色	微黄色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微黄色濁				
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透 明 度	m																	
	全 水 深	m																	
生活環境項目	p	H	8.0	8.8	8.2	8.9	8.7	8.8	8.3	9.1	8.1	8.1	8.6	8.1	8.5	8.0	9.1		
	B O D	mg/L	1.2	1.4	1.8	1.0	0.8	1.6	1.5	0.8	1.2	0.9	1.8	2.4	1.4	0.8	2.4		
	C O D	mg/L	3.2	4.7	5.2	4.3	4.9	3.4	3.0	3.8	3.3	2.9	3.2	4.0	3.8	2.9	5.2		
	S	mg/L	1	4	2	3	9	4	1	<1	3	1	1	4	3	<1	9		
	D	mg/L	9.7	11	9.0	8.6	9.6	10	9.8	13	13	14	13	13	11	8.6	14		
	大腸菌群数	MPN/100mL		4.9E03			2.2E03			3.3E03			1.1E03		2.9E03	1.1E03	4.9E03		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全 窒 素	mg/L		0.55			0.34			0.23			0.47		0.40	0.23	0.55		
	全 燐	mg/L		0.042			0.053			0.016			0.017		0.032	0.016	0.053		
	全 亜 鉛	mg/L		0.003			0.003			<0.001			0.001		0.002	<0.001	0.003		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																	
	L A S	mg/L																	
	フェノール類	mg/L																	
	銅	mg/L																	
	鉄（溶解性）	mg/L																	
	マンガン（溶解性）	mg/L																	
	クロム	mg/L																	
	塩化物イオン	mg/L		35			56			43			43		44	35	56		
	塩 素 量	‰																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.02			<0.01			0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.02		
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素	mg/L		0.17			<0.05			<0.05			0.36		0.16	<0.05	0.36		
	磷酸性燐	mg/L		0.01			0.02			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.02		
	陰イオン界面活性剤	mg/L		0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01		
	導 電 率	μ S/cm,25℃																	
	濁 度	度																	
	溶解性C O D	mg/L																	
	クロロフィル a	mg/m ³																	
	A T U - B O D	mg/L																	
	一般細菌集落	集落/mL																	
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																	
	クロロホルム生成能	mg/L																	
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																	
	ブロモホルム生成能	mg/L																	
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)				
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.6		
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値			
	赤 潮																		
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し					

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No. 6)						類 型			地点コード			11080
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		有馬川 月見橋									統一地点番号			220-04
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/03 13:42	14/05/14 14:20	14/06/11 11:45	14/07/17 11:35	14/08/01 14:28	14/09/12 12:05	14/10/01 11:55	14/11/06 14:17	14/12/10 11:45	15/01/14 11:15	15/02/05 13:30	15/03/05 11:17	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	鉛	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	砒素	mg/L		0.003						0.003					0.003	0.003	0.003	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.17			<0.05			<0.05			0.36		0.16	<0.05	0.36	0/4
	ふっ素	mg/L		0.39						0.40					0.40	0.39	0.40	0/2
	ほう素	mg/L		0.13						0.13					0.13	0.13	0.13	0/2
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No. 9)					類 型			地点コード			10580
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		有野川 流末								統一地点番号			219-03
項 目		採取年月日	14/05/14	14/08/01	14/11/06	15/02/05								平均	最小	最大	m/n
採取時間		13:20	13:35	13:17	12:35												
一般項目	天 候		晴	曇	晴	曇											
	気 温	℃	23.4	33.0	20.6	6.4								20.9	6.4	33.0	
	水 温	℃	21.7	31.9	19.1	9.6								20.6	9.6	31.9	
	流 量	m ³ /s	0.47	0.09	0.11	0.65								0.33	0.09	0.65	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外 観 (色 相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明											
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	8.7	9.1	9.4	8.4								8.9	8.4	9.4	
	B O D	mg/L	1.2	0.8	0.6	2.2								1.2	0.6	2.2	
	C O D	mg/L	3.5	4.3	2.6	2.6								3.3	2.6	4.3	
	S	mg/L	<1	2	1	1								1	<1	2	
	D	mg/L	10	11	13	13								12	10	13	
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.3E02	4.9E03	4.9E03	4.9E03								3.8E03	6.3E02	4.9E03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全 窒 素	mg/L	0.46	0.28	0.24	0.51								0.37	0.24	0.51	
	全 燐	mg/L	0.030	0.064	0.024	0.023								0.035	0.023	0.064	
	全 亜 鉛	mg/L	0.001	0.001	<0.001	0.001								0.001	<0.001	0.001	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄 (溶 解 性)	mg/L															
	マンガン (溶 解 性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩化物イオン	mg/L	41	73	50	36								50	36	73	
	塩 素 量	‰															
	アンモニア性窒素	mg/L	0.04	0.02	<0.01	<0.01								0.02	<0.01	0.04	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.020	<0.005	<0.005	<0.005								0.009	<0.005	0.020	
	硝酸性窒素	mg/L	0.27	<0.05	0.10	0.44								0.22	<0.05	0.44	
	燐酸性燐	mg/L	0.01	0.04	0.01	0.01								0.02	0.01	0.04	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導 電 率	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌集落	/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								(mg/ℓ)			
	油 膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	1.2	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	上流											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No. 9)						類 型			地点コード			10580
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		有野川 流末									統一地点番号			219-03
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/14 13:20	14/08/01 13:35	14/11/06 13:17	15/02/05 12:35									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.29	<0.05	0.10	0.44									0.22	<0.05	0.44	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	1,4-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.10)					類 型			地点コード			10080
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		八多川 才谷橋								統一地点番号			218-01
項 目		採取年月日	14/05/14	14/08/01	14/11/06	15/02/05								平均	最小	最大	m/n
採取時間		13:02	13:10	12:55	12:10												
一般項目	天 候		晴	曇	晴	曇											
	気 温	℃	24.4	34.8	21.9	8.4								22.4	8.4	34.8	
	水 温	℃	23.5	32.5	19.3	8.8								21.0	8.8	32.5	
	流 量	m³/s	0.03	0.01	0.05	0.31								0.10	0.01	0.31	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外 観 (色 相)		微褐色	無色透明	無色透明	微黄色濁											
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	9.2	9.6	9.4	9.3								9.4	9.2	9.6	
	B O D	mg/L	2.1	1.7	0.8	2.9								1.9	0.8	2.9	
	C O D	mg/L	7.7	8.5	5.7	5.5								6.9	5.5	8.5	
	S	mg/L	1	1	1	4								2	1	4	
	D	mg/L	11	13	13	15								13	11	15	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	7.9E02	2.4E04	2.4E03	3.1E02								6.9E03	3.1E02	2.4E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全 窒 素	mg/L	0.57	0.55	0.31	0.26								0.42	0.26	0.57	
	全 炭 素	mg/L	0.060	0.11	0.020	0.026								0.054	0.020	0.11	
	全 亜 鉛	mg/L	0.003	0.001	0.001	0.003								0.002	0.001	0.003	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄 (溶 解 性)	mg/L															
	マンガン (溶 解 性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	15	21	12	13								15	12	21	
	塩 素 量	‰															
	ア ン モ ニ ア 性 窒 素	mg/L	0.01	0.01	<0.01	0.04								0.02	<0.01	0.04	
その他項目	亜 硝 酸 性 窒 素	mg/L	0.006	<0.005	<0.005	<0.005								0.005	<0.005	0.006	
	硝 酸 性 窒 素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	0.06								0.05	<0.05	0.06	
	燐 酸 性 燐	mg/L	0.03	0.09	<0.01	<0.01								0.04	<0.01	0.09	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導 電 率	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一 般 細 菌 集 落	/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	2.1	
	ゴ ミ 等 の 浮 遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.10)						類 型			地点コード			10080
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		八多川 才谷橋									統一地点番号			218-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/14 13:02	14/08/01 13:10	14/11/06 12:55	15/02/05 12:10									平均	最小	最大	m/n
健康 環境 項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L																
	C	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	0.06									0.05	<0.05	0.06	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	1,4-ジオキサン	mg/L																
要 監 視 項 目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	P	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノバルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.11)				類 型			地点コード			9580
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		長尾川 大江橋							統一地点番号			217-01
項 目		採取年月日	14/05/14	14/08/01	14/11/06	15/02/05							平均	最小	最大	m/n
採取時間		12:37	12:53	12:40	11:50											
一般項目	天 候		晴	曇	晴	曇										
	気 温	℃	25.6	34.6	21.5	9.4							22.8	9.4	34.6	
	水 温	℃	22.3	31.6	18.4	9.6							20.5	9.6	31.6	
	流 量	m³/s	0.04	0.03	0.06	0.19							0.08	0.03	0.19	
	採取位置		流心	流心	流心	流心										
	採取水深															
	外 観 (色 相)		淡白色濁	微茶色	微黄色濁	微黄色濁										
	透 視 度	cm	27	>50	>50	>50							42	27	>50	
	透 明 度	m														
	全 水 深	m														
生活環境項目	p	H	8.8	8.5	8.2	8.8							8.6	8.2	8.8	
	B O D	mg/L	2.3	2.4	1.3	2.7							2.2	1.3	2.7	
	C O D	mg/L	8.1	9.5	6.0	5.6							7.3	5.6	9.5	
	S	mg/L	10	14	4	8							9	4	14	
	D	mg/L	11	7.6	13	15							12	7.6	15	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E03	1.4E04	1.1E04	1.3E03							7.4E03	1.3E03	1.4E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全 窒 素	mg/L	1.3	0.70	1.0	0.74							0.94	0.70	1.3	
	全 燐	mg/L	0.11	0.12	0.032	0.041							0.076	0.032	0.12	
	全 亜 鉛	mg/L	0.007	0.005	0.002	0.004							0.005	0.002	0.007	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L														
	L A S	mg/L														
	フェノール類	mg/L														
	銅	mg/L														
	鉄 (溶 解 性)	mg/L														
	マンガン (溶 解 性)	mg/L														
	クロム	mg/L														
	塩化物イオン	mg/L	32	29	28	27							29	27	32	
	塩 素 量	‰														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.04	0.03	0.04	0.02							0.03	0.02	0.04	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.15	0.031	0.13	0.10							0.10	0.031	0.15	
	硝酸性窒素	mg/L	0.17	0.08	0.57	0.36							0.30	0.08	0.57	
	磷酸性燐	mg/L	0.02	0.09	<0.01	<0.01							0.03	<0.01	0.09	
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
	導 電 率	μ S/cm,25℃														
	濁 度	度														
	溶 解 性 C O D	mg/L														
	クロロフィル a	mg/m³														
	A T U - B O D	mg/L														
	一般細菌集落	/mL														
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L														
	クロロホルム生成能	mg/L														
	ブロムクロロメタン生成能	mg/L														
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L														
	ブロモホルム生成能	mg/L														
	臭 気		無	無	無	無							(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無							河川	BOD75%値	2.4	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無							海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮															
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し										

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.11)						類 型			地点コード			9580
平成26年度		河川	通年調査	武庫川水系		長尾川 大江橋									統一地点番号			217-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/14 12:37	14/08/01 12:53	14/11/06 12:40	15/02/05 11:50									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L																
	C	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.32	0.11	0.70	0.46									0.40	0.11	0.70	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	1,4-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	P	mg/L																
	N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノバルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.12)					類 型			地点コード			44030
平成26年度		河川	通年調査	加古川水系		大沢川 万歳橋								統一地点番号			282-01
項 目		採取年月日	14/05/14	14/08/01	14/11/06	15/02/05								平均	最小	最大	m/n
採取時間		12:00	12:27	12:19	11:30												
一般項目	天 候		晴	曇	晴												
	気 温	℃	22.2	34.5	20.7	7.6								21.3	7.6	34.5	
	水 温	℃	18.3	26.6	15.5	7.9								17.1	7.9	26.6	
	流 量	m ³ /s	0.14	0.07	0.06	0.18								0.11	0.06	0.18	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外 観 (色 相)		無色透明	微黄色	微黄色濁	微黄色濁											
	透 視 度	cm	>50	41	>50	>50								48	41	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	8.2	8.2	8.5	8.1								8.3	8.1	8.5	
	B O D	mg/L	2.1	1.0	0.9	2.2								1.6	0.9	2.2	
	C O D	mg/L	8.4	8.5	6.9	6.6								7.6	6.6	8.5	
	S	mg/L	6	1	5	8								5	1	8	
	D	mg/L	9.3	9.9	10	12								10	9.3	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.0E03	7.9E03	1.3E04	4.9E02								7.1E03	4.9E02	1.3E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全 窒 素	mg/L	1.1	1.0	1.0	0.66								0.94	0.66	1.1	
	全 燐	mg/L	0.11	0.22	0.097	0.067								0.12	0.067	0.22	
	全 亜 鉛	mg/L	0.004	0.003	0.002	0.003								0.003	0.002	0.004	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄 (溶 解 性)	mg/L															
	マンガン (溶 解 性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩化物イオン	mg/L	16	21	19	12								17	12	21	
	塩 素 量	‰															
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.032	0.009	0.006	0.006								0.013	0.006	0.032	
	硝酸性窒素	mg/L	0.37	0.55	0.52	0.37								0.45	0.37	0.55	
	磷酸性燐	mg/L	0.07	0.19	0.07	0.03								0.09	0.03	0.19	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導 電 率	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌集落	/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	2.1	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.12)						類 型			地点コード			44030
平成26年度		河川	通年調査	加古川水系		大沢川 万歳橋									統一地点番号			282-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/14 12:00	14/08/01 12:27	14/11/06 12:19	15/02/05 11:30									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L			0.004										0.004	0.004	0.004	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<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	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.40	0.55	0.52	0.37									0.46	0.37	0.55	0/4
	ふっ素	mg/L			0.24										0.24	0.24	0.24	0/1
	ほう素	mg/L			<0.02										<0.02	<0.02	<0.02	0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 加古川水系			測定地点名 (測定地点番号 No.14) 淡河川 万代橋					類 型			地点コード 統一地点番号			44550 283-02
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/03 10:30	14/05/14 11:30	14/06/11 10:50	14/07/17 10:47	14/08/01 11:25	14/09/12 11:15	14/10/01 12:30	14/11/06 11:15	14/12/10 10:55	15/01/14 10:35	15/02/05 11:00	15/03/05 10:22	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴				
	気 温	℃	21.3	24.2	27.2	29.0	33.7	26.8	26.2	21.5	12.7	10.3	9.4	5.9	20.7	5.9	33.7	
	水 温	℃	15.1	21.2	26.4	30.5	30.1	25.6	25.6	16.7	9.1	6.6	8.8	7.1	18.6	6.6	30.5	
	流 量	m³/s	0.82	0.14	0.23	0.14	0.12	0.40	0.16	0.27	0.32	0.43	0.99	1.0	0.42	0.12	1.0	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観 (色 相)		無色透明	微黄色	淡白色濁	微黄色濁	微黄色	微黄色	無色透明	無色透明	無色透明	微白色	微黄色	微黄色濁				
	透 視 度	cm	>50	>50	22	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	48	22	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.8	8.6	8.0	8.4	8.2	9.0	8.5	9.0	8.0	7.9	8.0	7.7	8.3	7.7	9.0	
	B O D	mg/L	1.1	1.1	1.1	1.5	1.1	0.9	1.4	0.9	1.5	1.2	2.2	1.8	1.3	0.9	2.2	
	C O D	mg/L	2.9	4.7	8.1	6.9	6.9	4.3	4.3	3.5	4.0	3.7	3.6	5.3	4.9	2.9	8.1	
	S	mg/L	1	5	3	5	4	3	2	1	1	2	3	5	3	1	5	
	D	mg/L	9.8	10	8.7	9.6	10	10	9.8	13	12	13	12	11	11	8.7	13	
	大腸菌群数	MPN/100mL		4.9E03			1.3E04			4.6E03			7.9E02		5.8E03	7.9E02	1.3E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		0.44			0.47			0.34			0.44		0.42	0.34	0.47	
	全 燐	mg/L		0.038			0.16			0.031			0.035		0.066	0.031	0.16	
	全 亜 鉛	mg/L		0.002			0.002			<0.001			0.002		0.002	<0.001	0.002	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄 (溶 解 性)	mg/L																
	マンガン (溶 解 性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L		25			20			32			16		23	16	32	
	塩 素 量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			0.02			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.009			<0.005			<0.005			<0.005		0.006	<0.005	0.009	
	硝酸性窒素	mg/L		0.15			0.09			0.17			0.30		0.18	0.09	0.30	
	燐酸性燐	mg/L		0.02			0.14			0.02			0.02		0.05	0.02	0.14	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	導 電 率	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロムクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロムクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.5	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	上流	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.14)						類 型			地点コード			44550
平成26年度		河川	通年調査	加古川水系		淡河川 万代橋									統一地点番号			283-02
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/03 10:30	14/05/14 11:30	14/06/11 10:50	14/07/17 10:47	14/08/01 11:25	14/09/12 11:15	14/10/01 12:30	14/11/06 11:15	14/12/10 10:55	15/01/14 10:35	15/02/05 11:00	15/03/05 10:22	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	鉛	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	砒素	mg/L		0.001						<0.001					0.001	<0.001	0.001	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.15			0.09			0.17			0.30		0.18	0.09	0.30	0/4
	ふっ素	mg/L		0.24						0.24					0.24	0.24	0.24	0/2
	ほう素	mg/L		0.05						0.02					0.04	0.02	0.05	0/2
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m: 環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n: 総検体数

(その1)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 加古川水系		測定地点名（測定地点番号 No.16） 志染川 坂本橋						類 型 河川B(基準点)			地点コード 統一地点番号			45060 105-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/03 09:50	14/05/14 09:55	14/06/11 10:10	14/07/17 10:01	14/08/01 9:45	14/09/12 10:40	14/10/01 13:15	14/11/06 9:50	14/12/10 10:05	15/01/14 10:00	15/02/05 9:50	15/03/05 9:50	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴				
	気 温	℃	18.9	25.0	27.1	35.3	33.2	26.7	26.2	17.0	13.0	8.8	9.1	9.6	20.8	8.8	35.3	
	水 温	℃	13.3	20.1	23.1	28.9	29.5	24.3	25.4	16.5	8.6	6.2	6.8	6.7	17.5	6.2	29.5	
	流 量	m ³ ／s	1.0	0.27	0.20	0.16	0.03	0.41	0.25	0.21	0.27	0.22	0.48	1.1	0.38	0.03	1.1	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観（色 相）		無色透明	無色透明	微白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微黄色濁				
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.7	8.8	8.0	8.6	8.4	9.1	8.7	8.8	8.1	8.1	7.9	8.0	8.4	7.7	9.1	5／12
	B O D	mg/L	0.9	1.0	0.7	0.8	0.8	0.8	1.2	0.7	1.1	1.0	2.0	1.7	1.1	0.7	2.0	0／12
	C O D	mg/L	2.8	3.8	4.0	3.5	4.1	5.3	2.6	2.5	3.0	2.8	2.8	3.4	3.4	2.5	5.3	
	S	mg/L	1	1	3	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	1	5	2	<1	5	0／12
	D	mg/L	10	11	9.0	10	9.7	10	9.3	12	12	13	12	13	11	9.0	13	0／12
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.9E02	1.4E03	7.0E03	4.9E04	4.9E03	2.7E03	1.3E04	3.3E03	1.7E02	3.3E02	3.3E03	3.3E03	7.4E03	1.7E02	4.9E04	3／12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		0.56			0.24			1.1			0.59		0.62	0.24	1.1	
	全 燐	mg/L		0.016			0.041			0.010			0.010		0.019	0.010	0.041	
	全 亜 鉛	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			0.001		0.001	<0.001	0.001	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		0.00017					<0.00006						0.00012	<0.00006	0.00017	
	L A S	mg/L		<0.0006					0.0015						0.0011	<0.0006	0.0015	
	フェノール類	mg/L							<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	mg/L							0.001						0.001	0.001	0.001	
	鉄（溶解性）	mg/L							0.03						0.03	0.03	0.03	
	マンガン（溶解性）	mg/L							<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L							<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L		14			22			20			12		17	12	22	
	塩 素 量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.006			<0.005			<0.005			<0.005		0.005	<0.005	0.006	
	硝酸性窒素	mg/L		0.39			<0.05			1.0			0.50		0.5	<0.05	1.0	
	磷酸性燐	mg/L		<0.01			0.02			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	導 電 率	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌集落	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L	0.060	0.064	0.061	0.047	0.040	0.047	0.036	0.030	0.030	0.024	0.025	0.037	0.042	0.024	0.064	
	クロロホルム生成能	mg/L	0.049	0.052	0.046	0.033	0.024	0.031	0.021	0.017	0.017	0.013	0.017	0.030	0.029	0.013	0.052	
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L	0.0093	0.011	0.013	0.012	0.013	0.013	0.012	0.010	0.010	0.0082	0.0066	0.0064	0.010	0.0064	0.013	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0.0021	0.0011	0.0018	0.0020	0.0034	0.0028	0.0025	0.0033	0.0030	0.0027	0.0009	0.0006	0.0022	0.0006	0.0034	
	ブロモホルム生成能	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	臭	気	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/ℓ)			
	油	膜	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.1	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 加古川水系		測定地点名 (測定地点番号 No.16) 志染川 坂本橋							類 型 河川B(基準点)			地点コード 統一地点番号			45060 105-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/03 09:50	14/05/14 09:55	14/06/11 10:10	14/07/17 10:01	14/08/01 9:45	14/09/12 10:40	14/10/01 13:15	14/11/06 09:50	14/12/10 10:05	15/01/14 10:00	15/02/05 9:50	15/03/05 9:50	平均	最小	最大	m/n	
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2	
	鉛	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
	六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
	砒素	mg/L		0.001						0.001					0.001	0.001	0.001	0/2	
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	mg/L																	
	P	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.39				<0.05			1.0			0.50	0.49	<0.05	1.0	0/4	
	ふっ素	mg/L		0.39							0.47				0.43	0.39	0.47	0/2	
	ほう素	mg/L		0.06							0.04				0.05	0.04	0.06	0/2	
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005							<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
要監視項目	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L								<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	0/1	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
	イソキサチオン	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン	mg/L								<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	E	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	
	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	フェノカルブ	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロルニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001		
	トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1	
	ニッケル	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001		
	モリブデン	mg/L								<0.007					<0.007	<0.007	<0.007	0/1	
	アンチモン	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	
	塩化ビニルモノマー	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エビクロロヒドリン	mg/L								<0.00008					<0.00008	<0.00008	<0.00008	0/1	
	全マンガニン	mg/L								<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0/1	
	ウラン	mg/L								0.0017					0.0017	0.0017	0.0017	0/1	
	フェノール	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03			
4-tert-オクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003			
アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002			
2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003			

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 明石川水系		測定地点名（測定地点番号 No.18） 明石川 藤原橋						類 型 河川B			地点コード 統一地点番号			32520 014-51
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 10:20	14/05/07 11:30	14/06/19 9:45	14/07/02 10:15	14/08/08 11:30	14/09/03 10:40	14/10/03 10:30	14/11/05 11:15	14/12/19 10:00	15/01/09 10:25	15/02/04 11:20	15/03/04 10:30	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	快晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴				
	気 温	℃	21.5	21.5	26.4	32.5	28.7	30.7	25.6	19.9	4.5	9.0	11.4	11.9	20.3	4.5	32.5	
	水 温	℃	14.2	21.3	23.8	28.3	30.8	27.2	24.4	13.9	3.4	9.0	10.2	9.3	18.0	3.4	30.8	
	流 量	m ³ ／s	0.86	0.28	0.11	0.21	0.14	0.47	0.37	0.25	0.34	0.35	0.71	0.89	0.42	0.11	0.89	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観（色 相）		微白色	無色透明	微褐色濁	微茶色	無色透明	微褐色	微茶色	無色透明	無色透明	微白色	微白色濁	微灰色濁				
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	37	49	37	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.7	8.8	7.8	8.5	8.7	8.8	7.5	8.8	7.9	7.8	7.8	7.8	8.2	7.5	8.8	4／12
	B O D	D mg/L	3.0	2.1	5.9	1.0	1.3	4.1	3.9	2.2	1.3	4.6	1.6	2.7	2.8	1.0	5.9	4／12
	C O D	D mg/L	5.9	5.2	7.4	6.8	5.2	6.7	4.8	5.0	4.9	6.6	4.6	6.8	5.8	4.6	7.4	
	S	S mg/L	4	1	8	3	4	7	2	2	5	4	5	16	5	1	16	0／12
	D	O mg/L	10	10	8.6	8.8	10	9.9	8.2	11	13	13	12	11	10	8.2	13	0／12
	大腸菌群数	MPN/100mL		1.3E03			1.1E04			7.0E03			2.2E02		4.9E03	2.2E02	1.1E04	2／4
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		0.68			1.0			1.2			1.6		1.1	0.68	1.6	
	全 燐	mg/L		0.048			0.22			0.049			0.066		0.10	0.048	0.22	
	全 亜 鉛	mg/L		0.001			0.001			0.001			0.004		0.002	0.001	0.004	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄（溶解性）	mg/L																
	マンガン（溶解性）	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L		22			29			27			34		28	22	34	
	塩 素 量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.21			0.17			0.53			<0.01		0.23	<0.01	0.53	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.011			0.10			0.19			0.014		0.079	0.011	0.19	
	硝酸性窒素	mg/L		0.14			0.49			0.45			0.96		0.51	0.14	0.96	
	燐酸性燐	mg/L		0.02			0.17			0.03			0.04		0.07	0.02	0.17	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導 電 率	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶解性C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	3.9	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	下流	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名	測定地点名 (測定地点番号 No.18)							類 型			地点コード			32520
平成26年度		河川	通年調査	明石川水系	明石川 藤原橋							河川B			統一地点番号			014-51
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 10:20	14/05/07 11:30	14/06/19 9:45	14/07/02 10:15	14/08/08 11:30	14/09/03 10:40	14/10/03 10:30	14/11/05 11:15	14/12/19 10:00	15/01/09 10:25	15/02/04 11:20	15/03/04 10:30	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.15			0.59			0.64			0.97		0.59	0.15	1.0	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	1,4-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノバルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロヒドリル	mg/L																
	全マンガニウム	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 明石川水系		測定地点名（測定地点番号 No.19） 明石川 玉津大橋						類 型 河川B			地点コード 統一地点番号			32570 014-52	
項 目		採取年月日 採取 時間	14/04/02 11:00	14/05/07 12:25	14/06/04 10:45	14/07/02 11:40	14/08/08 12:15	14/09/03 11:15	14/10/03 11:00	14/11/05 12:00	14/12/03 10:50	15/01/09 10:55	15/02/04 12:15	15/03/04 11:10	平均	最小	最大	m／n	
一般項目	天 候		晴	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴					
	気 温	℃	21.1	21.9	26.5	31.5	32.1	31.9	28.0	19.6	8.4	9.1	9.5	12.0	21.0	8.4	32.1		
	水 温	℃	16.7	24.7	24.3	30.6	32.7	29.5	25.9	19.1	9.7	9.6	12.8	12.8	20.7	9.6	32.7		
	流 量	m ³ ／s	2.0	0.30	0.75	0.19	0.19	0.50	0.34	0.30	0.48	0.39	0.94	1.1	0.62	0.19	2.0		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深																		
	外 観（色 相）		微黄色	無色透明	微黄色	微黄色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微白色濁	無色透明	無色透明	微灰色濁				
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透 明 度	m																	
	全 水 深	m																	
生活環境項目	p	H	7.7	9.3	8.9	9.6	10.1	8.7	8.7	9.7	7.7	8.0	8.0	8.2	8.7	7.7	10.1	7／12	
	B O D	D mg/L	1.9	1.2	1.5	1.3	1.2	1.9	1.7	1.2	2.1	1.2	1.5	2.4	1.6	1.2	2.4	0／12	
	C O D	D mg/L	5.2	4.0	6.4	6.2	5.6	5.4	3.4	4.3	5.0	4.0	3.8	6.0	4.9	3.4	6.4		
	S	D mg/L	3	<1	1	1	2	3	<1	1	4	<1	3	10	3	<1	10	0／12	
	D	O mg/L	10	12	11	13	15	9.7	11	17	12	13	12	12	12	9.7	17	0／12	
	大腸菌群数	MPN/100mL		7.9E02			7.0E02			1.3E04			7.9E02		3.8E03	7.0E02	1.3E04	1／4	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全 窒 素	mg/L		0.51			0.37			0.95			1.5		0.83	0.37	1.5		
	全 燐	mg/L		0.096			0.17			0.084			0.065		0.10	0.065	0.17		
	全 亜 鉛	mg/L		<0.001			0.001			0.001			0.002		0.001	<0.001	0.002		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																	
	L A S	mg/L																	
	フェノール類	mg/L																	
	銅	mg/L																	
	鉄（溶解性）	mg/L																	
	マンガン（溶解性）	mg/L																	
	クロム	mg/L																	
	塩化物イオン	mg/L		40			47			35			28		38	28	47		
	塩 素 量	‰																	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			0.14			<0.01			0.06		0.06	<0.01	0.14		
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			0.009			0.007			0.009		0.01	<0.005	0.009		
	硝酸性窒素	mg/L		0.23			0.06			0.60			1.2		0.52	0.06	1.2		
	燐酸性燐	mg/L		0.07			0.16			0.05			0.05		0.08	0.05	0.16		
	陰イオン界面活性剤	mg/L																	
	導 電 率	μ S/cm,25℃																	
	濁 度	度																	
	溶解性C O D	mg/L																	
	クロロフィル a	mg/m ³																	
	A T U - B O D	mg/L																	
	一般細菌集落	集落/mL																	
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																	
	クロロホルム生成能	mg/L																	
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																	
	ブロモホルム生成能	mg/L																	
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)				
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.9		
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値			
	赤 潮																		
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し					

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.19)						類 型			地点コード			32570
平成26年度		河川	通年調査	明石川水系		明石川 玉津大橋						河川B			統一地点番号			014-52
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 11:00	14/05/07 12:25	14/06/04 10:45	14/07/02 11:40	14/08/08 12:15	14/09/03 11:15	14/10/03 11:00	14/11/05 12:00	14/12/03 10:50	15/01/09 10:55	15/02/04 12:15	15/03/04 11:10	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	Pb	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.23			0.06			0.60			1.2		0.52	0.06	1.2	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	1,4-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロロニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 明石川水系		測定地点名（測定地点番号 No.20） 明石川 上水源取水口						類 型 河川B(基準点)			地点コード 統一地点番号			32590 014-01
項 目		採取年月日 採 取 時 間	14/04/02 11:30	14/05/07 12:55	14/06/04 11:20	14/07/02 11:10	14/08/08 12:50	14/09/03 11:45	14/10/03 11:35	14/11/05 12:40	14/12/03 11:25	15/01/09 11:30	15/02/04 12:35	15/03/04 11:45	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	快晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴				
	気 温	℃	21.8	22.3	23.8	29.7	28.9	31.9	24.3	18.2	9.1	7.9	6.6	11.5	19.7	6.6	31.9	
	水 温	℃	16.7	20.0	24.3	27.7	31.3	27.5	24.5	16.5	7.9	8.8	9.9	10.4	18.8	7.9	31.3	
	流 量	m ³ ／s	2.2	0.42	0.82	0.31	0.30	0.72	0.45	0.38	0.70	0.63	1.3	1.6	0.82	0.30	2.2	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観（色 相）		無色透明	弱白色濁	無色透明	微黄色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微白色	無色透明	無色透明	微灰色濁				
	透 視 度	cm	>50	13	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	38	46	13	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.8	8.3	8.3	8.6	9.4	7.9	7.9	7.9	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	7.7	9.4	2／12
	B O D	D mg/L	1.9	1.5	1.4	2.2	1.0	1.4	1.4	1.2	2.1	1.2	1.5	2.6	1.6	1.0	2.6	0／12
	C O D	D mg/L	5.0	4.8	5.5	6.9	5.5	5.5	3.3	3.6	4.9	3.6	3.6	5.9	4.8	3.3	6.9	
	S	D mg/L	4	41	3	7	8	3	3	2	4	2	4	17	8	2	41	1／12
	D O	O mg/L	10	11	9.7	8.5	13	7.8	8.1	9.7	11	11	12	12	10	7.8	13	0／12
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.0E02	1.3E05	3.3E04	2.8E03	7.9E03	2.8E04	7.0E03	1.3E04	2.2E03	3.3E03	3.3E03	2.2E03	1.9E04	7.0E02	1.3E05	6／12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		1.0			0.33			0.86			1.3		0.87	0.33	1.3	
	全 燐	mg/L		0.099			0.11			0.045			0.048		0.076	0.045	0.11	
	全 亜 鉛	mg/L		0.002			0.004			0.001			0.005		0.003	0.001	0.005	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		0.00013					<0.00006					0.00010	<0.00006	<0.00006	0.00013	
	L A S	mg/L		<0.0006					<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006		
	フェノール類	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01		
	銅	mg/L								0.001				0.001	0.001	0.001		
	鉄（溶解性）	mg/L								0.08				0.08	0.08	0.08		
	マンガン（溶解性）	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01		
	クロム	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01		
	塩化物イオン	mg/L		27			35			29			24		29	24	35	
	塩 素 量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			0.15			<0.01			<0.01		0.05	<0.01	0.15	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.006			<0.005			0.007			0.007		0.006	<0.005	0.007	
	硝酸性窒素	mg/L		0.39			<0.05			0.63			1.1		0.54	<0.05	1.1	
	燐酸性燐	mg/L		0.05			0.09			0.03			0.03		0.05	0.03	0.09	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	導 電 率	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌集落	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L	0.11	0.069	0.16	0.11	0.10	0.21	0.063	0.092	0.20	0.063	0.046	0.076	0.11	0.046	0.21	
	クロロホルム生成能	mg/L	0.042	0.025	0.015	0.038	0.018	0.0026	0.011	0.0061	0.0040	0.0052	0.010	0.026	0.017	0.0026	0.042	
	ブロミクロロメタン生成能	mg/L	0.044	0.028	0.047	0.043	0.034	0.018	0.025	0.021	0.022	0.016	0.018	0.031	0.029	0.016	0.047	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0.028	0.014	0.076	0.030	0.040	0.062	0.019	0.043	0.077	0.029	0.015	0.016	0.037	0.014	0.077	
	ブロモホルム生成能	mg/L	0.0049	0.0023	0.025	0.0030	0.0092	0.13	0.0081	0.022	0.099	0.013	0.0036	0.0030	0.027	0.0023	0.13	
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/ℓ)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.9	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	下流	下流	下流	下流				

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.20)						類 型			地点コード			32590
平成26年度		河川	通年調査	明石川水系		明石川 上水源取水口						河川B(基準点)			統一地点番号			014-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 11:30	14/05/07 12:55	14/06/04 11:20	14/07/02 11:10	14/08/08 12:50	14/09/03 11:45	14/10/03 11:35	14/11/05 12:40	14/12/03 11:25	15/01/09 11:30	15/02/04 12:35	15/03/04	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	鉛	mg/L		0.001						<0.001					0.001	<0.001	0.001	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	砒素	mg/L		0.001						0.001					0.001	0.001	0.001	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P C B	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.39			<0.05			0.63			1.1		0.54	<0.05	1.1	0/4
	ふっ素	mg/L		0.16						0.18					0.17	0.16	0.18	0/2
	ほう素	mg/L		0.09						0.09					0.09	0.09	0.09	0/2
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L								<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	0/1
	p-ジクロロベンゼン	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	イソキサチオン	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン	mg/L								<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	P N	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノブカルブ	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1
	ニツケル	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	
	モリブデン	mg/L								<0.007					<0.007	<0.007	<0.007	0/1
	アンチモン	mg/L								0.0002					0.0002	0.0002	0.0002	0/1
	塩化ビニルモノマー	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	エビクロロヒドリン	mg/L								<0.00008					<0.00008	<0.00008	<0.00008	0/1
	全マンガン	mg/L								0.02					0.02	0.02	0.02	0/1
	ウラン	mg/L								<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	フェノール	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	
	4-セオクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	
	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.21)				類 型			地点コード			33590
平成26年度		河川	通年調査	明石川水系		木津川 流末							統一地点番号			264-01
項 目		採取年月日	14/05/07	14/08/08	14/11/05	15/02/04							平均	最小	最大	m/n
採 取 時 間		10:50	10:50	10:45	10:43											
一般項目	天 候		快晴	曇	晴											
	気 温	℃	20.2	31.5	15.1	13.9							20.2	13.9	31.5	
	水 温	℃	18.8	29.0	13.7	6.4							17.0	6.4	29.0	
	流 量	m ³ /s	0.10	0.06	0.03	0.14							0.08	0.03	0.14	
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心										
	採 取 水 深															
	外 観 (色 相)		微褐色	無色透明	無色透明	微白色濁										
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50							>50	>50	>50	
	透 明 度	m														
	全 水 深	m														
生活環境項目	p	H	8.7	8.4	8.5	8.0							8.4	8.0	8.7	
	B O D	mg/L	2.4	1.2	1.1	1.2							1.5	1.1	2.4	
	C O D	mg/L	6.8	6.9	5.2	5.0							6.0	5.0	6.9	
	S	mg/L	5	2	2	6							4	2	6	
	D	mg/L	10	8.7	11	11							10	8.7	11	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	1.3E03	3.3E04	3.3E03	4.9E02							9.5E03	4.9E02	3.3E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全 窒 素	mg/L	0.56	0.38	0.68	0.71							0.58	0.38	0.71	
	全 燐	mg/L	0.060	0.19	0.076	0.050							0.094	0.050	0.19	
	全 亜 鉛	mg/L	0.003	0.005	0.002	0.002							0.003	0.002	0.005	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L														
	L A S	mg/L														
	フェノール類	mg/L														
	銅	mg/L														
	鉄 (溶 解 性)	mg/L														
	マンガン (溶 解 性)	mg/L														
	クロム	mg/L														
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	17	24	19	20							20	17	24	
	塩 素 量	‰														
	ア ン モ ニ ア 性 窒 素	mg/L	0.06	0.02	<0.01	<0.01							0.03	<0.01	0.06	
その他項目	亜 硝 酸 性 窒 素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005							<0.005	<0.005	<0.005	
	硝 酸 性 窒 素	mg/L	0.10	<0.05	0.41	0.50							0.27	<0.05	0.50	
	燐 酸 性 燐	mg/L	0.01	0.16	0.04	0.03							0.06	0.01	0.16	
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
	導 電 率	μ S/cm,25℃														
	濁 度	度														
	溶 解 性 C O D	mg/L														
	クロロフィル a	mg/m ³														
	A T U - B O D	mg/L														
	一 般 細 菌 集 落	/mL														
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L														
	クロロホルム生成能	mg/L														
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L														
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L														
	ブロモホルム生成能	mg/L														
	臭 気		無	無	無	無							(mg/ℓ)			
	油 膜		無	無	無	無							河川	BOD75%値	1.2	
	ゴ ミ 等 の 浮 遊		無	無	無	無							海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮															
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し										

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.25)						類 型			地点コード			35520
平成26年度		河川	通年調査	明石川水系		伊川 水道橋						河川C			統一地点番号			114-51
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 09:58	14/05/07 10:00	14/06/04 9:45	14/07/02 9:50	14/08/08 9:50	14/09/03 10:00	14/10/03 10:00	14/11/05 9:50	14/12/03 9:45	15/01/09 9:55	15/02/04 10:00	15/03/04 9:50	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L																
	クロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
要監視項目	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		4.4			3.7			8.7			0.76		4.4	0.76	8.7	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
項目	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノブカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニツケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロヒドリ	mg/L																
	全マンガ	mg/L																
	ウー	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.22)					類 型			地点コード			34090
平成26年度		河川	通年調査	明石川水系		木見川 流末								統一地点番号			265-01
項 目		採取年月日	14/05/07	14/08/08	14/11/05	15/02/04								平均	最小	最大	m/n
採取時間		10:30	10:30	10:15	10:30												
一般項目	天 候		快晴	曇	晴												
	気 温	℃	20.2	30.5	19.0	9.9								19.9	9.9	30.5	
	水 温	℃	19.2	28.2	12.5	7.4								16.8	7.4	28.2	
	流 量	m³/s	0.05	0.02	0.03	0.07								0.04	0.02	0.07	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外 観 (色 相)		微褐色	無色透明	微白色濁	微白色濁											
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	9.0	8.2	8.7	8.6								8.6	8.2	9.0	
	B O D	mg/L	1.6	0.9	1.7	1.5								1.4	0.9	1.7	
	C O D	mg/L	6.5	6.7	5.3	5.5								6.0	5.3	6.7	
	S	mg/L	4	3	11	6								6	3	11	
	D	mg/L	12	8.6	12	15								12	8.6	15	
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.9E02	1.7E04	9.4E02	1.1E03								5.0E03	7.9E02	1.7E04	
	nヘキサン抽出物質	mg/L															
	全 窒 素	mg/L	0.58	0.51	1.0	0.82								0.73	0.51	1.0	
	全 燐	mg/L	0.062	0.37	0.089	0.073								0.15	0.062	0.37	
	全 亜 鉛	mg/L	0.004	0.001	0.011	0.004								0.005	0.001	0.011	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄 (溶 解 性)	mg/L															
	マンガン (溶 解 性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩化物イオン	mg/L	16	20	14	13								16	13	20	
	塩 素 量	‰															
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.03								0.02	<0.01	0.03	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	0.005	0.19	<0.005								0.051	<0.005	0.19	
	硝酸性窒素	mg/L	0.12	0.18	0.44	0.57								0.33	0.12	0.57	
	磷酸性燐	mg/L	0.02	0.36	0.04	0.04								0.12	0.02	0.36	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導 電 率	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌集落	/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	1.6	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.27)						類 型			地点コード			35590
平成26年度		河川	通年調査	明石川水系		伊川 二越橋						河川C(基準点)			統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 12:18	14/05/07 14:30	14/06/04 12:10	14/07/02 11:50	14/08/08 13:30	14/09/03 12:20	14/10/03 12:35	14/11/05 13:50	14/12/03 12:10	15/01/09 12:20	15/02/04 13:20	15/03/04 12:55	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全鉛	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	砒素	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	mg/L		0.001						<0.001					0.001	<0.001	0.001	0/2
	アルキル水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	P	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		1.3			0.10			1.4			1.5		1.1	0.10	1.5	0/4
	ふっ素	mg/L		0.34						0.38					0.36	0.34	0.38	0/2
	ほう素	mg/L		0.18						0.23					0.21	0.18	0.23	0/2
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L								<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	0/1
	p-ジクロロベンゼン	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	イソキサチオン	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン	mg/L								<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	EPN	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノカルブ	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1
	ニツケル	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	モリブデン	mg/L								<0.007					<0.007	<0.007	<0.007	0/1
	アンチモン	mg/L								0.0004					0.0004	0.0004	0.0004	0/1
	塩化ビニルモノマー	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	エビクロヒドリ	mg/L								<0.00008					<0.00008	<0.00008	<0.00008	0/1
	全マンガン	mg/L								<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0/1
	ウラン	mg/L								0.0005					0.0005	0.0005	0.0005	0/1
	フェノール	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	ホルムアルデヒド	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	4-セオクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1
	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.23)					類 型			地点コード			34590
平成26年度		河川	通年調査	明石川水系		櫛谷川 流末								統一地点番号			266-01
項 目		採取年月日	14/05/07	14/08/08	14/11/05	15/02/04								平均	最小	最大	m/n
採 取 時 間		12:35	12:30	12:10	12:20												
一 般 項 目	天 候		快晴	曇	晴												
	気 温	℃	23.8	32.5	19.6	9.5								21.4	9.5	32.5	
	水 温	℃	23.4	30.1	18.7	12.8								21.3	12.8	30.1	
	流 量	m ³ /s	0.12	0.11	0.08	0.36								0.17	0.08	0.36	
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心											
	採 取 水 深																
	目 外 観 (色 相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明											
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生 活 環 境 項 目	p	H	8.9	9.3	9.4	9.1								9.2	8.9	9.4	
	B O D	mg/L	1.5	1.8	1.6	1.5								1.6	1.5	1.8	
	C O D	mg/L	3.3	4.6	3.5	3.0								3.6	3.0	4.6	
	S	mg/L	1	3	5	2								3	1	5	
	D	mg/L	12	12	16	15								14	12	16	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	9.4E02	3.3E03	9.4E02	2.4E03								1.9E03	9.4E02	3.3E03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全 窒 素	mg/L	0.57	0.28	0.23	1.0								0.52	0.23	1.0	
	全 炭 素	mg/L	0.044	0.063	0.023	0.031								0.040	0.023	0.063	
	全 亜 鉛	mg/L	0.001	0.001	<0.001	0.001								0.001	<0.001	0.001	
特 殊 項 目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フエノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄 (溶 解 性)	mg/L															
	マンガン (溶 解 性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	18	19	15	16								17	15	19	
	塩 素 量	‰															
	ア ン モ ニ ア 性 窒 素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
そ の 他 項 目	亜 硝 酸 性 窒 素	mg/L	0.005	<0.005	<0.005	0.006								0.005	<0.005	0.006	
	硝 酸 性 窒 素	mg/L	0.30	0.05	0.05	0.87								0.32	0.05	0.87	
	燐 酸 性 燐	mg/L	0.02	0.03	0.01	0.01								0.02	0.01	0.03	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導 電 率	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一 般 細 菌 集 落	/mL															
備 考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								(mg/ℓ)			
	油 膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	1.6	
	ゴ ミ 等 の 浮 遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その2)

調査年度		調査対象		調査種別		水系・水域名		測定地点名（測定地点番号 補助 6）						類 型			地点コード			
平成26年度		河川		通年調査 (補助地点)		明石川水系		明石川 旧水源						河川B			統一地点番号			
項 目		採取年月日	14/04/02	14/05/07	14/06/04	14/07/02	14/08/08	14/09/03	14/10/03	14/11/05	14/12/03	15/01/09	15/02/04	15/03/04	平均	最小	最大	m/n		
		採取時間	11:50	14:00	11:40	11:35	13:05	12:00	12:10	13:05	11:50	11:55	12:50	12:25						
健康項目	カドミウム	mg/L																		
	全シアン	mg/L																		
	鉛	mg/L																		
	六価クロム	mg/L																		
	砒素	mg/L																		
	総水銀	mg/L																		
	アルキル水銀	mg/L																		
	P C B	mg/L																		
	ジクロロメタン	mg/L																		
	四塩化炭素	mg/L																		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																		
	トリクロロエチレン	mg/L																		
	テトラクロロエチレン	mg/L																		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																		
	チウラム	mg/L																		
	シマジン	mg/L																		
	チオベンカルブ	mg/L																		
	ベンゼン	mg/L																		
	セレン	mg/L																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	4.7	8.3	9.3	8.3	7.3	5.4	8.5	11	10	11	9.0	6.1	8.2	4.7	11	2/12		
	ふっ素	mg/L																		
	ほう素	mg/L																		
	1,4-ジオキサン	mg/L																		
要監視項目	クロロホルム	mg/L																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																		
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																		
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																		
	イソキサチオン	mg/L																		
	ダイアジノン	mg/L																		
	フェニトロチオン	mg/L																		
	イソプロチオラン	mg/L																		
	オキシシン銅	mg/L																		
	クロロタロニル	mg/L																		
	プロピザミド	mg/L																		
	E P N	mg/L																		
	ジクロルボス	mg/L																		
	フェノブカルブ	mg/L																		
	イブロベンホス	mg/L																		
	クロルニトロフェン	mg/L																		
	トルエン	mg/L																		
	キシレン	mg/L																		
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																		
	ニッケル	mg/L																		
	モリブデン	mg/L																		
	アンチモン	mg/L																		
	塩化ビニルモノマー	mg/L																		
	エビクロヒドリ	mg/L																		
	全マンガ	mg/L																		
	ウー	mg/L																		
	フェノール	mg/L																		
ホルムアルデヒド	mg/L																			
4-tert-ブチルフェノール	mg/L																			
アニリン	mg/L																			
2,4-ジクロロフェノール	mg/L																			

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.25)						類 型			地点コード			35520
平成26年度		河川	通年調査	明石川水系		伊川 水道橋						河川C			統一地点番号			114-51
項 目		採取年月日	14/04/02	14/05/07	14/06/04	14/07/02	14/08/08	14/09/03	14/10/03	14/11/05	14/12/03	15/01/09	15/02/04	15/03/04	平均	最小	最大	m/n
採取時間		09:58	10:00	9:45	9:50	9:50	10:00	10:00	10:00	9:50	9:45	9:55	10:00	9:50				
一般項目	天 候	晴	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴				
	気 温	℃	18.7	19.2	25.5	31.6	30.8	29.5	26.5	16.0	7.0	7.6	8.0	8.4	19.1	7.0	31.6	
	水 温	℃	12.8	18.6	23.3	28.7	30.1	27.0	24.3	15.9	7.5	8.4	8.7	8.5	17.8	7.5	30.1	
	流 量	m ³ /s	0.24	0.19	0.07	0.08	0.03	0.11	0.02	0.03	0.11	0.11	0.20	0.38	0.13	0.02	0.38	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観 (色 相)		微黄色濁	微褐色	微茶色濁	微黄色	微白色	微茶色濁	微茶色濁	微白色濁	微茶色濁	微白色	淡白色濁	淡茶色濁				
	透 視 度	cm	36	>50	41	>50	41	>50	>50	>50	>50	>50	29	29	44	29	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	8.1	8.6	8.5	9.0	9.0	8.7	8.5	8.6	8.2	8.4	8.4	8.2	8.5	8.1	9.0	5/12
	B O D	mg/L	1.2	1.5	1.7	1.3	1.1	1.0	1.3	1.5	1.8	1.4	1.8	2.4	1.5	1.0	2.4	0/12
	C O D	mg/L	9.9	9.6	11	11	10	13	9.0	8.4	9.4	10	9.5	8.7	10	8.4	13	
	S	mg/L	15	10	7	5	17	11	8	6	8	8	21	23	12	5	23	0/12
	D	mg/L	11	11	10	13	11	11	10	13	12	13	14	12	12	10	14	0/12
	大腸菌群数	MPN/100mL		4.9E03			1.7E04			4.9E03			2.1E03		7.2E03	2.1E03	1.7E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		5.5			4.5			9.4			3.5		5.7	3.5	9.4	
	全 燐	mg/L		0.077			0.16			0.095			0.073		0.10	0.073	0.16	
	全 亜 鉛	mg/L		0.006			0.006			0.002			0.008		0.006	0.002	0.008	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄 (溶 解 性)	mg/L																
	マンガン (溶 解 性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L		110			160			130			67		130	67	160	
	塩 素 量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			0.89		0.23	<0.01	0.89	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.015			0.019			0.009			0.043		0.022	0.009	0.043	
	硝酸性窒素	mg/L		4.4			3.7			8.7			0.72		4.4	0.72	8.7	
	燐酸性燐	mg/L		0.04			0.12			0.05			0.03		0.06	0.03	0.12	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導 電 率	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/ℓ)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.7	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その1)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 明石川水系		測定地点名（測定地点番号 No.27） 伊川 二越橋						類 型 河川C(基準点)			地点コード 統一地点番号			35590 114-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 12:18	14/05/07 14:30	14/06/04 12:10	14/07/02 11:50	14/08/08 13:30	14/09/03 12:20	14/10/03 12:35	14/11/05 13:50	14/12/03 12:10	15/01/09 12:20	15/02/04 13:20	15/03/04 12:55	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候		晴	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴				
	気 温	℃	22.8	23.1	28.1	27.8	27.0	30.9	27.5	17.4	10.1	11.5	13.5	11.9	21.0	10.1	30.9	
	水 温	℃	19.0	26.8	26.2	31.2	32.1	30.0	26.4	18.9	10.2	10.8	11.6	12.1	21.3	10.2	32.1	
	流 量	m³/s	0.40	0.11	0.02	0.01	0.10	0.26	0.15	0.12	0.22	0.18	0.61	0.72	0.24	0.01	0.7	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観（色 相）		無色透明	無色透明	無色透明	微黄色濁	微黄色	微黄色	微黄色	無色透明	微茶色	無色透明	微黄色濁	微茶色濁				
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	36	49	36	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	8.5	9.9	9.4	9.4	9.9	9.1	9.2	8.9	8.9	9.2	9.4	9.1	9.2	8.5	9.9	11/12
	B O D	D mg/L	1.4	1.1	1.6	1.0	1.2	1.5	1.2	1.6	1.4	1.5	1.6	3.3	1.5	1.0	3.3	0/12
	C O D	D mg/L	7.8	7.1	7.4	7.4	6.8	7.6	4.9	5.8	6.1	5.7	6.2	7.4	6.7	4.9	7.8	
	S	S mg/L	6	<1	<1	8	2	2	6	5	2	1	7	18	5	<1	18	0/12
	D	O mg/L	10	14	13	12	9.6	10	13	16	13	17	14	14	13	9.6	17	0/12
	大腸菌群数	MPN/100mL		2.8E03			7.9E03			3.3E03			3.3E03		4.3E03	2.8E03	7.9E03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		1.7			0.52			1.8			2.1		1.5	0.52	2.1	
	全 燐	mg/L		0.066			0.073			0.015			0.031		0.046	0.015	0.073	
	全 亜 鉛	mg/L		0.002			0.002			<0.001			0.005		0.003	<0.001	0.005	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		0.00014					<0.00006						0.00010	<0.00006	0.00014	
	L A S	mg/L		<0.0006					<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L								0.002					0.002	0.002	0.002	
	鉄（溶解性）	mg/L								0.06					0.06	0.06	0.06	
	マンガン（溶解性）	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L		65			61			67			46		60	46	67	
	塩 素 量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.010			<0.005			0.013			0.012		0.010	<0.005	0.013	
	硝酸性窒素	mg/L		1.3			0.10			1.4			1.5		1.1	0.10	1.5	
	燐酸性燐	mg/L		0.04			0.04			<0.01			<0.01		0.03	<0.01	0.04	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			0.01			0.01			0.01		0.01	<0.01	0.01	
	導 電 率	μS/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶解性C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/ℓ)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.6	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.28)					類 型			地点コード			37570
平成26年度		河川	通年調査	瀬戸川水系		鯉川 西区岩岡町								統一地点番号			272-01
項 目		採取年月日	14/05/07	14/08/08	14/11/05	15/02/04								平均	最小	最大	m/n
採取時間		15:30	14:45	15:30	15:05												
一般項目	天 候		快晴	曇	曇	晴											
	気 温	℃	22.5	25.3	21.0	11.8								20.2	11.8	25.3	
	水 温	℃	23.6	27.9	18.1	12.4								20.5	12.4	27.9	
	流 量	m ³ /s	0.04	0.05	0.02	0.07								0.05	0.02	0.07	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外 観 (色 相)		微褐色濁	微白色	無色透明	微黄色濁											
	透 視 度	cm	40	>50	>50	>50								48	40	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	7.6	7.4	8.0	7.9								7.7	7.4	8.0	
	B O D	mg/L	1.7	1.5	1.9	2.4								1.9	1.5	2.4	
	C O D	mg/L	6.5	6.4	4.8	4.8								5.6	4.8	6.5	
	S	mg/L	13	6	2	6								7	2	13	
	D	mg/L	10	7.1	11	13								10	7.1	13	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	4.9E03	1.1E05	3.5E03	2.4E03								3.0E04	2.4E03	1.1E05	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全 窒 素	mg/L	5.3	2.4	4.9	5.9								4.6	2.4	5.9	
	全 燐	mg/L	0.42	0.35	0.54	0.23								0.39	0.23	0.54	
	全 亜 鉛	mg/L	0.006	0.014	0.012	0.007								0.010	0.006	0.014	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄 (溶 解 性)	mg/L															
	マンガン (溶 解 性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	27	22	27	22								25	22	27	
	塩 素 量	‰															
	アンモニア性窒素	mg/L	0.03	0.06	0.01	0.03								0.03	0.01	0.06	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.029	0.011	0.010	0.011								0.015	0.010	0.029	
	硝酸性窒素	mg/L	5.2	1.9	4.2	5.1								4.1	1.9	5.2	
	燐酸性燐	mg/L	0.35	0.34	0.49	0.21								0.35	0.21	0.49	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導 電 率	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌集落	/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロロホルム生成能	mg/L															
	ブロムクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								(mg/ℓ)			
	油 膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	1.9	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.29)					類 型			地点コード			38080
平成26年度		河川	通年調査	瀬戸川水系		印籠川 西区岩岡町								統一地点番号			273-01
項 目		採取年月日	14/05/07	14/08/08	14/11/05	15/02/04								平均	最小	最大	m/n
採取時間		15:10	15:10	15:50	15:20												
一般項目	天 候		快晴	曇	晴												
	気 温	℃	22.6	24.3	16.5	10.7								18.5	10.7	24.3	
	水 温	℃	24.5	28.7	19.1	9.1								20.4	9.1	28.7	
	流 量	m ³ /s	<0.01	0.07	<0.01	0.24								0.08	<0.01	0.24	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外 観 (色 相)		微白色濁	微白色	無色透明	微白色濁											
	透 視 度	cm	>50	41	>50	48								47	41	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	7.8	7.6	7.0	7.4								7.5	7.0	7.8	
	B O D	mg/L	1.5	7.0	1.1	2.8								3.1	1.1	7.0	
	C O D	mg/L	6.2	14	3.6	8.7								8.1	3.6	14	
	S	mg/L	6	6	6	5								6	5	6	
	D	mg/L	12	5.4	8.9	12								9.6	5.4	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.8E03	2.4E05	1.3E04	1.7E03								6.4E04	1.7E03	2.4E05	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全 窒 素	mg/L	3.1	2.1	3.8	3.6								3.2	2.1	3.8	
	全 燐	mg/L	0.30	0.18	0.42	0.20								0.28	0.18	0.42	
	全 亜 鉛	mg/L	0.008	0.004	0.010	0.015								0.009	0.004	0.015	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄 (溶 解 性)	mg/L															
	マンガン (溶 解 性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩化物イオン	mg/L	26	19	21	19								21	19	26	
	塩 素 量	‰															
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	0.18	0.03	0.11								0.08	<0.01	0.18	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.020	0.026	0.011	0.034								0.023	0.011	0.034	
	硝酸性窒素	mg/L	2.3	1.2	3.4	2.1								2.3	1.2	3.4	
	燐酸性燐	mg/L	0.24	0.12	0.39	0.14								0.22	0.12	0.39	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導 電 率	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌集落	/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								(mg/ℓ)			
	油 膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	2.8	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m: 環境基準に適合していない検体数、n: 総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名（測定地点番号 補助 6）						類 型			地点コード			
平成26年度		河川	通年調査 (補助地点)	明石川水系		明石川 旧水源						河川B			統一地点番号			
項 目		採取年月日 採 取 時 間	14/04/02 11:50	14/05/07 14:00	14/06/04 11:40	14/07/02 11:35	14/08/08 13:05	14/09/03 12:00	14/10/03 12:10	14/11/05 13:05	14/12/03 11:50	15/01/09 11:55	15/02/04 12:50	15/03/04 12:25	平均	最小	最大	m／n
一般環境項目	天 候	候	晴	快晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴				
	気 温	℃	21.7	22.5	28.9	31.8	29.9	31.2	26.2	18.4	13.1	12.3	11.0	10.5	21.5	10.5	31.8	
	水 温	℃	18.8	26.7	27.6	29.5	31.3	30.0	29.5	26.2	20.6	20.3	17.8	14.3	24.4	14.3	31.3	
	流 量	m ³ ／s	1.3	0.80	0.53	0.65	0.45	1.2	0.60	0.75	0.85	1.0	1.5	2.6	1.0	0.45	2.6	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観（色 相）		淡黄色濁	微褐色	微黄色	微黄色	無色透明	無色透明	微黄色	無色透明	無色透明	無色透明	微白色	微茶色濁				
	透 視 度	cm	23	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	48	23	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.3	7.0	6.8	6.8	7.0	7.4	7.0	6.7	6.9	7.0	6.9	7.1	7.0	6.7	7.4	0／12
	B O D	mg/L	2.8	4.9	4.8	1.4	1.0	2.2	0.9	0.9	1.4	1.5	1.3	2.3	2.1	0.9	4.9	2／12
	C O D	mg/L	7.2	7.7	8.3	7.8	7.5	6.6	7.5	7.2	6.6	8.1	6.4	6.9	7.3	6.4	8.3	
	S	mg/L	26	<1	1	3	5	3	1	<1	1	1	3	11	5	<1	26	1／12
	D O	mg/L	8.6	7.2	5.9	5.9	6.3	8.2	6.7	7.6	8.5	8.8	9.3	10	7.8	5.9	10	0／12
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL																
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L	6.1	13	11	10	8.3	6.7	9.5	12	11	12	9.6	7.3	9.7	6.1	13	
	全 燐	mg/L		1.3			0.74			1.3			1.2		1.1	0.74	1.3	
	全 亜 鉛	mg/L		0.020			0.024			0.022			0.021		0.022	0.020	0.024	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄（溶解性）	mg/L																
	マンガン（溶解性）	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L		72			75			62			53		66	53	75	
	塩 素 量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	0.50	4.4	1.8	0.90	0.03	0.25	0.07	0.05	0.06	0.10	0.05	0.01	0.69	0.01	4.4	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.097	0.65	0.46	0.32	0.034	0.073	0.025	0.008	0.013	0.050	0.014	0.052	0.15	0.008	0.65	
	硝酸性窒素	mg/L	4.7	7.7	8.9	8.0	7.3	5.4	8.5	11	10	11	9.0	6.1	8.1	4.7	11	
	燐酸性燐	mg/L		1.2			0.64			1.3			1.2		1.1	0.64	1.3	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導 電 率	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L	0.7	1.9	0.9	0.8	0.9	0.7	<0.5	0.9	1.1	0.9	1.1	1.5	1.0	<0.5	1.9	
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭 気		微下水臭	無	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭				
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	2.3	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		上流	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	上流	上流	上流	上流				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名（測定地点番号 補助 22）						類 型			地点コード		
平成26年度		河川	通年調査 （補助地点）	明石川水系		明石川 西戸田						河川B			統一地点番号		
項 目		採取年月日 採 取 時 間	14/05/07 11:55	14/08/08 11:45	14/11/05 11:40	15/02/04 11:40								平均	最小	最大	m／n
一般環境項目	天 候		快晴	曇	曇	晴											
	気 温	℃	21.5	32.7	19.4	9.1								20.7	9.1	32.7	
	水 温	℃	20.2	29.5	14.3	9.4								18.4	9.4	29.5	
	流 量	m ³ ／s	0.34	0.20	0.30	0.81								0.41	0.20	0.81	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外 観（色 相）		微白色濁	無色透明	無色透明	微白色											
	透 視 度	cm	35	>50	>50	>50								46	35	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	8.1	8.6	8.0	7.8								8.1	7.8	8.6	1／4
	B O D	mg/L	2.0	1.4	2.0	1.5								1.7	1.4	2.0	0／4
	C O D	mg/L	6.2	5.7	5.3	4.2								5.4	4.2	6.2	
	S	mg/L	11	20	2	4								9	2	20	0／4
	D	mg/L	10	9.0	10	12								10	9.0	12	0／4
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	7.9E03	1.3E04	4.9E03	1.7E03								6.9E03	1.7E03	1.3E04	2／4
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全 窒 素	mg/L	1.8	0.89	1.6	1.7								1.5	0.9	1.8	
	全 燐	mg/L	0.071	0.18	0.038	0.070								0.090	0.038	0.18	
	全 亜 鉛	mg/L	0.006	0.004	0.001	0.004								0.004	0.001	0.006	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄（溶解性）	mg/L															
	マンガン（溶解性）	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩化物イオン	mg/L	40	28	38	34								35	28	40	
	塩素量	‰															
	アンモニア性窒素	mg/L	0.24	0.03	0.17	<0.01								0.11	<0.01	0.24	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.061	0.058	0.084	0.019								0.056	0.019	0.084	
	硝酸性窒素	mg/L	0.87	0.55	1.0	1.3								0.93	0.55	1.3	
	磷酸性磷	mg/L	0.03	0.16	0.02	0.04								0.06	0.02	0.16	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μ S/cm, 25℃															
	濁度	度															
	溶解性C O D	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								河川 BOD75%値 2.0 海域・湖沼 COD75%値			
	油 膜		無	無	無	無											
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無											
	赤 潮																
	工事状況等			該当無し	該当無し	該当無し	該当無し										

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.30)					類 型			地点コード			20080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		要玄寺川 琴田橋								統一地点番号			239-01
項 目		採取年月日	14/05/09	14/08/06	14/11/12	15/02/12								平均	最小	最大	m/n
採取時間		12:10	12:10	12:30	12:10												
一般項目	天候		晴	晴	曇												
	気温	℃	24.3	33.5	19.1	12.2								22.3	12.2	33.5	
	水温	℃	26.5	35.2	19.8	13.6								23.8	13.6	35.2	
	流量	m ³ /s	<0.01	0.02	<0.01	0.01								0.01	<0.01	0.02	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外観(色相)		微黄色	微黄色濁	微黄色濁	微黄色											
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透明度	m															
	全水深	m															
生活環境項目	pH		10.6	10.4	9.9	9.8								10.2	9.8	10.6	
	BOD	mg/L	2.0	2.0	2.5	2.1								2.2	2.0	2.5	
	COD	mg/L	6.7	6.3	5.8	3.7								5.6	3.7	6.7	
	S	mg/L	1	5	12	1								5	1	12	
	D	mg/L	22	15	17	14								17	14	22	
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.9E01	3.3E02	7.9E02	4.9E02								4.1E02	4.9E01	7.9E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	1.3	1.1	2.3	1.4								1.5	1.1	2.3	
	全燃	mg/L	0.12	0.17	0.23	0.13								0.16	0.12	0.23	
	全亜鉛	mg/L	0.005	0.012	0.011	0.003								0.008	0.003	0.012	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L			0.006									0.006	0.006	0.006	
	鉄(溶解性)	mg/L			0.09									0.09	0.09	0.09	
	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	100	51	17	17								270	17	100	
	塩素量	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	0.07	0.15	0.02	0.06								0.08	0.02	0.15	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.029	0.015	0.10	0.032								0.044	0.015	0.10	
	硝酸性窒素	mg/L	0.85	0.61	1.7	1.1								1.1	0.61	1.7	
	燐酸性燐	mg/L	0.09	0.13	0.18	0.11								0.13	0.09	0.18	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μ S/cm, 25℃															
	濁度	度															
	溶解性COD	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭気		無	無	無	無								(mg/L)			
	油膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	2.1	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.30)						類 型			地点コード			20080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		要玄寺川 琴田橋									統一地点番号			239-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/09 12:10	14/08/06 12:10	14/11/12 12:30	15/02/12 12:10									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L			0.004										0.004	0.004	0.004	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<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	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
要監視項目	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.87	0.62	1.8	1.1									1.1	0.62	1.8	0/4
	ふっ素	mg/L				0.40									0.40	0.40	0.40	0/1
	ほう素	mg/L			0.08										0.08	0.08	0.08	0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
要監視項目	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.31)					類 型			地点コード			20580
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		天上川 天上川橋								統一地点番号			240-01
項 目		採取年月日	14/05/09	14/08/06	14/11/12	15/02/12								平均	最小	最大	m/n
採取時間		12:00	12:00	12:00	11:50												
一般項目	天候		晴	晴	曇												
	気温	℃	26.7	35.5	19.9	13.5								23.9	13.5	35.5	
	水温	℃	28.0	35.2	20.8	17.1								25.3	17.1	35.2	
	流量	m ³ /s	<0.01	0.01	0.01	0.02								0.01	<0.01	0.02	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外観(色相)		微黄色	微黄色濁	微緑色	無色透明											
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透明度	m															
	全水深	m															
生活環境項目	pH		10.4	9.9	10.3	10.6								10.3	9.9	10.6	
	BOD	mg/L	3.0	3.3	1.8	1.8								2.5	1.8	3.3	
	COD	mg/L	5.8	7.0	4.2	4.3								5.3	4.2	7.0	
	S	mg/L	3	7	1	3								4	1	7	
	D	mg/L	14	10	16	18								15	10	18	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E01	2.3E02	3.3E02	3.3E02								2.3E02	3.3E01	3.3E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	0.88	2.0	1.1	0.72								1.2	0.7	2.0	
	全燐	mg/L	0.042	0.11	0.063	0.024								0.060	0.024	0.11	
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.020	0.007	0.003								0.009	0.003	0.020	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L			0.005									0.005	0.005	0.005	
	鉄(溶解性)	mg/L			0.07									0.07	0.07	0.07	
	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	17	23	16	20								19	16	23	
	塩素量	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	0.06	0.18	<0.01	0.08								0.08	<0.01	0.18	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.010	0.018	0.007	0.008								0.011	0.007	0.018	
	硝酸性窒素	mg/L	0.43	1.3	0.84	0.45								0.76	0.43	1.3	
	燐酸性燐	mg/L	0.01	0.08	0.04	<0.01								0.04	<0.01	0.08	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μS/cm, 25℃															
	濁度	度															
	溶解性COD	mg/L															
	クロロフィルa	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	アロマトリハロゲン生成能	mg/L															
	アロマトリハロゲン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭気		無	無	無	無								(mg/L)			
	油膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	3.0	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.31)						類 型			地点コード			20580
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		天上川 天上川橋									統一地点番号			240-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/09 12:00	14/08/06 12:00	14/11/12 12:00	15/02/12 11:50									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<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	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.44	1.3	0.84	0.45									0.76	0.44	1.3	0/4
	ふっ素	mg/L			0.73										0.73	0.73	0.73	0/1
	ほう素	mg/L			0.06										0.06	0.06	0.06	0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.32)						類 型			地点コード			21080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		住吉川 住吉川橋									統一地点番号			241-01
項 目		採取年月日	14/04/04	14/05/09	14/06/06	14/07/09	14/08/06	14/09/04	14/10/02	14/11/12	14/12/05	15/01/08	15/02/12	15/03/06	平均	最小	最大	m/n
採取時間		10:40	11:35	10:10	10:05	11:42	12:15	11:15	11:35	11:10	10:20	11:35	10:34	10:34				
一般項目	天 候	曇	曇	曇	本曇	晴	弱雨	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴				
	気 温	℃	16.9	25.9	25.9	31.9	32.3	25.7	27.4	23.9	12.6	6.6	12.6	8.0	20.8	6.6	32.3	
	水 温	℃	15.7	24.3	22.8	28.0	30.8	24.3	22.3	16.8	11.7	7.8	11.0	8.2	18.6	7.8	30.8	
	流 量	m ³ /s	0.51	0.28	0.16	0.20	0.24	0.81	0.27	0.17	0.31	0.29	0.26	0.30	0.32	0.16	0.81	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観 (色 相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明				
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.5	8.3	8.0	8.2	8.7	8.0	7.9	8.2	8.2	7.6	8.0	8.0	8.1	7.5	8.7	
	B O D	mg/L	1.3	1.1	0.5	0.7	0.9	0.7	0.9	0.6	0.9	0.5	1.2	1.6	0.9	0.5	1.6	
	C O D	mg/L	1.5	1.7	1.6	2.3	2.5	1.8	1.5	1.1	1.3	1.1	1.5	1.5	1.6	1.1	2.5	
	S	mg/L	1	<1	<1	<1	3	7	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	7	
	D O	mg/L	10	8.8	9.0	7.8	7.9	9.4	9.0	9.9	11	12	11	12	10	7.8	12	
	項 大 腸 菌 群 数	MPN/100mL		4.9E03			1.7E04			4.9E02			4.9E01		5.6E03	4.9E01	1.7E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		1.0			0.85			0.95			1.0		0.95	0.85	1.0	
	全 燐	mg/L		0.008			0.010			0.006			0.008		0.008	0.006	0.010	
	全 亜 鉛	mg/L		<0.001			0.002			<0.001			<0.001		0.001	<0.001	0.002	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フエノール類	mg/L																
	銅	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	
	鉄 (溶 解 性)	mg/L								0.04					0.04	0.04	0.04	
	マンガン (溶 解 性)	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L		8			7			7			8		8	7	8	
	塩 素 量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.02			0.03			<0.01			0.02		0.02	<0.01	0.03	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L		0.98			0.80			0.87			0.94		0.90	0.80	0.98	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導 電 率	μ S/cm, 25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一 般 細 菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.1	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.32)						類 型			地点コード			21580
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		住吉川 住吉川橋									統一地点番号			242-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/04 10:40	14/05/09 11:35	14/06/06 10:10	14/07/09 10:05	14/08/06 11:42	14/09/04 12:15	14/10/02 11:15	14/11/12 11:35	14/12/05 11:10	15/01/08 10:20	15/02/12 11:35	15/03/06 10:34	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	鉛	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	砒素	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.98			0.80			0.87			0.94		0.90	0.80	0.98	0/4
	ふっ素	mg/L		0.47						0.45					0.46	0.45	0.47	0/2
	ほう素	mg/L		<0.02						0.02					0.02	<0.02	0.02	0/2
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m: 環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n: 総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.33)					類 型			地点コード			21580
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		天神川 辰巳下橋								統一地点番号			242-01
項 目		採取年月日	14/05/09	14/08/06	14/11/12	15/02/12								平均	最小	最大	m/n
採取時間		11:10	11:25	11:05	11:45												
一般項目	天候		晴	晴	曇												
	気温	℃	27.5	34.5	22.3	11.6								24.0	11.6	34.5	
	水温	℃	23.7	30.7	19.1	12.9								21.6	12.9	30.7	
	流量	m ³ /s	<0.01	<0.01	<0.01	0.01								0.01	<0.01	0.01	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外観 (色相)		微黄色	微黄色濁	無色透明	微黄色濁											
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透明度	m															
	全水深	m															
生活環境項目	pH		9.2	9.3	9.2	9.7								9.4	9.2	9.7	
	BOD	mg/L	3.1	2.5	1.9	1.9								2.4	1.9	3.1	
	COD	mg/L	3.5	5.3	3.5	3.6								4.0	3.5	5.3	
	SS	mg/L	<1	5	1	1								2	<1	5	
	DO	mg/L	10	10	11	15								12	10	15	
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.0E03	3.3E04	4.9E04	1.1E02								2.2E04	1.1E02	4.9E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	1.0	0.81	1.0	0.72								0.88	0.72	1.0	
	全有機炭素	mg/L	0.034	0.047	0.033	0.034								0.037	0.033	0.047	
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.008	0.005	0.003								0.006	0.003	0.008	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	LA	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L			0.004									0.004	0.004	0.004	
	鉄 (溶解性)	mg/L			0.06									0.06	0.06	0.06	
その他項目	マンガン (溶解性)	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	12	25	12	15								16	12	25	
	塩素量	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	0.06	<0.01	0.04								0.03	<0.01	0.06	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.008	<0.005	<0.005	0.007								0.006	<0.005	0.008	
	硝酸性窒素	mg/L	0.77	0.56	0.90	0.50								0.68	0.50	0.90	
	燐酸性燐	mg/L	0.01	0.02	0.01	0.01								0.01	0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μS/cm, 25℃															
備考	濁度	度															
	溶解性COD	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	ATUBOD	mg/L															
	一般細菌	集落/mL															
	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロロホルム生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭気		無	無	無	無								(mg/L)			
備考	油膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	2.5	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																
工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.33)						類 型			地点コード			21580
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		天神川 辰巳下橋									統一地点番号			242-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/09 11:10	14/08/06 11:25	14/11/12 11:05	15/02/12 11:45									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<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	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.77	0.56	0.90	0.50									0.68	0.50	0.90	0/4
	ふっ素	mg/L			0.52										0.52	0.52	0.52	0/1
	ほう素	mg/L			0.05										0.05	0.05	0.05	0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.34)					類 型			地点コード			22080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		石屋川 石屋川橋								統一地点番号			243-01
項 目		採取年月日	14/05/09	14/08/06	14/11/12	15/02/12								平均	最小	最大	m/n
採取時間		11:05	11:10	10:50	10:55												
一般項目	天候		晴	晴	曇												
	気温	℃	25.9	32.7	20.7	13.1								23.1	13.1	32.7	
	水温	℃	25.0	31.2	20.3	12.3								22.2	12.3	31.2	
	流量	m ³ /s	<0.01	0.01	0.01	0.01								0.01	<0.01	0.01	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外観 (色相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明											
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透明度	m															
	全水深	m															
生活環境項目	pH		8.8	9.4	9.0	8.5								8.9	8.5	9.4	
	BOD	mg/L	1.9	1.7	1.4	1.6								1.7	1.4	1.9	
	COD	mg/L	4.4	4.2	3.7	2.5								3.7	2.5	4.4	
	SS	mg/L	<1	1	1	<1								1	<1	1	
	DO	mg/L	9.6	7.7	10	12								10	7.7	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E03	2.4E04	1.1E03	1.7E02								6.9E03	1.7E02	2.4E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	0.50	0.43	0.50	0.69								0.53	0.43	0.69	
	全有機炭素	mg/L	0.010	0.018	0.012	0.004								0.011	0.004	0.018	
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.003	0.001	0.001								0.002	0.001	0.003	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L			0.002									0.002	0.002	0.002	
	鉄 (溶解性)	mg/L			0.03									0.03	0.03	0.03	
	マンガン (溶解性)	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	14	12	13	16								14	12	16	
	塩素量	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	0.07	<0.01	0.02								0.03	<0.01	0.07	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.005								0.005	<0.005	0.005	
	硝酸性窒素	mg/L	0.25	0.23	0.35	0.59								0.36	0.23	0.59	
	燐酸性燐	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μ S/cm, 25℃															
	濁度	度															
	溶解性COD	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロロホルム生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭気		無	無	無	無								(mg/L)			
	油膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	1.7	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.34)						類 型			地点コード			22080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		石屋川 石屋川橋									統一地点番号			243-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/09 11:05	14/08/06 11:10	14/11/12 10:50	15/02/12 10:55									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L			0.001										0.001	0.001	0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<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	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.25	0.23	0.35	0.59									0.36	0.23	0.59	0/4
	ふっ素	mg/L			0.47										0.47	0.47	0.47	0/1
	ほう素	mg/L			0.05										0.05	0.05	0.05	0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.35)					類 型			地点コード			22580
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		高羽川 玉利橋								統一地点番号			244-01
項 目		採取年月日	14/05/09	14/08/06	14/11/12	15/02/12								平均	最小	最大	m/n
採取時間		10:40	10:50	10:35	10:40												
一般項目	天候		晴	晴	曇												
	気温	℃	24.3	32.0	19.9	10.4								21.7	10.4	32.0	
	水温	℃	21.3	30.9	19.5	11.4								20.8	11.4	30.9	
	流量	m ³ /s	<0.01	<0.01	<0.01	0.01								0.01	<0.01	0.01	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外観 (色相)		微白色濁	無色透明	無色透明	無色透明											
	透視度	cm	37	>50	>50	>50								47	37	>50	
	透明度	m															
	全水深	m															
生活環境項目	pH		9.6	9.3	9.1	9.8								9.5	9.1	9.8	
	BOD	mg/L	13	1.0	1.5	3.2								4.7	1.0	13	
	COD	mg/L	12	3.9	3.1	5.9								6.2	3.1	12	
	SS	mg/L	10	2	1	1								4	1	10	
	DO	mg/L	11	9.0	10	14								11	9.0	14	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E03	2.4E04	7.9E03	4.9E02								8.9E03	4.9E02	2.4E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	1.8	1.8	1.7	1.5								1.7	1.5	1.8	
	全有機炭素	mg/L	0.076	0.12	0.057	0.029								0.071	0.029	0.12	
	全亜鉛	mg/L	0.020	0.009	0.005	0.012								0.012	0.005	0.020	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L			0.002									0.002	0.002	0.002	
	鉄 (溶解性)	mg/L			0.03									0.03	0.03	0.03	
	マンガン (溶解性)	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	18	17	24	20								20	17	24	
	塩素量	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	0.06	<0.01	0.04								0.03	<0.01	0.06	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.015	0.018	0.007	0.017								0.014	0.007	0.018	
	硝酸性窒素	mg/L	1.4	1.6	1.6	1.2								1.5	1.2	1.6	
	燐酸性燐	mg/L	0.03	0.11	0.05	<0.01								0.05	<0.01	0.11	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μ S/cm, 25℃															
	濁度	度															
	溶解性COD	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭気		無	無	無	無								(mg/L)			
	油膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	3.2	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.35)						類 型			地点コード			22580
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		高羽川 玉利橋									統一地点番号			244-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/09 10:40	14/08/06 10:50	14/11/12 10:35	15/02/12 10:40									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<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	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.4	1.6	1.6	1.2									1.5	1.2	1.6	0/4
	ふっ素	mg/L			0.23										0.23	0.23	0.23	0/1
	ほう素	mg/L			0.05										0.05	0.05	0.05	0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.36)						類 型			地点コード			23080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		都賀川 昌平橋									統一地点番号			245-01
項 目		採取年月日	14/04/04	14/05/09	14/06/06	14/07/09	14/08/06	14/09/04	14/10/02	14/11/12	14/12/05	15/01/08	15/02/12	15/03/06	平均	最小	最大	m/n
採取時間		10:10	10:20	10:32	10:40	10:30	11:50	10:17	10:20	10:30	9:55	10:25	10:10					
一般項目	天候	本曇	晴	曇	本曇	晴	弱雨	曇	晴	曇	曇	曇	晴					
	気温	℃	16.1	22.7	24.3	30.6	31.1	25.7	27.1	16.2	9.1	6.7	10.7	7.1	19.0	6.7	31.1	
	水温	℃	15.2	20.0	22.7	26.7	27.5	25.4	22.4	18.3	11.1	8.7	10.2	7.2	18.0	7.2	27.5	
	流量	m ³ /s	0.38	0.11	0.10	0.09	0.21	0.36	0.17	0.06	0.13	0.11	0.15	0.11	0.17	0.06	0.38	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外観(色相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微白色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明				
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH		7.5	8.2	8.2	8.2	8.4	8.0	8.0	8.3	8.1	7.8	8.0	8.0	8.1	7.5	8.4	
	BOD	mg/L	1.4	1.5	0.8	0.6	0.7	0.9	1.1	0.7	1.0	0.5	1.5	1.7	1.0	0.5	1.7	
	COD	mg/L	2.0	2.3	2.2	2.6	4.7	2.3	1.5	1.5	1.1	1.6	1.9	2.0	2.1	1.1	4.7	
	SS	mg/L	<1	<1	1	1	7	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	7	
	DO	mg/L	10	10	9.2	8.6	8.2	8.9	9.0	10	11	12	12	12	10	8.2	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL		4.9E03			2.8E04			7.9E03			7.9E03		1.2E04	4.9E03	2.8E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L		1.3			1.2			1.6			1.3		1.4	1.2	1.6	
	全燐	mg/L		0.014			0.015			0.020			0.006		0.014	0.006	0.020	
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.005			0.001			0.001		0.003	0.001	0.005	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L								0.001					0.001	0.001	0.001	
	鉄(溶解性)	mg/L								0.03					0.03	0.03	0.03	
	マンガン(溶解性)	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L		13			10			13			14		13	10	14	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			0.02			<0.01			0.02		0.02	<0.01	0.02	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.007			<0.005			<0.005			<0.005		0.006	<0.005	0.007	
	硝酸性窒素	mg/L		1.2			1.1			1.5			1.2		1.3	1.1	1.5	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			0.02			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm, 25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)			
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.4	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.36)						類 型			地点コード			23080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		都賀川 昌平橋									統一地点番号			245-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/04 10:10	14/05/09 10:20	14/06/06 10:32	14/07/09 10:40	14/08/06 10:30	14/09/04 11:50	14/10/02 10:17	14/11/12 10:20	14/12/05 10:30	15/01/08 9:55	15/02/12 10:25	15/03/06 10:10	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	鉛	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	砒素	mg/L		0.003						0.003					0.003	0.003	0.003	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		1.2			1.1			1.5			1.2		1.3	1.1	1.5	0/4
	ふっ素	mg/L		0.33						0.33					0.33	0.33	0.33	0/2
	ほう素	mg/L		<0.02						0.03					0.03	<0.02	0.03	0/2
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.37)					類 型			地点コード			23580
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		西郷川 流末								統一地点番号			246-01
項 目		採取年月日	14/05/09	14/08/06	14/11/12	15/02/12								平均	最小	最大	m/n
採取時間		10:00	10:15	10:00	10:05												
一般項目	天候		晴	曇	曇												
	気温	℃	23.2	30.7	19.2	11.2								21.1	11.2	30.7	
	水温	℃	21.1	28.3	18.9	11.5								20.0	11.5	28.3	
	流量	m ³ /s	0.02	0.03	0.01	0.02								0.02	0.01	0.03	
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深																
	外観(色相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明											
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透明度	m															
	全水深	m															
生活環境項目	pH		8.3	8.5	8.6	9.0								8.6	8.3	9.0	
	BOD	mg/L	1.5	0.9	1.1	2.6								1.5	0.9	2.6	
	COD	mg/L	3.2	2.3	3.6	3.8								3.2	2.3	3.8	
	SS	mg/L	<1	1	<1	<1								1	<1	1	
	DO	mg/L	10	9.0	11	14								11	9.0	14	
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E04	2.1E04	3.3E03	1.3E03								1.2E04	1.3E03	2.4E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	1.6	1.7	1.7	1.7								1.7	1.6	1.7	
	全有機炭素	mg/L	0.070	0.085	0.11	0.095								0.090	0.070	0.11	
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.004	0.002	0.001								0.002	0.001	0.004	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	LA	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L			0.002									0.002	0.002	0.002	
	鉄(溶解性)	mg/L			0.03									0.03	0.03	0.03	
その他項目	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	13	55	16	15								25	13	55	
	塩素量	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.04								0.02	<0.01	0.04	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.016	0.011	0.053	0.035								0.029	0.011	0.053	
	硝酸性窒素	mg/L	1.4	1.4	1.4	1.3								1.4	1.3	1.4	
	磷酸性燐	mg/L	0.06	0.08	0.10	0.07								0.08	0.06	0.10	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μS/cm, 25℃															
	濁度	度															
	溶解性COD	mg/L															
	クロロフィルa	mg/m ³															
	ATUBOD	mg/L															
	一般細菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロロホルム生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	臭気		無	無	無	無								(mg/ℓ)			
	油膜		無	無	無	無								河川	BOD75%値	1.5	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.37)						類 型			地点コード			23580
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		西郷川 流末									統一地点番号			246-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/09 10:00	14/08/06 10:15	14/11/12 10:00	15/02/12 10:05									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L			0.001										0.001	0.001	0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<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	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.4	1.4	1.4	1.3									1.4	1.3	1.4	0/4
	ふっ素	mg/L			0.14										0.14	0.14	0.14	0/1
	ほう素	mg/L			0.04										0.04	0.04	0.04	0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロヒドリル	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.38)						類 型			地点コード			24080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		生田川 小野柄橋									統一地点番号			247-01
項 目		採取年月日	14/04/04	14/05/09	14/06/06	14/07/09	14/08/06	14/09/04	14/10/02	14/11/12	14/12/05	15/01/08	15/02/12	15/03/06	平均	最小	最大	m/n
採取時間		09:30	9:32	9:40	9:40	9:50	9:50	11:25	9:35	9:45	9:40	9:25	9:45	9:40				
一般項目	天 候		本曇	晴	曇	本曇	曇	微雨	曇	曇	晴	曇	曇	晴				
	気 温	℃	16.7	21.9	25.5	31.1	30.7	27.1	25.9	18.5	8.3	7.2	11.0	7.1	19.3	7.1	31.1	
	水 温	℃	15.6	21.5	22.7	25.4	27.3	26.2	23.5	19.5	13.3	12.9	12.6	12.1	19.4	12.1	27.3	
	流 量	m ³ /s	0.70	0.19	0.17	0.22	0.18	0.41	0.15	0.33	0.35	0.37	0.37	0.49	0.33	0.15	0.70	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観 (色 相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明				
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.8	8.7	8.8	8.7	8.8	8.5	8.5	8.5	8.7	8.2	8.5	8.5	8.5	7.8	8.8	
	B O D	mg/L	1.0	1.8	0.8	0.7	0.8	1.3	0.9	0.9	1.0	0.7	1.5	1.4	1.1	0.7	1.8	
	C O D	mg/L	1.7	1.8	2.2	2.3	2.6	2.1	1.5	1.7	0.9	1.6	1.6	1.5	1.8	0.9	2.6	
	S	mg/L	<1	<1	1	1	3	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	3	
	D O	mg/L	10	10	10	9.8	9.7	8.7	9.2	10	10	11	11	12	10	8.7	12	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL		3.3E03			4.9E04			7.0E02			2.4E02		1.3E04	2.4E02	4.9E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		0.63			0.70			0.65			0.59		0.64	0.59	0.70	
	全 燐	mg/L		0.011			0.020			0.008			0.006		0.011	0.006	0.020	
	全 亜 鉛	mg/L		0.001			0.005			0.006			0.001		0.003	0.001	0.006	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L								0.001					0.001	0.001	0.001	
	鉄 (溶 解 性)	mg/L								0.04					0.04	0.04	0.04	
	マンガン (溶 解 性)	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L		25			30			27			25		27	25	30	
	塩 素 量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			0.02			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			0.007			<0.005			<0.005		0.006	<0.005	0.007	
	硝酸性窒素	mg/L		0.59			0.56			0.60			0.53		0.57	0.53	0.60	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導 電 率	μ S/cm, 25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.3	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.38)						類 型			地点コード			24080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		生田川 小野柄橋									統一地点番号			247-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/04 09:30	14/05/09 9:32	14/06/06 9:40	14/07/09 9:40	14/08/06 9:50	14/09/04 11:25	14/10/02 9:35	14/11/12 9:45	14/12/05 9:40	15/01/08 9:25	15/02/12 9:45	15/03/06 9:40	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003					<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		ND					ND						ND	ND	ND	0/2
	鉛	mg/L		<0.001					<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.005					<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	砒素	mg/L		0.009					0.009						0.009	0.009	0.009	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005					<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND					ND						ND	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002					<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002					<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004					<0.0004						<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002					<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004					<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005					<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006					<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002					<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005					<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002					<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006					<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003					<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002					<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001					<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001					<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.59			0.56		0.60			0.53			0.57	0.53	0.60	0/4
	ふっ素	mg/L		0.84					0.81						0.83	0.81	0.84	2/2
	ほう素	mg/L		0.20					0.23						0.22	0.20	0.23	0/2
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005					<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 東部都市河川		測定地点名（測定地点番号 No.39） 布引水源池 水源池上流						類 型			地点コード 統一地点番号			24550 248-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/01	14/05/07	14/06/03	14/07/02	14/08/04	14/09/02	14/10/27	14/11/26	14/12/15	15/01/07	15/02/03	15/03/03	平均	最小	最大	m／n
		採取時間	10:40	9:30	9:45	9:30	9:40	9:20	9:40	9:30	10:10	9:30	9:40	9:30				
一般項目	天 候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴一時雨	曇	曇	晴	曇	曇				
	気 温	℃	10.4	15.1	21.0	22.6	24.8	22.3	17.4	12.3	3.0	5.6	4.8	5.5	13.7	3.0	24.8	
	水 温	℃	8.6	10.6	16.9	18.4	21.2	20.2	15.5	11.8	6.7	5.0	4.2	4.7	12.0	4.2	21.2	
	流 量	m ³ ／s								0.05					0.05	0.05	0.05	
	採取位置									流心								
	採取水深																	
	外 観（色 相）									無色透明								
	透 視 度	cm								>50					>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.4	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.4	7.7	
	B O D	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	C O D	mg/L	2.0	1.7	1.8	1.5	1.6	1.8	1.6	1.5	1.1	1.2	1.5	1.4	1.6	1.1	2.0	
	S	mg/L	3	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	3	
	D O	mg/L	11	10	9.0	8.7	8.2	8.5	10	10	11	12	12	12	10	8.2	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.2E02	2.7E03	1.4E03	1.6E03	1.3E04	5.5E03	2.0E03	1.4E02	1.0E02	1.5E02	4.8E01	7.6E01	2.3E03	4.8E01	1.3E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L	0.75	0.52	0.43	0.50	0.41	0.49	0.52	0.36	0.44	0.57	0.66	0.49	0.51	0.36	0.75	
	全 燃 料	mg/L	0.006	0.005	0.006	0.004	0.005	0.004	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.004	<0.003	0.006	
	全 亜 鉛	mg/L																
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄（溶解性）	mg/L																
	マンガン（溶解性）	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	6	8	8	9	8	7	7	8	8	8	7	8	8	6	9	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L	0.62	0.42	0.37	0.37	0.35	0.39	0.42	0.33	0.34	0.43	0.57	0.41	0.42	0.33	0.62	
	燐酸性燐	mg/L																
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02										<0.02	<0.02	<0.02	
	導電率	μS/cm,25℃			100										100	100	100	
	濁度	度			<1										<1	<1	<1	
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL	8.7E01	5.3E01	2.5E02	1.9E02	7.1E02	6.1E02	1.6E02	5.1E01	1.7E01	1.2E01	6.0E00	1.0E01	1.8E02	6.0E00	7.1E02	
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	トリハロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭									無					(mg/L)			
	油									無					河川	BOD75%値	<0.5	
	ゴミ等の浮遊									無					海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等									該当無し								

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名	測定地点名 (測定地点番号 No.39)							類 型			地点コード			24550
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川	布引水源池 水源池上流										統一地点番号			248-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/01 10:40	14/05/07 9:30	14/06/03 9:45	14/07/02 9:30	14/08/04 9:40	14/09/02 9:20	14/10/27 9:40	14/11/26 9:30	14/12/15 10:10	15/01/07 9:30	15/02/03 9:40	15/03/03 9:30	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L								ND					ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03										<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.62	0.42	0.37	0.37	0.35	0.39	0.42	0.33	0.34	0.43	0.57	0.41	0.42	0.33	0.62	0/12
	ふっ素	mg/L	0.11	0.16	0.17	0.17	0.18	0.16	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	0.16	0.16	0.11	0.18	0/12
	ほう素	mg/L			<0.1										<0.1	<0.1	<0.1	0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	クロロホルム	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L			<0.006										<0.006	<0.006	<0.006	0/1
	p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03										<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	イソキサチオン	mg/L			<0.0008										<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	mg/L			<0.0008										<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	P	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	ジクロルボス	mg/L			<0.0008										<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノプロカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス	mg/L			<0.0009										<0.0009	<0.0009	<0.0009	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L			<0.0001										<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	mg/L			<0.06										<0.06	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	mg/L			<0.04										<0.04	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	ニッケル	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	モリブデン	mg/L			<0.007										<0.007	<0.007	<0.007	0/1
	アンチモン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L			<0.02										<0.02	<0.02	<0.02	0/1
	ウーラ	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.03										<0.03	<0.03	<0.03	
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.40)						類 型			地点コード			25080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		宇治川 山手幹線上流									統一地点番号			249-01
項 目		採取年月日	14/05/09	14/08/06	14/11/12	15/02/12									平均	最小	最大	m/n
採取時間		14:00	14:16	13:20	13:50													
一般項目	天候		晴	晴	曇													
	気温	℃	25.5	32.3	19.8	12.2									22.5	12.2	32.3	
	水温	℃	22.5	31.1	11.1	13.6									19.6	11.1	31.1	
	流量	m ³ /s	0.03	0.02	0.04	0.04									0.03	0.02	0.04	
	採取位置		流心	流心	流心	流心												
	採取水深																	
	外観 (色相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明												
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50									>50	>50	>50	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH		8.7	8.6	8.5	8.1									8.5	8.1	8.7	
	BOD	mg/L	1.5	0.9	1.1	1.6									1.3	0.9	1.6	
	COD	mg/L	3.1	3.8	3.0	2.2									3.0	2.2	3.8	
	SS	mg/L	1	1	<1	1									1	<1	1	
	DO	mg/L	8.9	8.8	9.8	10									9	8.8	10	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E03	4.9E04	4.9E03	2.4E04									2.0E04	3.3E03	4.9E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	1.0	1.1	1.0	1.0									1.0	1.0	1.1	
	全有機炭素	mg/L	0.034	0.063	0.041	0.024									0.041	0.024	0.063	
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.004	0.001	0.001									0.002	0.001	0.004	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L			0.001										0.001	0.001	0.001	
	鉄 (溶解性)	mg/L			0.04										0.04	0.04	0.04	
	マンガン (溶解性)	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	16	16	15	16									16	15	16	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.06	<0.01	0.06									0.04	<0.01	0.06	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.008	0.009	0.005	<0.005									0.007	<0.005	0.009	
	硝酸性窒素	mg/L	0.74	1.0	0.97	0.91									0.91	0.74	1.0	
	燐酸性燐	mg/L	0.02	0.06	0.03	0.01									0.03	0.01	0.06	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μ S/cm, 25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭気		無	無	無	無									(mg/ℓ)			
	油膜		無	無	無	無									河川	BOD75%値	1.5	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.40)						類 型			地点コード			25080
平成26年度		河川	通年調査	東部都市河川		宇治川 山手幹線上流									統一地点番号			249-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/05/09 14:00	14/08/06 14:16	14/11/12 13:20	15/02/12 13:50									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L			ND										ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<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	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.74	1.0	0.97	0.91									0.91	0.74	1.0	0/4
	ふっ素	mg/L			0.20										0.20	0.20	0.20	0/1
	ほう素	mg/L			0.08										0.08	0.08	0.08	0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロヒドリル	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.41)						類 型			地点コード			25560
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		新湊川 南所橋									統一地点番号			250-01
項 目		採取年月日	14/04/04	14/05/09	14/06/06	14/07/09	14/08/06	14/09/04	14/10/02	14/11/07	14/12/05	15/01/08	15/02/12	15/03/06	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候	採取時間	11:30	14:30	12:05	12:20	14:45	9:45	11:58	12:10	12:00	10:58	14:20	11:25				
	気温	℃	18.0	24.5	28.4	28.6	32.7	27.2	28.1	21.1	10.2	8.4	13.8	12.1	21.1	8.4	32.7	
	水温	℃	17.8	23.8	24.6	27.0	30.8	26.3	24.4	20.8	12.5	10.6	13.1	10.0	20.1	10.0	30.8	
	流量	m ³ /s	0.88	0.57	0.45	0.38	0.61	1.0	0.47	0.29	0.56	0.44	0.42	0.61	0.56	0.29	1.0	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外観(色相)		無色透明	無色透明	無色透明	微黄色	微黄色	淡茶色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微黄色	無色透明				
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	22	>50	>50	>50	>50	>50	>50	48	22	>50	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH		8.3	9.2	9.4	8.8	9.4	8.5	8.9	9.2	8.6	8.5	9.1	8.5	8.9	8.3	9.4	
	BOD	mg/L	1.7	2.2	1.3	1.1	0.9	4.2	1.4	1.4	1.1	1.6	2.3	1.8	1.8	0.9	4.2	
	COD	mg/L	3.6	4.5	4.4	4.0	5.0	8.6	3.6	3.8	2.7	3.5	4.8	4.2	4.4	2.7	8.6	
	SS	mg/L	3	1	<1	2	6	37	<1	<1	1	<1	1	2	5	<1	37	
	DO	mg/L	10	9.4	10	8.5	9.2	9.1	9.4	11	11	12	12	12	10	8.5	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL		1.3E04			3.3E04			1.3E04			3.3E02		1.5E04	3.3E02	3.3E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L		2.0			1.7			3.2			2.6		2.4	1.7	3.2	
	全燐	mg/L		0.067			0.14			0.11			0.11		0.11	0.067	0.14	
	全亜鉛	mg/L		0.008			0.009			0.007			0.008		0.008	0.007	0.009	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L								0.002					0.002	0.002	0.002	
	鉄(溶解性)	mg/L								0.07					0.07	0.07	0.07	
その他項目	マンガン(溶解性)	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L		23			21			33			27		26	21	33	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			0.04			<0.01			0.05		0.03	<0.01	0.05	
備考	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			0.012			0.009			0.11		0.034	<0.005	0.11	
	硝酸性窒素	mg/L		1.7			1.4			2.8			1.9		2.0	1.4	2.8	
	燐酸性燐	mg/L		0.05			0.13			0.09			0.09		0.09	0.05	0.13	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm, 25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)			
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.8	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.41)						類 型			地点コード			25560
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		新湊川 南所橋									統一地点番号			250-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/04 11:30	14/05/09 14:30	14/06/06 12:05	14/07/09 12:20	14/08/06 14:45	14/09/04 9:45	14/10/02 11:58	14/11/07 12:10	14/12/05 12:00	15/01/08 10:58	15/02/12 14:20	15/03/06 11:25	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	鉛	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	砒素	mg/L		0.002						0.002					0.002	0.002	0.002	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		1.7			1.4			2.8			2.0		2.0	1.4	2.8	0/4
	ふっ素	mg/L		0.30						0.36					0.33	0.30	0.36	0/2
	ほう素	mg/L		0.09						0.14					0.12	0.09	0.14	0/2
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.43)						類 型			地点コード			26580
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		烏原川 水源池上流									統一地点番号			252-01
項 目		採取年月日	14/04/02	14/05/19	14/06/02	14/07/01	14/08/18	14/09/03	14/10/07	14/11/04	14/12/02	15/01/05	15/02/02	15/03/02	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候	採取時間	9:30	9:50	9:10	9:40	9:45	9:20	9:30	9:30	9:15	9:45	9:20	9:10				
	気 温	°C	12.4	20.0	24.5	22.7	26.8	25.3	17.6	12.3	4.8	6.0	3.0	5.4	15.1	3.0	26.8	
	水 温	°C	11.8	18.5	19.0	20.5	23.6	21.8	16.8	12.5	9.5	6.9	5.4	7.0	14.4	5.4	23.6	
	流 量	m ³ /s								0.09					0.09	0.09	0.09	
	採取位置									流心								
	採取水深																	
	外 観 (色 相)									無色透明								
	透 視 度	cm								>50					>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	
	B O D	mg/L	0.7	0.5	0.6	0.6	<0.5	0.5	0.7	<0.5	0.7	<0.5	0.6	0.8	0.6	<0.5	0.8	
	C O D	mg/L	3.0	2.2	2.0	2.4	3.3	2.4	2.7	1.9	2.8	1.6	2.1	2.4	2.4	1.6	3.3	
	S	mg/L	1	<1	<1	<1	3	1	1	<1	1	<1	<1	1	1	<1	3	
	D O	mg/L	10	9.3	8.8	8.5	8.1	8.3	8.8	10	10	11	12	12	9.7	8.1	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E03	1.0E04	2.0E03	5.5E03	2.0E04	2.4E04	3.3E04	8.2E03	7.3E03	1.6E03	9.8E02	3.3E03	9.9E03	9.8E02	3.3E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	1.2	0.98	0.81	0.70	1.0	0.76	0.86	0.98	0.73	0.96	0.97	0.96	0.91	0.70	1.2	
	全有機炭素	mg/L	0.037	0.033	0.036	0.033	0.059	0.035	0.027	0.028	0.031	0.016	0.017	0.016	0.031	0.016	0.059	
	全亜鉛	mg/L		<0.01		<0.01				<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	鉄 (溶 解 性)	mg/L																
	マンガン (溶 解 性)	mg/L																
	クロム	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	9	11	11	11	7	9	8	11	8	12	10	10	10	7	12	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	0.010	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	0.006	<0.005	0.010	
	硝酸性窒素	mg/L	1.1	0.85	0.68	0.53	0.90	0.63	0.62	0.90	0.63	0.91	0.82	0.77	0.78	0.53	1.1	
	燐酸性燐	mg/L																
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02		<0.02			<0.02				<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	
	導電率	μ S/cm, 25°C		210					160						190	160	210	
	濁度	度		<1					1						1	<1	1	
	溶解性C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌集落	mL	2.8E02	1.5E03	1.5E03	2.6E03	2.7E03	1.2E03	4.3E03	7.8E01	9.8E01	2.1E02	1.1E02	2.1E02	1.2E03	7.8E01	4.3E03	
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭									無					(mg/L)			
	油									無					河川	BOD75%値	0.7	
	ゴミ等の浮遊									無					海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																	
	工事状況等									該当無し								

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.43)						類 型			地点コード			26580
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		鳥原川 水源地上流									統一地点番号			252-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 9:30	14/05/19 9:50	14/06/02 9:10	14/07/01 9:40	14/08/18 9:45	14/09/03 9:20	14/10/07 9:30	14/11/04 9:30	14/12/02 9:15	15/01/05 9:45	15/02/02 9:20	15/03/02 9:10	平均	最小	最大	m/n
カ	ド ミ ウ ム	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
	全 シ ア ン	mg/L		ND		ND			ND				ND		ND	ND	ND	0/4
六	価 ク ロ ム	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	砒 素	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0/4
総	水 銀	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	アル キ ル 水 銀	mg/L		<0.0005		<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
P	C B	mg/L								ND					ND	ND	ND	0/1
	健 ジ ク ロ メ タ ン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
四	塩 化 炭 素	mg/L		<0.0002		<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
	1,2-ジ`クロロエタン	mg/L		<0.0004		<0.0004			<0.0004				<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4
1,1-	1,1-ジ`クロロエチレン	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0/4
	シス-1,2-ジ`クロロエチレン	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0/4
1,1,1-	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0/4
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
トリ	クロロエチレン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
1,3-	1,3-ジ`クロロプロペン	mg/L		<0.0002		<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
	チ ウ ラ ム	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
シ	マ ジ ン	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
	チ オ ベ ン カ ル ブ	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
ベ	ン ゼ ン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	セ レ ン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
硝	酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.1	0.85	0.68	0.53	0.90	0.63	0.63	0.90	0.63	0.91	0.82	0.77	0.78	0.53	1.1	0/12
	ふ っ 素	mg/L	0.23	0.43	0.41	0.37	0.22	0.33	0.26	0.40	0.24	0.38	0.28	0.25	0.32	0.22	0.43	0/12
ほ	う 素	mg/L		<0.1		<0.1			<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	0/4
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0/4
ク	ロ ロ ホ ル ム	mg/L		<0.001					<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	トランス-1,2-ジ`クロロエチレン	mg/L		<0.004					<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,2-	ジ`クロロプロパン	mg/L		<0.006					<0.006						<0.006	<0.006	<0.006	0/2
	p-ジ`クロロベンゼン	mg/L		<0.03					<0.03						<0.03	<0.03	<0.03	0/2
イ	ソ キ サ チ オ ン	mg/L		<0.0008					<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2
	ダ イ ア ジ ノ ン	mg/L		<0.0005					<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
フ	ェ ニ ト ロ チ オ ン	mg/L		<0.0003					<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	イ ソ プ ロ チ オ ラ ン	mg/L		<0.004					<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/2
オ	キ シ ン 銅	mg/L		<0.004					<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	ク ロ ロ タ ロ ニ ル	mg/L		<0.004					<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/2
ブ	ロ ビ ザ ミ ド	mg/L		<0.0008					<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2
	P N	mg/L		<0.0006					<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ジ	ク ロ ル ボ ス	mg/L		<0.0008					<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2
	フェ ノ プ カ ル ブ	mg/L		<0.002					<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/2
イ	ブ ロ ベ ン ホ ス	mg/L		<0.0009					<0.0009						<0.0009	<0.0009	<0.0009	0/2
	クロルニトロフェン	mg/L		<0.0001					<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/2
ト	ル エ ン	mg/L		<0.06					<0.06						<0.06	<0.06	<0.06	0/2
	キ シ レ ン	mg/L		<0.04					<0.04						<0.04	<0.04	<0.04	0/2
フ	タル酸シ`エチルヘキシル	mg/L		<0.01					<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	0/2
	ニ ッ ケ ル	mg/L		<0.002					<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/2
モ	リ ブ デ ン	mg/L		<0.007					<0.007						<0.007	<0.007	<0.007	0/2
	ア ン チ モ ン	mg/L		<0.002					<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/2
塩	化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
全	マ ン ガ ン	mg/L		<0.02					<0.02						<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	ウ ラ ン	mg/L		0.0017					0.0009						0.0013	0.0009	0.0017	0/2
フ	ェ ノ ー ル	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.03					<0.03						<0.03	<0.03	<0.03	
4-	ヒオキシルフェノール	mg/L																
	ア ニ リ ン	mg/L																
2,4-	ジ`クロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 西部都市河川		測定地点名（測定地点番号 No.44） イカ谷川 水源池上流						類 型			地点コード 統一地点番号			27080 253-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 9:30	14/05/19 10:00	14/06/02 9:10	14/07/01 9:10	14/08/18 9:30	14/09/03 9:20	14/10/07 9:40	14/11/04 9:30	14/12/02 9:20	15/01/05 9:30	15/02/02 9:40	15/03/02 9:20	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴				
	気 温	℃	12.4	20.0	24.5	22.7	26.6	25.3	17.6	12.3	4.8	6.0	3.0	5.4	15.1	3.0	26.6	
	水 温	℃	10.8	15.8	18.5	19.9	22.8	21.7	16.2	11.6	8.2	4.3	3.2	5.8	13.2	3.2	22.8	
	流 量	m³/s								0.01					0.01	0.01	0.01	
	採取位置									流心								
	採取水深																	
	外 観（色相）									無色透明								
	透 視 度	cm								>50					>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	8.0	8.0	8.0	8.2	8.0	8.0	7.8	8.1	7.9	8.1	8.1	8.1	8.0	7.8	8.2	
	B O D	mg/L	0.5	0.6	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.7	0.6	<0.5	1.1	
	C O D	mg/L	3.6	4.0	3.7	4.4	5.3	3.5	3.5	3.1	4.0	2.6	3.0	3.6	3.7	2.6	5.3	
	S	mg/L	2	<1	<1	<1	5	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	5	
	D O	mg/L	10	9.5	8.7	8.5	8.1	8.3	9.0	10	11	12	13	12	10	8.1	13	
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.9E03	1.0E04	6.9E03	1.7E04	2.0E04	1.6E04	2.5E04	6.5E03	4.4E03	2.2E03	6.9E02	1.7E03	9.6E03	6.9E02	2.5E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L	1.1	1.1	0.98	0.82	1.2	0.85	0.62	1.0	0.75	1.1	0.94	0.80	0.94	0.62	1.2	
	全 燃 料	mg/L	0.058	0.096	0.11	0.090	0.074	0.074	0.051	0.065	0.052	0.044	0.041	0.037	0.066	0.037	0.11	
	全 亜 鉛	mg/L				<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L				<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	mg/L				<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	鉄（溶解性）	mg/L																
	マンガン（溶解性）	mg/L																
	クロム	mg/L				<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	9	10	10	10	9	9	5	9	6	10	9	7	9	5	10	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	0.005	
	硝酸性窒素	mg/L	1.0	0.87	0.83	0.55	0.95	0.72	0.46	0.91	0.63	0.94	0.79	0.65	0.78	0.46	1.0	
	燐酸性燐	mg/L																
	陰イオン界面活性剤	mg/L				<0.02									<0.02	<0.02	<0.02	
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL	1.8E02	9.8E02	1.3E03	1.4E03	2.5E03	1.1E03	3.3E03	6.3E01	8.0E01	1.0E02	9.4E01	8.6E01	9.3E02	6.3E01	3.3E03	
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭									無					(mg/L)			
	油									無					河川	BOD75%値	0.6	
	ゴミ等の浮遊									無					海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																	
	工事状況等									該当無し								

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 西部都市河川		測定地点名（測定地点番号 No.44）						類 型			地点コード 統一地点番号			27080 253-01
		採取年月日	14/04/02	14/05/19	14/06/02	14/07/01	14/08/18	14/09/03	14/10/07	14/11/04	14/12/02	15/01/05	15/02/02	15/03/02				
項 目		採取時間	9:30	10:00	9:10	9:10	9:30	9:20	9:40	9:30	9:20	9:30	9:40	9:20	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L				<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L				ND									ND	ND	ND	0/1
	鉛	mg/L				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	六価クロム	mg/L				<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	砒素	mg/L				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	総水銀	mg/L				<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L								ND					ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L				<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L				<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				<0.0004									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				<0.03									<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L				<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	mg/L				<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L				<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L				<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
チオベンカルブ	mg/L				<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
ベンゼン	mg/L				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
セレン	mg/L				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.0	0.87	0.83	0.55	0.95	0.72	0.46	0.91	0.63	0.94	0.79	0.65	0.78	0.46	1.0	0/12	
ふっ素	mg/L	0.12	0.12	0.13	0.12	0.13	0.13	0.08	0.12	0.09	0.12	0.11	0.09	0.11	0.08	0.13	0/12	
ほう素	mg/L																	
1,4-ジオキサン	mg/L																	
クロロホルム	mg/L																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																	
1,2-ジクロロプロペン	mg/L																	
p-ジクロロベンゼン	mg/L																	
イソキサチオン	mg/L																	
ダイアジノン	mg/L																	
フェニトロチオン	mg/L																	
イソプロチオラン	mg/L																	
オキシ銅	mg/L																	
クロロタロニル	mg/L																	
プロピザミド	mg/L																	
EPN	mg/L																	
ジクロルボス	mg/L																	
フェノプロカルブ	mg/L																	
イプロベンホス	mg/L																	
クロルニトロフェン	mg/L																	
トルエン	mg/L																	
キシレン	mg/L																	
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																	
ニッケル	mg/L																	
モリブデン	mg/L																	
アンチモン	mg/L																	
塩化ビニルモノマー	mg/L																	
エビクロロヒドリン	mg/L																	
1,4-ジオキサン	mg/L																	
全マンガ	mg/L																	
ウ	mg/L																	
ホルムアルデヒド	mg/L																	
4-tert-オクチルフェノール	mg/L																	
アニリン	mg/L																	
2,4-ジクロロフェノール	mg/L																	

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.47)						類 型			地点コード			28580
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		妙法寺川 若宮橋									統一地点番号			256-01
項 目		採取年月日	14/04/04	14/05/09	14/06/06	14/07/09	14/08/06	14/09/04	14/10/02	14/11/07	14/12/05	15/01/08	15/02/12	15/03/06	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候	採取時間	11:53	14:50	11:35	11:55	15:05	10:04	12:14	12:35	12:18	11:20	14:40	11:50				
	気 温	°C	16.1	25.4	27.7	28.6	31.3	28.4	27.3	21.8	10.4	8.8	12.0	8.7	20.5	8.7	31.3	
	水 温	°C	18.4	25.6	24.3	27.7	32.7	26.0	23.8	18.5	12.7	9.1	13.0	9.9	20.1	9.1	32.7	
	流 量	m ³ /s	0.21	0.08	0.14	0.10	0.11	0.64	0.06	0.10	0.17	0.21	0.16	0.25	0.19	0.06	0.64	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観 (色 相)		微白色濁	微黄色	無色透明	微黄色	弱白色濁	微黄色濁	微黄色	無色透明	微白色濁	無色透明	無色透明	無色透明				
	透 視 度	cm	>50	>50	>50	>50	10	39	>50	>50	40	>50	>50	>50	45	10	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	9.4	10.0	9.2	9.4	10.1	9.0	8.8	9.6	9.1	8.5	9.7	9.1	9.3	8.5	10.1	
	B O D	mg/L	2.6	3.0	1.3	1.4	1.8	3.0	1.5	1.3	0.9	1.7	1.6	1.4	1.8	0.9	3.0	
	C O D	mg/L	5.6	6.1	4.2	4.4	7.2	7.7	3.1	3.8	3.4	2.9	3.5	3.2	4.6	2.9	7.7	
	S	mg/L	8	1	3	2	54	22	1	<1	11	1	1	3	9	<1	54	
	D	mg/L	10	9.2	10	8.6	7.5	8.4	9.5	10	11	12	11	12	10	7.5	12	
	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL		1.7E03			1.3E04			1.7E03			2.2E02		4.2E03	2.2E02	1.3E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L		0.93			0.65			0.78			0.74		0.78	0.65	0.93	
	全 燐	mg/L		0.038			0.066			0.024			0.013		0.035	0.013	0.066	
	全 亜 鉛	mg/L		0.004			0.028			0.001			0.002		0.009	0.001	0.028	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L								0.001					0.001	0.001	0.001	
	鉄 (溶 解 性)	mg/L								0.08					0.08	0.08	0.08	
	マンガン (溶 解 性)	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	塩 化 物 イ オン	mg/L		21			22			24			21		22	21	24	
	塩 素 量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.08			<0.01			0.03		0.03	<0.01	0.08	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.014			0.016			0.008			<0.005		0.011	<0.005	0.016	
	硝酸性窒素	mg/L		0.54			0.40			0.60			0.53		0.52	0.40	0.60	
	燐酸性燐	mg/L		0.01			0.05			0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.05	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導 電 率	μ S/cm, 25°C																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一 般 細 菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.8	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.47)						類 型			地点コード			28580
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		妙法寺川 若宮橋									統一地点番号			256-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/04 11:53	14/05/09 14:50	14/06/06 11:35	14/07/09 11:55	14/08/06 15:05	14/09/04 10:04	14/10/02 12:14	14/11/07 12:35	14/12/05 12:18	15/01/08 11:20	15/02/12 14:40	15/03/06 11:50	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	鉛	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	砒素	mg/L		0.001						0.001					0.001	0.001	0.001	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.55			0.41			0.60			0.53		0.52	0.41	0.60	0/4
	ふっ素	mg/L		0.53						0.54					0.54	0.53	0.54	0/2
	ほう素	mg/L		0.07						0.09					0.08	0.07	0.09	0/2
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノプロカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロヒドリ	mg/L																
	全マンガ	mg/L																
	ウー	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m: 環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超える検体数、n: 総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.51)						類 型			地点コード			30580
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		福田川 福田橋						河川E(基準点)			統一地点番号			030-01
項 目		採取年月日	14/04/04	14/05/09	14/06/06	14/07/09	14/08/06	14/09/04	14/10/02	14/11/07	14/12/05	15/01/08	15/02/12	15/03/06	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候	採取時間	12:35	15:20	11:08	12:10	15:50	10:33	12:45	14:00	12:50	11:55	15:17	12:30				
	気 温	°C	17.1	24.9	23.5	30.1	32.3	28.7	27.3	21.9	10.4	10.6	12.0	10.8	20.8	10.4	32.3	
	水 温	°C	18.5	25.9	24.1	28.5	32.5	26.3	25.1	19.5	11.4	9.1	12.2	9.6	20.2	9.1	32.5	
	流 量	m ³ /s	0.43	0.15	0.19	0.12	0.19	1.1	0.08	0.20	0.38	0.21	0.24	0.32	0.30	0.08	1.10	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深																	
	外 観 (色 相)		淡白色濁	微黄色	微黄色	微茶色濁	微黄色濁	淡茶色濁	微黄色	微茶色	微黄色	無色透明	微黄色	微黄色				
	透 視 度	cm	28	>50	>50	>50	>50	28	>50	>50	>50	>50	>50	>50	46	28	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	9.2	9.8	9.3	9.0	9.7	8.6	9.4	9.6	8.8	9.1	9.8	9.5	9.3	8.6	9.8	12/12
	B O D	mg/L	2.5	2.4	1.5	2.6	1.1	2.4	2.1	1.3	1.1	2.0	1.7	2.6	1.9	1.1	2.6	0/12
	C O D	mg/L	6.4	8.1	6.5	6.4	7.0	8.5	6.1	5.8	5.1	5.3	5.3	5.8	6.4	5.1	8.5	
	S	mg/L	15	2	<1	5	9	30	5	8	3	4	3	5	8	<1	30	1/12
	D O	mg/L	13	17	12	10	10	8.7	11	16	13	17	19	19	14	8.7	19	0/12
	大腸菌群数	MPN/100mL		4.6E03			2.8E04			4.9E03			7.0E02		9.6E03	7.0E02	2.8E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L		0.67			0.65			0.57			0.38		0.57	0.38	0.67	
	全燐	mg/L		0.057			0.058			0.038			0.015		0.042	0.015	0.058	
	全亜鉛	mg/L		0.009			0.015			0.004			0.003		0.008	0.003	0.015	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		0.00006					<0.00006						0.00006	<0.00006	0.00006	
	L A S	mg/L		<0.0006					0.0009						0.0008	<0.0006	0.0009	
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L								0.002					0.002	0.002	0.002	
	鉄 (溶 解 性)	mg/L								0.03					0.03	0.03	0.03	
	マンガン (溶 解 性)	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L		31			23			240			29		81	23	240	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			0.05			<0.01			0.06		0.03	<0.01	0.06	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.009			0.007			0.011			0.007		0.009	0.007	0.011	
	硝酸性窒素	mg/L		0.17			0.29			0.24			0.10		0.20	0.10	0.29	
	燐酸性燐	mg/L		0.02			0.04			0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.04	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μ S/cm, 25°C																
	濁 度	度																
	溶解性C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)			
	油 膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	2.4	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.51)						類 型			地点コード			30580
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		福田川 福田橋						河川E (基準点)			統一地点番号			030-01
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/04 12:35	14/05/09 15:20	14/06/06 11:08	14/07/09 12:10	14/08/06 15:50	14/09/04 10:33	14/10/02 12:45	14/11/07 14:00	14/12/05 12:50	15/01/08 11:55	15/02/12 15:17	15/03/06 12:30	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
	鉛	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
健康項目	砒素	mg/L		0.010			0.008			0.009			0.008		0.009	0.008	0.010	0/4
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND						ND					ND	ND	ND	0/2
健康項目	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
健康項目	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.17			0.29			0.25			0.10		0.20	0.10	0.29	0/4
健康項目	ふっ素	mg/L		0.29						0.35					0.32	0.29	0.35	0/2
	ほう素	mg/L		0.08						0.20					0.14	0.08	0.20	0/2
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L								<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	0/1
	p-ジクロロベンゼン	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	イソキサチオン	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
健康項目	ダイアジノン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康項目	クロロタロニル	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	E	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
健康項目	フェノプロカルブ	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1
健康項目	キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1
	ニッケル	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	モリブデン	mg/L								<0.007					<0.007	<0.007	<0.007	0/1
健康項目	アンチモン	mg/L								0.0003					0.0003	0.0003	0.0003	0/1
	塩化ビニルモノマー	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	エビクロロヒドリン	mg/L								<0.00008					<0.00008	<0.00008	<0.00008	0/1
	全マンガニン	mg/L								<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0/1
健康項目	ウラン	mg/L								0.0015					0.0015	0.0015	0.0015	0/1
	フェノール	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	ホルムアルデヒド	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1
健康項目	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1

m: 環境基準値 (環境基準項目) 又は指針値 (要監視項目) を超える検体数、n: 総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.45)						類 型			表層	地点コード		27580
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		烏原水源池 取水塔前(表層)									表層	統一地点番号		254-1
項 目		採取年月日	14/04/02	14/05/19	14/06/02	14/07/01	14/08/18	14/09/03	14/10/07	14/11/04	14/12/02	15/01/05	15/02/02	15/03/02	平均	最小	最大	m/n
採取時間		9:45	9:30	9:20	9:20	9:30	9:20	9:10	9:15	9:10	9:15	9:15	9:15	9:10				
一般項目	天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴				
	気温	℃	18.6	26.8	27.5	28.8	29.3	28.5	19.0	16.5	6.0	9.7	3.7	10.1	18.7	3.7	29.3	
	水温	℃	11.7	19.9	22.9	25.8	27.5	27.5	22.8	18.2	13.8	6.7	6.4	7.8	17.6	6.4	27.5	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	外観(色相)																	
	透視度	cm																
	透明度	m	3.5	1.3	1.5	1.2	3.1	3.3	1.7	1.8	1.7	2.3	2.4	2.0	2.2	1.2	3.5	
	全水深	m	16.7	16.6	16.9	16.8	16.4	16.7	16.7	16.7	16.8	16.7	16.6	16.6	16.7	16.4	16.9	
生活環境項目	pH	H	8.1	9.1	9.2	9.1	7.7	8.0	8.9	8.6	9.0	9.0	8.8	8.9	8.7	7.7	9.2	
	BOD	mg/L	0.9	1.4	3.1	2.8	0.8	1.3	1.6	1.3	1.9	2.1	2.1	2.1	1.8	0.8	3.1	
	COD	mg/L	3.4	4.6	5.2	5.9	4.0	3.4	5.3	3.9	5.2	4.1	3.8	4.2	4.4	3.4	5.9	
	S	mg/L	1	3	5	6	1	2	12	4	4	3	2	3	4	1	12	
	D	mg/L	11	10	12	10	5.2	6.1	8.9	8.5	11	12	13	12	10	5.2	13	
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.9E02	4.1E02	6.9E02	6.9E02	8.7E02	2.0E04	2.7E04	6.5E03	2.6E02	1.6E01	8.6E00	4.1E00	4.8E03	4.1E00	2.7E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.68	0.62	0.53	0.54	0.81	0.49	0.49	0.42	0.43	0.49	0.55	0.53	0.55	0.42	0.81	
	全燐	mg/L	0.013	0.017	0.028	0.044	0.060	0.039	0.028	0.025	0.020	0.016	0.017	0.013	0.027	0.013	0.060	
	全亜鉛	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	鉄(溶解性)	mg/L		0.03		0.03			0.02				0.01		0.02	0.01	0.03	
	マンガン(溶解性)	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	12	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.07	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.07	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.006	0.006	0.006	<0.005	0.10	0.037	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.016	<0.005	0.10	
	硝酸性窒素	mg/L	0.37	0.18	<0.05	<0.05	0.19	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.07	0.13	0.11	<0.05	0.37	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01		0.01			<0.01				<0.01		0.01	<0.01	0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02		<0.02			<0.02				<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	
	導電率	μS/cm,25℃		200											200	200	200	
	濁度	度		5											5	5	5	
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL	1.7E01	2.4E02	3.8E02	2.6E02	1.2E03	2.6E03	5.8E02	7.2E02	1.0E02	2.0E01	1.9E01	1.0E01	5.1E02	1.0E01	2.6E03	
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ジブロモクロメタン生成能	mg/L																
	ブロモクロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	臭														(mg/L)			
	油膜														河川	BOD75%値	2.1	
	ゴミ等の浮遊														海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																	
	工事状況等																	

表層→(水面下0.5m)

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 西部都市河川		測定地点名（測定地点番号 No.45） 鳥原水源池 取水搭前（表層）						類 型			表層	地点コード 統一地点番号		27580 254-1
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 9:45	14/05/19 9:30	14/06/02 9:20	14/07/01 9:20	14/08/18 9:30	14/09/03 9:20	14/10/07 9:30	14/11/04 9:15	14/12/02 9:10	15/01/05 9:15	15/02/02 9:15	15/03/02 9:10	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
	全シアン	mg/L		ND		ND			ND				ND		ND	ND	ND	0/4
	鉛	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	六価クロム	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0/4
	砒素	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	総水銀	mg/L		<0.0005		<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND											ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002		<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004		<0.0004			<0.0004				<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0/4
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0/4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0/4
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002		<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
	チウラム	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
	シマジン	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
	チオヘンカルブ	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
	ベンゼン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	セレン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.37	0.18	<0.05	<0.05	0.29	0.10	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.07	0.13	0.12	<0.05	0.37	0/12
	ふっ素	mg/L	0.40	0.40	0.38	0.37	0.39	0.39	0.39	0.38	0.38	0.38	0.37	0.37	0.38	0.37	0.40	0/12
	ほう素	mg/L		<0.1		<0.1			<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	0/4
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0/4
要監視項目	クロロホルム	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006		<0.006			<0.006						<0.006	<0.006	<0.006	0/1
	p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03						<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	イソキサチオン	mg/L		<0.0008		<0.0008			<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン	mg/L		<0.0005		<0.0005			<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	mg/L		<0.0008		<0.0008			<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	E	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	ジクロルボス	mg/L		<0.0008		<0.0008			<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノプロカルブ	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス	mg/L		<0.0009		<0.0009			<0.0009						<0.0009	<0.0009	<0.0009	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L		<0.0001		<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	mg/L		<0.06		<0.06			<0.06						<0.06	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	mg/L		<0.04		<0.04			<0.04						<0.04	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	ニッケル	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	モリブデン	mg/L		<0.007		<0.007			<0.007						<0.007	<0.007	<0.007	0/1
	アンチモン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガニン	mg/L		0.02		0.02									0.02	0.02	0.02	0/1
	ウーラ	mg/L		0.0018		0.0018									0.0018	0.0018	0.0018	0/1
	フェノール	mg/L																
ホルムアルデヒド	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03						<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
4-tert-オクチルフェノール	mg/L																	
アニリン	mg/L																	
2,4-ジクロロフェノール	mg/L																	

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超過している検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.45)						類 型			中層	地点コード		27580
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		烏原水源池 取水搭前(中層)									中層	統一地点番号		254-1
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 9:50	14/05/19 9:40	14/06/02 10:30	14/07/01 9:30	14/08/18 9:40	14/09/03 9:30	14/10/07 9:30	14/11/04 9:30	14/12/02 9:20	15/01/05 9:30	15/02/02 9:30	15/03/02 9:30	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴				
	気温	℃	18.6	26.8	27.5	28.8	29.3	28.5	19.0	16.5	6.0	9.7	3.7	10.1	18.7	3.7	29.3	
	水温	℃	11.7	19.1	21.9	25.2	27.3	27.3	22.7	18.2	13.8	6.7	6.4	7.8	17.3	6.4	27.3	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層				
	外観(色相)																	
	透視度	cm																
	透明度	m	3.5	1.3	1.5	1.2	3.1	3.3	1.7	1.8	1.7	2.3	2.4	2.0	2.2	1.2	3.5	
	全水深	m	16.7	16.6	16.9	16.8	16.4	16.7	16.7	16.7	16.8	16.7	16.6	16.6	16.7	16.4	16.9	
生活環境項目	pH	H	8.1	9.0	9.1	9.0	7.6	7.9	8.9	8.6	9.0	9.0	8.9	8.8	8.7	7.6	9.1	
	BOD	mg/L	1.1	1.7	2.1	2.4	0.9	1.4	1.6	1.3	1.5	2.0	2.1	2.2	1.7	0.9	2.4	
	COD	mg/L	3.5	4.6	4.8	5.3	3.8	3.5	6.1	4.2	5.5	4.4	4.1	4.2	4.5	3.5	6.1	
	S	mg/L	1	4	4	4	1	3	12	5	4	3	2	3	4	1	12	
	D	mg/L	11	11	11	9.0	4.6	5.5	8.8	8.3	10	12	12	12	9.6	4.6	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.4E02	6.9E02	8.7E02	8.7E02	4.4E02	4.2E03	3.7E04	8.2E03	3.9E02	2.9E01	7.5E00	3.1E00	4.4E03	3.1E00	3.7E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.60	0.63	0.44	0.52	0.77	0.63	0.55	0.48	0.43	1.0	0.47	0.53	0.59	0.43	1.0	
	全燐	mg/L	0.014	0.022	0.026	0.045	0.067	0.044	0.029	0.026	0.021	0.016	0.016	0.014	0.028	0.014	0.067	
	全亜鉛	mg/L		<0.01		<0.01			0.01				<0.01		0.01	<0.01	0.01	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	鉄(溶解性)	mg/L		0.06		0.03			0.02				0.01		0.03	0.01	0.06	
	マンガン(溶解性)	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
その他項目	クロム	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	12	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.09	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.09	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.006	0.006	0.006	<0.005	0.079	0.038	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.014	<0.005	0.079	
	硝酸性窒素	mg/L	0.36	0.18	0.06	<0.05	0.22	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.07	0.13	0.11	<0.05	0.36	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01		0.01			<0.01				<0.01		0.01	<0.01	0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02		<0.02			<0.02				<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	
	導電率	μS/cm,25℃		200											200	200	200	
	濁度	度		6											6	6	6	
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL	6.9E01	2.5E02	5.3E02	2.9E02	7.9E02	2.7E03	5.7E02	3.4E02	9.7E01	2.5E01	4.6E01	1.3E01	4.8E02	1.3E01	2.7E03	
	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L																
	ブromクロロメタン生成能	mg/L																
	ブromホルム生成能	mg/L																
備考	臭気														(mg/L)			
	油膜														河川	BOD75%値	2.1	
	ゴミ等の浮遊														海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																	
	工事状況等																	

中層一(水面下4m)

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 平成26年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 西部都市河川		測定地点名 (測定地点番号 No.45)						類 型			中層	地点コード 統一地点番号		27580 254-1
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02 9:50	14/05/19 9:40	14/06/02 10:30	14/07/01 9:30	14/08/18 9:40	14/09/03 9:30	14/10/07 9:30	14/11/04 9:30	14/12/02 9:20	15/01/05 9:30	15/02/02 9:30	15/03/02 9:30	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
	全シアン	mg/L		ND		ND			ND				ND		ND	ND	ND	0/4
	鉛	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	六価クロム	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0/4
	砒素	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	総水銀	mg/L		<0.0005		<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
	アルキル水銀	mg/L																
	P	mg/L		ND											ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002		<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004		<0.0004			<0.0004				<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0/4
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0/4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0/4
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002		<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
	チウラム	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
	シマジン	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
	チオヘンカルブ	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
	ベンゼン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	セレン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.36	0.18	0.06	<0.05	0.29	0.10	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.07	0.13	0.12	<0.05	0.36	0/12
	ふっ素	mg/L	0.39	0.40	0.39	0.37	0.39	0.38	0.39	0.37	0.38	0.37	0.38	0.37	0.38	0.37	0.40	0/12
	ほう素	mg/L		<0.1		<0.1			<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	0/4
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0/4
	クロロホルム	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006		<0.006			<0.006						<0.006	<0.006	<0.006	0/1
	p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03						<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	イソキサチオン	mg/L		<0.0008		<0.0008			<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン	mg/L		<0.0005		<0.0005			<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	mg/L		<0.0008		<0.0008			<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	E	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	ジクロルボス	mg/L		<0.0008		<0.0008			<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノプロカルブ	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス	mg/L		<0.0009		<0.0009			<0.0009						<0.0009	<0.0009	<0.0009	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L		<0.0001		<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	mg/L		<0.06		<0.06			<0.06						<0.06	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	mg/L		<0.04		<0.04			<0.04						<0.04	<0.04	<0.04	0/1
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	0/1	
ニッケル	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
モリブデン	mg/L		<0.007		<0.007			<0.007						<0.007	<0.007	<0.007	0/1	
アンチモン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
塩化ビニルモノマー	mg/L																	
エビクロロヒドリン	mg/L																	
全マンガン	mg/L		0.02		0.02			0.02						0.02	0.02	0.02	0/1	
ウラン	mg/L		0.0018		0.0018			0.0018						0.0018	0.0018	0.0018	0/1	
フェノール	mg/L																	
ホルムアルデヒド	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03						<0.03	<0.03	<0.03		
4-tert-オクチルフェノール	mg/L																	
アニリン	mg/L																	
2,4-ジクロロフェノール	mg/L																	

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超過している検体数、n:総検体数

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名	測定地点名 (測定地点番号 No.45)							類 型			全層	地点コード		27580
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川	烏原水源池 取水搭前(全層)											統一地点番号		254-1
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02	14/05/19	14/06/02	14/07/01	14/08/18	14/09/03	14/10/07	14/11/04	14/12/02	15/01/05	15/02/02	15/03/02	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴				
	気温	℃	18.6	26.8	27.5	28.8	29.3	28.5	19.0	16.5	6.0	9.7	3.7	10.1	18.7	3.7	29.3	
	水温	℃	11.7	19.5	22.4	25.5	27.4	27.4	22.8	18.2	13.8	6.7	6.4	7.8	17.5	6.4	27.4	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層				
	目 外 観 (色 相)																	
	透視度	cm																
	透明度	m	3.5	1.3	1.5	1.2	3.1	3.3	1.7	1.8	1.7	2.3	2.4	2.0	2.2	1.2	3.5	
	全水深	m	16.7	16.6	16.9	16.8	16.4	16.7	16.7	16.7	16.8	16.7	16.6	16.6	16.7	16.4	16.9	
生活環境項目	pH		8.1	9.1	9.2	9.1	7.7	8.0	8.9	8.6	9.0	9.0	8.9	8.9	8.7	7.7	9.2	
	BOD	mg/L	1.0	1.6	2.6	2.6	0.9	1.4	1.6	1.3	1.7	2.1	2.1	2.2	1.7	0.9	2.6	
	COD	mg/L	3.5	4.6	5.0	5.6	3.9	3.5	5.7	4.1	5.4	4.3	4.0	4.2	4.5	3.5	5.7	
	S	mg/L	1	4	5	5	1	3	12	5	4	3	2	3	4	1	12	
	D	mg/L	11	11	11.5	9.5	4.9	5.8	8.9	8.4	11	12	13	12	9.8	4.9	13	
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.7E02	5.5E02	7.8E02	7.8E02	6.6E02	2.0E04	2.7E04	6.5E03	2.6E02	1.6E01	8.6E00	4.1E00	4.8E03	4.1E00	2.7E04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.64	0.63	0.49	0.53	0.79	0.56	0.52	0.45	0.43	0.75	0.51	0.53	0.57	0.43	0.79	
	全燐	mg/L	0.014	0.020	0.027	0.045	0.064	0.042	0.029	0.026	0.021	0.016	0.017	0.014	0.028	0.014	0.064	
	全亜鉛	mg/L		<0.01		<0.01			0.01				<0.01		0.01	<0.01	0.01	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	鉄(溶解性)	mg/L		0.05		0.03			0.02				0.01		0.03	0.01	0.05	
	マンガン(溶解性)	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	12	
	塩素	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.08	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.08	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.006	0.006	0.006	<0.005	0.090	0.038	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.015	<0.005	0.090	
	硝酸性窒素	mg/L	0.37	0.18	0.06	<0.05	0.21	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.07	0.13	0.11	<0.05	0.37	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01		0.01			<0.01				<0.01		0.01	<0.01	0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02		<0.02			<0.02				<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	
	導電率	μS/cm,25℃		200											200	200	200	
	濁度	度		6											6	6	6	
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL	4.3E01	2.5E02	4.6E02	2.8E02	1.0E03	2.7E03	5.8E02	5.3E02	9.9E01	2.3E01	3.3E01	1.2E01	4.9E02	1.2E01	2.7E03	
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L																
	ブromジクロロメタン生成能	mg/L																
	ブromホルム生成能	mg/L																
	臭気														(mg/L)			
	油膜														河川	BOD75%値	2.1	
	ゴミ等の浮遊														海域・湖沼	COD75%値		
	赤潮																	
	工事状況等																	

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.45)						類 型			全層	地点コード		27580
平成26年度		河川	通年調査	西部都市河川		鳥原水源池 取水搭前(全層)										統一地点番号		254-1
項 目		採取年月日 採取時間	14/04/02	14/05/19	14/06/02	14/07/01	14/08/18	14/09/03	14/10/07	14/11/04	14/12/02	15/01/05	15/02/02	15/03/02	平均	最小	最大	m/n
健康	カドミウム	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
	全シアン	mg/L		ND		ND			ND				ND		ND	ND	ND	0/4
健康	六価クロム	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	砒素	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0/4
健康	総水銀	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	アルキル水銀	mg/L		<0.0005		<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
健康	P	mg/L		ND											ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
健康	四塩化炭素	mg/L		<0.0002		<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004		<0.0004			<0.0004				<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0/4
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0/4
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0/4
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
健康	トリクロロエチレン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002		<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
	チウラム	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
健康	シマジン	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
	チオヘンカルブ	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4
健康	ベンゼン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
	セレン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.37	0.18	0.06	<0.05	0.29	0.10	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.07	0.13	0.12	<0.05	0.37	0/12
	ふっ素	mg/L	0.40	0.40	0.39	<0.37	0.39	0.39	<0.39	0.38	0.38	0.38	0.38	0.37	0.38	0.37	0.40	0/12
健康	ほう素	mg/L		<0.1		<0.1			<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	0/4
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0/4
健康	クロロホルム	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006		<0.006			<0.006				<0.006		<0.006	<0.006	<0.006	0/1
	p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0/1
健康	イソキサチオン	mg/L		<0.0008		<0.0008			<0.0008				<0.0008		<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン	mg/L		<0.0005		<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
健康	フェニトロチオン	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	オキシシン銅	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル	mg/L		<0.004		<0.004			<0.004				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	プロピザミド	mg/L		<0.0008		<0.0008			<0.0008				<0.0008		<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	E	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	ジクロルボス	mg/L		<0.0008		<0.0008			<0.0008				<0.0008		<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノカルブ	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	イプロベンホス	mg/L		<0.0009		<0.0009			<0.0009				<0.0009		<0.0009	<0.0009	<0.0009	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L		<0.0001		<0.0001			<0.0001				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1
健康	トルエン	mg/L		<0.06		<0.06			<0.06				<0.06		<0.06	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	mg/L		<0.04		<0.04			<0.04				<0.04		<0.04	<0.04	<0.04	0/1
健康	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	ニッケル	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	モリブデン	mg/L		<0.007		<0.007			<0.007				<0.007		<0.007	<0.007	<0.007	0/1
	アンチモン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
健康	全マンガン	mg/L		0.02		0.02			0.02				0.02		0.02	0.02	0.02	0/1
	ウラン	mg/L		0.0018		0.0018			0.0018				0.0018		0.0018	0.0018	0.0018	0/1
健康	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	
健康	4-tert-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																

m:環境基準値(環境基準項目)又は指針値(要監視項目)を超過している検体数、n:総検体数