

(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. 1)				河川		類型	地点コード			8520	
2024年度		河川	通年調査	武庫川水系			武庫川 亀治橋							統一地点番号			007-52	
項目	採取年月日	採取時間	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03						平均	最小	最大	m/n	
	一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇									
気温		°C	17.1	20.9	17.5	32.3	30.7	27.1						24.3	17.1	32.3		
水温		°C	13.3	18.5	20.5	29.1	29.0	26.1						22.8	13.3	29.1		
流量		m ³ /s	7.2	3.3	13	2.5	2.2	1.80						5.0	1.8	13		
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心										
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2										
外観(色相)			微黄褐色	微灰黄色	微灰黄色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色										
透明度		cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50						>50	>50	>50		
透明度		m																
全水深		m																
生活環境項目	pH	H	8.4	8.8	7.9	9.1	8.6	8.2						8.5	7.9	9.1	3/6	
	BOD	D mg/L	0.8	1.2	1.1	0.8	0.9	0.9						1.0	0.8	1.2	0/6	
	COD	D mg/L	3.5	4.2	5.2	4.2	4.5	4.7						4.4	3.5	5.2		
	環境S	S mg/L	3	6	10	1	2	3						4	1	10	0/6	
	環境D	D mg/L	12	11	9.3	10	9.7	9.1						10	9.1	12	0/6	
	大腸菌数	CFU/100mL		5.4E01				4.5E01						5.0E01	4.5E01	5.4E01	0/2	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L		0.23			0.29							0.26	0.23	0.29		
	全有機炭素	mg/L		0.033			0.084							0.059	0.033	0.084		
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.003							0.003	0.003	0.003		
ノニルフェノール	mg/L																	
フェノール類	mg/L																	
特殊項目	銅	mg/L																
	鉄(溶解性)	mg/L																
	マンガン(溶解性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
その他項目	塩化物イオン	mg/L		19				29						24	19	29		
	塩素	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01				0.01						0.01	0.01	0.01		
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005				<0.005						<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素	mg/L		0.08				<0.05						0.07	<0.05	0.08		
	磷酸性磷	mg/L		0.02				0.06						0.04	0.02	0.06		
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25°C																
他項目	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										
	油膜		無	無	無	無	無	無						河川	BOD75%値	1.1	(mg/L)	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無						海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
	赤潮														大腸菌数90%値	5.4E01	(CFU/100mL)	
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. 1)			河川	類型	地点コード			8520
			2024年度	河川	通年調査	武庫川水系					武庫川 亀治橋			
項目	採取年月日	採取時間	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03			平均	最小	最大	m/n
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													
健康項目														
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		0.08			<0.05					0.07	<0.05	0.08	0/2
ふっ素	mg/L													
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													
オキシシン銅	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													
フェノフルブ	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													
フタル酸シエチルヘキシル	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													
エピクロロヒドリン	mg/L													
全マンガ	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													
PFOS及びPFOA	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)							地点コード			8540	
			河川	武庫川水系	武庫川 大岩橋							河川B	類型	統一地点番号		007-53
項目	採取年月日	採取時間	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03					平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇								
	気温	°C	19.7	20.6	24.9	32.0	30.5	27.3					25.8	19.7	32.0	
	水温	°C	14.8	19.2	20.8	26.3	29.5	27.5					23.0	14.8	29.5	
	流量	m ³ /s	8.0	4.0	14	3.3	2.9	2.50					5.8	2.5	14.0	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心								
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
	外観(色相)		微黄緑色	微黄緑色	微灰黄色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色								
	透明度	cm	>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	7.9	8.1	7.8	8.6	8.3	8.0					8.1	7.8	8.6	1/6
	BOD	mg/L	1.2	1.2	1.1	0.9	1.1	0.9					1.1	0.9	1.2	0/6
	COD	mg/L	4.2	4.8	5.2	4.5	5.9	5.5					5.0	4.2	5.9	
	環境	mg/L	4	4	7	1	1	2					3	1	7	0/6
	D	mg/L	11	10	9.0	8.7	9.7	8.5					9.5	8.5	11	0/6
	大腸菌数	CFU/100mL		1.0E02			3.9E02						2.5E02	1.0E02	3.9E02	0/2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L		0.93			2.1						1.5	0.93	2.1	
	全有機炭素	mg/L		0.038			0.089						0.064	0.038	0.089	
	全亜鉛	mg/L		0.010			0.024						0.017	0.010	0.024	
ノニルフェノール	mg/L															
LA	mg/L															
特殊項目	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															
その他項目	塩化物イオン	mg/L		29			70						50	29	70	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L		0.15			0.03						0.09	0.03	0.15	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.005			<0.005						0.005	<0.005	0.005	
	硝酸性窒素	mg/L		0.55			1.4						0.98	0.55	1.4	
	磷酸性磷	mg/L		0.02			0.06						0.04	0.02	0.06	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	
	導電率	μS/cm,25°C														
備考	臭		無	無	無	無	無	無								
	油膜		無	無	無	無	無	無								
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無								
	赤潮															
	工事状況等															
	臭															
	油															
	赤潮															
	大腸菌数90%値															
	大腸菌数90%値															

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)			河川名	類型	地点コード			8540	
			2024年度	河川	通年調査	武庫川水系	武庫川 大岩橋			統一地点番号				007-53
項目	採取年月日	採取時間	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03			平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L		<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L		<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	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													
PCB	mg/L		N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	チウラム	mg/L	<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	シマジン	mg/L	<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	セレン	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.55				1.4				0.98	0.55	1.4	0/2
健康	ふっ素	mg/L	0.18								0.18	0.18	0.18	0/1
健康	ほう素	mg/L	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
健康	クロロホルム	mg/L												
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L												
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L												
健康	イソキサチオン	mg/L												
健康	ダイアジノン	mg/L												
健康	フェニトロチオン	mg/L												
健康	イソプロチオラン	mg/L												
健康	オキシシン銅	mg/L												
健康	クロロタロニル	mg/L												
健康	プロピザミド	mg/L												
健康	EPN	mg/L												
健康	ジクロルボス	mg/L												
健康	フェノフルカルブ	mg/L												
健康	イプロベンホス	mg/L												
健康	クロルニトロフェン	mg/L												
健康	トルエン	mg/L												
健康	キシレン	mg/L												
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L												
健康	ニッケル	mg/L												
健康	モリブデン	mg/L												
健康	アンチモン	mg/L												
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L												
健康	エピクロロヒドリン	mg/L												
健康	全マンガ	mg/L												
健康	ウラン	mg/L												
健康	フェノール	mg/L												
健康	ホルムアルデヒド	mg/L												
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L												
健康	アニリン	mg/L												
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L												
健康	PFOS及びPFOA	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
2024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	24/05/10	24/08/01							平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天気	候	晴	晴											
	気温	温 °C	20.1	33.0							26.6	20.1	33.0		
	水温	温 °C	18.9	26.9							22.9	18.9	26.9		
	流量	量 m ³ /s	0.21	0.10							0.16	0.10	0.21		
	採取位置	置	流心	流心											
	採取水深	深	0.2	0.2											
	外観(色相)		無色	無色											
	透視度	度 cm	>50	>50							>50	>50	>50		
	透明度	度 m													
	全水深	深 m													
生活環境項目	p	H	8.1	8.2							8.2	8.1	8.2		
	BOD	mg/L	<0.5	<0.5							<0.5	<0.5	<0.5		
	COD	mg/L	1.8	1.5							1.7	1.5	1.8		
	S	mg/L	3	1							2	1	3		
	D	mg/L	9.5	7.7							8.6	7.7	9.5		
	大腸菌数	CFU/100mL	3.4E01	9.2E01							6.3E01	3.4E01	9.2E01		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L	0.68	0.63							0.66	0.63	0.68		
	全有機炭素	mg/L	0.012	0.012							0.012	0.012	0.012		
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.011							0.009	0.007	0.011		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L													
	LAS	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	94	230							160	94	230		
	塩素	%													
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.01							0.01	0.01	0.01		
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005							<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素	mg/L	0.65	0.52							0.59	0.52	0.65		
	磷酸性磷	mg/L	<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°C													
	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														
PFOS	mg/L														
PFOA	mg/L														
備考	臭気		無	無											
	油膜		無	無											
	ゴミ等の浮遊		無	無											
	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. 4)				類型		地点コード			11030
2024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	24/05/10	24/08/01					平均	最小	最大	m/n	
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												
健康項目													
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	0.65	0.52					0.59	0.52	0.65	0/2		
ふっ素	mg/L	0.98	0.95					0.97	0.95	0.98	2/2		
ほう素	mg/L	0.30	0.60					0.45	0.30	0.60	0/2		
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												
オキシシン銅	mg/L												
クロロタロニル	mg/L												
プロピザミド	mg/L												
EPN	mg/L												
健康項目													
ジクロルボス	mg/L												
フェノフルカルブ	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												
フタル酸シエチルヘキシル	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												
エピクロロヒドリン	mg/L												
全マンガ	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												
PFOS及びPFOA	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. 6)				類型		地点コード		11080	
2024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	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03					平均	最小	最大	m/n
採取時間		10:38	11:02	11:05	11:40	11:20	9:30									
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇								
	気温	°C	18.6	20.8	24.0	29.5	30.5	25.5					24.8	18.6	30.5	
	水温	°C	13.1	19.0	19.5	27.0	29.0	26.1					22.3	13.1	29.0	
	流量	m ³ /s	1.5	0.97	0.99	1.0	0.29	0.20					0.8	0.20	1.5	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心								
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
	外観(色相)		微黄緑色	微灰黄色	微灰黄色	無色	微黄緑色	微黄緑色								
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50					>50	>50	>50	
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH	H	8.5	9.1	8.0	8.9	9.0	8.7					8.7	8.0	9.1	
	BOD	D mg/L	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0					0.8	0.7	1.0	
	COD	D mg/L	3.2	3.9	4.5	3.7	4.3	4.0					3.9	3.2	4.5	
	環境	S mg/L	1	3	8	1	2	7					4	1	8	
	D	O mg/L	12	18	9.5	10	11	11					12	9.5	18	
	大腸菌数	CFU/100mL		1.8E01			2.5E01						2.2E01	1.8E01	2.5E01	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L		0.25			0.25						0.25	0.25	0.25	
	全有機炭素	mg/L		0.032			0.072						0.052	0.032	0.072	
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.003						0.003	0.003	0.003	
ノニルフェノール	mg/L															
フェノール類	mg/L															
特殊項目	銅	mg/L														
	鉄(溶解性)	mg/L														
	マンガン(溶解性)	mg/L														
	クロム	mg/L														
その他項目	塩化物イオン	mg/L		39			41						40	39	41	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.01						0.01	0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L		0.09			<0.05						0.07	<0.05	0.09	
	磷酸性磷	mg/L		0.02			0.06						0.04	0.02	0.06	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	
導電率	μS/cm,25°C															
他項目	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														
PFOS	mg/L															
PFOA	mg/L															
備考	臭気		無	無	無	無	無	無								
	油膜		無	無	無	無	無	無								
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無								
	赤潮															
工事状況等																
												河川	BOD75%値	0.8	(mg/L)	
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
													大腸菌数90%値	2.5E01	(CFU/100mL)	

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		
			武庫川水系			有馬川 月見橋				統一地点番号				220-04	
2024年度	河川	通年調査	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03							
項目	採取年月日	採取時間	10:38	11:02	11:05	11:40	11:20	9:30				平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L		<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L		<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
砒素	mg/L		0.003									0.003	0.003	0.003	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														
PCB	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	チウラム	mg/L	<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	シマジン	mg/L	<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	セレン	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.09				<0.05					0.07	<0.05	0.09	0/2
健康	ふっ素	mg/L	0.45									0.45	0.45	0.45	0/1
健康	ほう素	mg/L	0.10									0.10	0.10	0.10	0/1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
健康	クロロホルム	mg/L													
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L													
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L													
健康	イソキサチオン	mg/L													
健康	ダイアジノン	mg/L													
健康	フェニトロチオン	mg/L													
健康	イソプロチオラン	mg/L													
健康	オキシシン銅	mg/L													
健康	クロロタロニル	mg/L													
健康	プロピザミド	mg/L													
健康	EPN	mg/L													
健康	ジクロルボス	mg/L													
健康	フェノフルカルブ	mg/L													
健康	イプロベンホス	mg/L													
健康	クロルニトロフェン	mg/L													
健康	トルエン	mg/L													
健康	キシレン	mg/L													
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L													
健康	ニッケル	mg/L													
健康	モリブデン	mg/L													
健康	アンチモン	mg/L													
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L													
健康	エピクロロヒドリン	mg/L													
健康	全マンガ	mg/L													
健康	ウラン	mg/L													
健康	フェノール	mg/L													
健康	ホルムアルデヒド	mg/L													
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L													
健康	アニリン	mg/L													
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L													
健康	PFOS及びPFOA	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	
2024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	24/05/10	24/08/01								平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		晴	晴												
	気温	°C	20.8	31.2								26.0	20.8	31.2		
	水温	°C	17.2	30.1								23.7	17.2	30.1		
	流量	m ³ /s	0.51	0.80								0.66	0.51	0.80		
	採取位置		流心	流心												
	採取水深		0.2	0.2												
	外観(色相)		無色	微黄緑色												
	透視度	cm	>50	>50								>50	>50	>50		
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH		8.9	9.2								9.1	8.9	9.2		
	BOD	mg/L	0.7	1.0								0.9	0.7	1.0		
	COD	mg/L	3.8	4.1								4.0	3.8	4.1		
	S	mg/L	2	3								3	2	3		
	D	mg/L	12	12								12	12	12		
	大腸菌数	CFU/100mL	1.4E01	5.0E00								1.0E01	5.0E00	1.4E01		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.32	0.24								0.28	0.24	0.32		
	全有機炭素	mg/L	0.031	0.063								0.047	0.031	0.063		
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.003								0.003	0.003	0.003		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L														
	LAS	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	33	43								38	33	43		
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.01								0.01	0.01	0.01		
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005								<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素	mg/L	0.18	<0.05								0.12	<0.05	0.18		
	磷酸性燐	mg/L	0.02	0.05								0.04	0.02	0.05		
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
	導電率	μS/cm,25°C														
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romoホルム生成能	mg/L														
備考	PFOS	mg/L														
	PFOA	mg/L														
	臭気		無	無												
	油膜		無	無												
備考	ゴミ等の浮遊		無	無												
	赤潮															
	工事状況等															
												河川	BOD75%値	1.0	(mg/L)	
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
													大腸菌数90%値	1.4E01	(CFU/100mL)	

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
2024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	24/05/10	24/08/01							平均	最小	最大	m/n
項目		採取時間	10:40	11:10										
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													
健康														
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													
項目														
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	0.18	<0.05							0.12	<0.05	0.18	0/2	
ふっ素	mg/L													
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-ジクロロプロパン	mg/L													
p-ジクロロベンゼン	mg/L													
イソキサチオン	mg/L													
要														
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													
監視														
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													
項														
EPN	mg/L													
ジクロルボス	mg/L													
目														
フェノフルブ	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													
フタル酸シエチルヘキシル	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													
エピクロロヒドリン	mg/L													
全マンガ	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													
PFOS及びPFOA	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		
2024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	24/05/10	24/08/01								平均	最小	最大	m/n		
一般項目	天候		晴	晴													
	気温	°C	19.9	32.3								26.1	19.9	32.3			
	水温	°C	17.2	29.4								23.3	17.2	29.4			
	流量	m ³ /s	0.10	0.08								0.09	0.08	0.10			
	採取位置		流心	流心													
	採取水深		0.2	0.2													
	外観(色相)		微灰黄色	微黄緑色													
	透明度	cm	>50	>50								>50	>50	>50			
	透明度	m															
	全水深	m															
生活環境項目	pH		8.7	8.8								8.8	8.7	8.8			
	BOD	mg/L	1.1	0.9								1.0	0.9	1.1			
	COD	mg/L	6.7	7.1								6.9	6.7	7.1			
	S	mg/L	5	<1								3	<1	5			
	D	mg/L	12	10								11	10	12			
	大腸菌数	CFU/100mL	1.1E02	1.2E02								1.2E02	1.1E02	1.2E02			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	0.38	0.38								0.38	0.38	0.38			
	全有機炭素	mg/L	0.086	0.13								0.11	0.086	0.13			
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.003								0.004	0.003	0.004			
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	LAS	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	15	14								15	14	15			
	塩素	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	<0.01								0.01	<0.01	0.01			
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.005	<0.005								0.005	<0.005	0.005			
	硝酸性窒素	mg/L	0.05	<0.05								0.05	<0.05	0.05			
	磷酸性燐	mg/L	0.07	0.13								0.10	0.07	0.13			
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μS/cm,25°C															
	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																
PFOS	mg/L																
PFOA	mg/L																
備考	臭気		無	無													
	油膜		無	無													
	ゴミ等の浮遊		無	無													
	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.10)				類 型			地点コード		10080
2024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	24/05/10	24/08/01						平均	最小	最大	m/n
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	0.05	<0.05							0.05	<0.05	0.05	0/2
ふっ素	mg/L												
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												
オキシシン銅	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												
フェノフルカルブ	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												
フタル酸シエチルヘキシル	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												
エピクロロヒドリン	mg/L												
全マンガ	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												
PFOS及びPFOA	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
2024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	24/05/10	24/08/01							平均	最小	最大	m/n
採取時間		12:30	10:23											
一般項目	天気	候	晴	晴										
	気温	°C	22.1	34.1							28.1	22.1	34.1	
	水温	°C	21.8	30.3							26.1	21.8	30.3	
	流量	m ³ /s	0.11	0.09							0.10	0.09	0.11	
	採取位置		流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2										
	外観(色相)		微灰黄色	微褐黄色										
	透明度	cm	41	>50							46	41	>50	
	透明深度	m												
	全水深	m												
生活環境項目	p	H	8.8	8.4							8.6	8.4	8.8	
	BOD	mg/L	2.3	2.6							2.5	2.3	2.6	
	COD	mg/L	8.4	9.1							8.8	8.4	9.1	
	S	mg/L	28	2							15	2	28	
	D	mg/L	13	10							12	10	13	
	大腸菌数	CFU/100mL	3.4E01	3.5E01							3.5E01	3.4E01	3.5E01	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												
	全窒素	mg/L	0.54	0.62							0.58	0.54	0.62	
	全有機炭素	mg/L	0.14	0.20							0.170	0.140	0.200	
	全亜鉛	mg/L	0.012	0.007							0.010	0.007	0.012	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L												
	LAS	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	19							20	19	21	
	塩素	%												
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	0.02							0.02	0.02	0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.012	<0.005							0.009	<0.005	0.012	
	硝酸性窒素	mg/L	0.06	<0.05							0.06	<0.05	0.06	
	磷酸性磷	mg/L	0.12	0.18							0.15	0.12	0.18	
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	導電率	μS/cm,25°C												
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romoホルム生成能	mg/L												
備考	PFOS	mg/L												
	PFOA	mg/L												
	臭気		無	無										
	油膜		無	無										
備考	ゴミ等の浮遊		無	無										
	赤潮													
	工事状況等													
											河川	BOD75%値	2.6	(mg/L)
											海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
												大腸菌数90%値	3.5E01	(CFU/100mL)

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
2024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	24/05/10	24/08/01							平均	最小	最大	m/n
		採取時間	12:30	10:23										
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													
健康	シクロロメタン	mg/L												
四塩化炭素	mg/L													
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L												
1,1-ジクロロエチレン	mg/L													
項目	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		0.07	<0.05							0.06	<0.05	0.07	0/2
ふっ素	mg/L													
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-ジクロロプロパン	mg/L													
p-ジクロロベンゼン	mg/L													
イソキサチオン	mg/L													
要	ダイアジノン	mg/L												
監視	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												
視	クロロタロニル	mg/L												
プロピザミド	mg/L													
項	EPN	mg/L												
ジクロルボス	mg/L													
目	フェノフルブ	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													
フタル酸シ	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													
エピクロロヒドリン	mg/L													
全マンガ	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													
PFOS及びPFOA	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
2024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	24/05/10	24/08/01						平均	最小	最大	m/n		
採取時間		9:50		09:50											
一般項目	天候		晴	晴											
	気温	°C	15.7	28.4						22.1	15.7	28.4			
	水温	°C	11.7	24.8						18.3	11.7	24.8			
	流量	m ³ /s	0.12	0.10						0.11	0.10	0.12			
	採取位置		流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2											
	外観(色相)		微灰黄色	微褐黄色											
	透視度	cm	>50	>50						>50	>50	>50			
	透明度	m													
	全水深	m													
生活環境項目	pH		8.2	8.2						8.2	8.2	8.2			
	BOD	mg/L	0.6	1.1						0.9	0.6	1.1			
	COD	mg/L	7.3	8.0						7.7	7.3	8.0			
	S	mg/L	10	5						8	5	10			
	D	mg/L	10	7.8						8.9	7.8	10			
	大腸菌数	CFU/100mL	3.1E02	1.9E02						2.5E02	1.9E02	3.1E02			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L	0.82	0.79						0.81	0.79	0.82			
	全有機炭素	mg/L	0.14	0.20						0.17	0.14	0.20			
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.005						0.005	0.004	0.005			
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L													
	LAS	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	11	10						11	10	11			
	塩素	%													
	アンモニア性窒素	mg/L	0.03	0.02						0.03	0.02	0.03			
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.011	<0.005						0.008	<0.005	0.011			
	硝酸性窒素	mg/L	0.45	0.36						0.41	0.36	0.45			
	磷酸性磷	mg/L	0.13	0.19						0.16	0.13	0.19			
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	導電率	μS/cm,25°C													
備考	濁度	度													
	溶解性COD	mg/L													
	クロロフィルa	mg/m ³													
	ATU-BOD	mg/L													
	一般細菌	集落/mL													
	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romoホルム生成能	mg/L													
備考	PFOS	mg/L													
	PFOA	mg/L													
	臭気		無	無											
	油膜		無	無											
	ゴミ等の浮遊		無	無											
備考	赤潮														
	工事状況等														
											河川	BOD75%値	1.1	(mg/L)	
											海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
												大腸菌数90%値	3.1E02	(CFU/100mL)	

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
2024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	24/05/10	24/08/01							平均	最小	最大	m/n
	採取時間	9:50	9:50										
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												
健康	シクロロメタン	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												
項目	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	0.46	0.36							0.41	0.36	0.46	0/2
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-ジクロロプロパン	mg/L												
p-ジクロロベンゼン	mg/L												
イソキサチオン	mg/L												
要	ダイアジノン	mg/L											
監視	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											
視	クロロタロニル	mg/L											
項	プロピザミド	mg/L											
E	P	N	mg/L										
目	ジクロルボス	mg/L											
フェノフル	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	シ	エチル	ハキシル	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	ピ	ク	ロ	ロ	ヒ	ドリ	ン	mg/L					
全	マ	ン	ガ	ン	mg/L								
ウ	ラ	ン		mg/L									
フ	エ	ノ	ール	mg/L									
ホルム	アル	デ	ヒ	ド	mg/L								
4	テ	オ	ク	チ	ル	フェ	ノール	mg/L					
ア	ニ	リ	ン	mg/L									
2,4-	ジ	ク	ロ	フ	エ	ノール	mg/L						
PFOS	及	び	PF	OA	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.14)				類型		地点コード		44550
2024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	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03					平均	最小	最大	m/n
	採取時間	9:50	09:12	10:25	10:55	9:18	8:50								
一般項目	候	晴	晴	晴	晴	晴	曇								
	気温	°C	16.4	15.5	21.7	28.5	29.5	28.5				23.4	15.5	29.5	
	水温	°C	10.8	14.8	20.0	28.0	27.3	26.1				21.2	10.8	28.0	
	流量	m ³ /s	0.59	0.57	1.0	0.82	0.31	0.07				0.56	0.07	1.0	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心							
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2							
	外観(色相)		微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色	微褐黄色	微黄緑色							
	透明度	cm	>50	40	30	>50	>50	>50				45	30	>50	
	透明度	m													
	全水深	m													
生活環境項目	p	H	8.3	8.3	8.0	9.0	8.4	8.3				8.4	8.0	9.0	
	BOD	mg/L	0.6	0.7	1.0	0.8	1.1	0.9				0.9	0.6	1.1	
	COD	mg/L	3.7	4.8	6.2	5.5	6.6	6.5				5.6	3.7	6.6	
	環境S	mg/L	3	14	20	3	5	3				8	3	20	
	環境D	mg/L	12	11	9.2	9.2	9.0	9.3				10	9.0	12	
	大腸菌数	CFU/100mL		9.0E01			3.3E02					2.1E02	9.0E01	3.3E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L		0.51			0.46					0.49	0.46	0.51	
	全有機炭素	mg/L		0.068			0.17					0.120	0.068	0.170	
	全亜鉛	mg/L		0.006			0.004					0.005	0.004	0.006	
ノニルフェノール	mg/L														
LA	mg/L														
特殊項目	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													
その他項目	クロム	mg/L													
	塩化物イオン	mg/L		9			8				9	8	9		
	塩素	%													
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.02				0.02	0.01	0.02		
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.007			<0.005				0.006	<0.005	0.007		
	硝酸性窒素	mg/L		0.30			0.10				0.20	0.10	0.30		
	磷酸性磷	mg/L		0.05			0.15				0.10	0.05	0.15		
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01		
	導電率	μS/cm,25°C													
	濁度	度													
その他項目	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													
	PFOS	mg/L													
PFOA	mg/L														
備考	臭気	無	無	無	無	無	無								
	油膜	無	無	無	無	無	無								
	ゴミ等の浮遊	無	無	無	無	無	無								
	赤潮														
工事状況等															
												河川	BOD75%値	1.0	(mg/L)
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
													大腸菌数90%値	3.3E02	(CFU/100mL)

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		
			加古川水系			淡河川 万代橋				統一地点番号				283-02	
2024年度	河川	通年調査	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03							
項目	採取年月日	採取時間	9:50	9:12	10:25	10:55	9:18	8:50				平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L		<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L		<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	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														
PCB	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	チウラム	mg/L	<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	シマジン	mg/L	<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	セレン	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.30				0.10					0.20	0.10	0.30	0/2
健康	ふっ素	mg/L	0.21									0.21	0.21	0.21	0/1
健康	ほう素	mg/L	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
健康	クロロホルム	mg/L													
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L													
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L													
健康	イソキサチオン	mg/L													
健康	ダイアジノン	mg/L													
健康	フェニトロチオン	mg/L													
健康	イソプロチオラン	mg/L													
健康	オキシシン銅	mg/L													
健康	クロロタロニル	mg/L													
健康	プロピザミド	mg/L													
健康	EPN	mg/L													
健康	ジクロルボス	mg/L													
健康	フェノフルカルブ	mg/L													
健康	イプロベンホス	mg/L													
健康	クロルニトロフェン	mg/L													
健康	トルエン	mg/L													
健康	キシレン	mg/L													
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L													
健康	ニッケル	mg/L													
健康	モリブデン	mg/L													
健康	アンチモン	mg/L													
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L													
健康	エピクロロヒドリン	mg/L													
健康	全マンガ	mg/L													
健康	ウラン	mg/L													
健康	フェノール	mg/L													
健康	ホルムアルデヒド	mg/L													
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L													
健康	アニリン	mg/L													
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L													
健康	PFOS及びPFOA	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 2024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				河川B(基準点)	類型	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	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03				平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇								
	気温	°C	10.5	10.5	17.5	29.3	26.2	27.5				20.3	10.5	29.3		
	水温	°C	10.8	13.1	18.1	25.9	25.4	25.1				19.7	10.8	25.9		
	流量	m ³ /s	0.99	0.75	1.0	0.92	0.29	0.26				0.70	0.26	1.0		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心								
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
	外観(色相)		微黄灰色	無色	微灰黄色	無色	微黄緑色	微黄緑色								
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50				>50	>50	>50		
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH	H	8.1	8.1	8.1	8.6	8.4	8.1				8.2	8.1	8.6	1/6	
	BOD	D mg/L	0.8	0.5	0.5	0.5	0.8	0.6				0.6	0.5	0.8	0/6	
	COD	D mg/L	3.3	3.5	3.7	3.3	4.0	3.8				3.6	3.3	4.0		
	環境D	S mg/L	1	2	2	1	2	2				2	1	2	0/6	
	大腸菌数	CFU/100mL	7.0E01	7.4E01	1.7E02	1.8E02	2.0E01	1.7E02				1.1E02	2.0E01	1.8E02	0/6	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L		0.54			0.62					0.58	0.54	0.62		
	全有機炭素	mg/L		0.033			0.061					0.047	0.033	0.061		
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.003					0.003	0.003	0.003		
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006								<0.00006	<0.00006	<0.00006		
特殊項目	フェノール類	mg/L		<0.0006							<0.0006	<0.0006	<0.0006			
	銅	mg/L														
	鉄(溶解性)	mg/L														
	マンガン(溶解性)	mg/L														
	クロム	mg/L														
その他項目	塩化物イオン	mg/L		10			12				11	10	12			
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.02				0.02	0.01	0.02			
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005			
	硝酸性窒素	mg/L		0.40			0.41				0.41	0.40	0.41			
	磷酸性磷	mg/L		0.02			0.05				0.04	0.02	0.05			
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
	導電率	μS/cm,25°C														
備考	臭	気	無	無	無	無	無	無								
	油膜		無	無	無	無	無	無								
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無								
	赤潮															
	工事状況等															
												河川	BOD75%値	0.8	(mg/L)	
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
													大腸菌数90%値	1.8E02	(CFU/100mL)	

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.16)			河川B(基準点)	類型	地点コード			45060	
			2024年度	河川	通年調査	加古川水系				志染川 坂本橋				統一地点番号
項目	採取年月日	採取時間	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03			平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L		<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L		<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	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													
PCB	mg/L		N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	チウラム	mg/L	<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	シマジン	mg/L	<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	セレン	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.40				0.41				0.41	0.40	0.41	0/2
健康	ふっ素	mg/L	0.37								0.37	0.37	0.37	0/1
健康	ほう素	mg/L	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
健康	クロロホルム	mg/L												
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L												
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L												
健康	イソキサチオン	mg/L												
健康	ダイアジノン	mg/L												
健康	フェニトロチオン	mg/L												
健康	イソプロチオラン	mg/L												
健康	オキシシン銅	mg/L												
健康	クロロタロニル	mg/L												
健康	プロピザミド	mg/L												
健康	EPN	mg/L												
健康	ジクロルボス	mg/L												
健康	フェノフルカルブ	mg/L												
健康	イプロベンホス	mg/L												
健康	クロルニトロフェン	mg/L												
健康	トルエン	mg/L												
健康	キシレン	mg/L												
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L												
健康	ニッケル	mg/L												
健康	モリブデン	mg/L												
健康	アンチモン	mg/L												
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L												
健康	エピクロロヒドリン	mg/L												
健康	全マンガン	mg/L												
健康	ウラン	mg/L												
健康	フェノール	mg/L												
健康	ホルムアルデヒド	mg/L												
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L												
健康	アニリン	mg/L												
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L												
健康	PFOS及びPFOA	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.18)				類型			地点コード		32520	
2024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	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10					平均	最小	最大	m/n	
	一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴								
気温		°C	13.8	15.0	18.8	28.5	31.8	33.4					23.6	13.8	33.4		
水温		°C	14.1	14.4	19.1	26.8	28.1	27.9					21.7	14.1	28.1		
流量		m ³ /s	0.58	0.62	0.50	0.66	0.42	0.66					0.57	0.42	0.66		
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心									
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2									
外観(色相)			微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色									
透明度		cm	40	>50	40	>50	>50	>50					47	40	>50		
透明度		m															
全水深		m															
生活環境項目	pH	H	7.9	7.9	7.8	8.1	8.1	8.2					8.0	7.8	8.2	0/6	
	BOD	D mg/L	0.9	1.5	1.1	0.7	1.9	0.7					1.1	0.7	1.9	0/6	
	COD	D mg/L	6.1	5.8	6.3	5.9	8.1	5.1					6.2	5.1	8.1		
	環境	S mg/L	9	8	14	4	17	3					9	3	17	0/6	
	D	O mg/L	10	9.3	8.8	8.0	8.5	8.7					8.9	8.0	10	0/6	
	大腸菌数	CFU/100mL		7.4E01			2.7E03						1.4E03	7.4E01	2.7E03	1/2	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L		1.8			0.86						1.3	0.86	1.8		
	全有機炭素	mg/L		0.11			0.35						0.23	0.11	0.35		
	全亜鉛	mg/L		0.006			0.007						0.007	0.006	0.007		
ノニルフェノール	mg/L																
フェノール類	mg/L																
特殊項目	銅	mg/L															
	鉄(溶解性)	mg/L															
	マンガン(溶解性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
その他項目	塩化物イオン	mg/L		40			63						52	40	63		
	塩素	%															
	アンモニア性窒素	mg/L		0.58			0.02						0.30	0.02	0.58		
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.048			<0.005						0.027	<0.005	0.048		
	硝酸性窒素	mg/L		1.0			0.41						0.71	0.41	1.0		
	磷酸性リン	mg/L		0.10			0.31						0.21	0.10	0.31		
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μS/cm,25°C															
	濁度	度															
	溶解性COD	mg/L															
備考	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															
	PFOS	mg/L															
	PFOA	mg/L															
備考	臭気		無	無	無	無	無	無									
	油膜		無	無	無	無	無	無									
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無									
	赤潮																
工事状況等																	
													河川	BOD75%値	1.5	(mg/L)	
													海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
														大腸菌数90%値	2.7E03	(CFU/100mL)	

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)					河川	類型	地点コード			32520
			2024年度	河川	通年調査	明石川水系	明石川	藤原橋	統一地点番号			014-51			
項目	採取年月日	採取時間	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10				平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L														
全シアン	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														
健康	シクロメタン	mg/L													
健康	四塩化炭素	mg/L													
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L													
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													
健康	トリクロロエチレン	mg/L													
健康	テトラクロロエチレン	mg/L													
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L													
健康	チウラム	mg/L													
健康	シマジン	mg/L													
健康	チオベンカルブ	mg/L													
健康	ベンゼン	mg/L													
健康	セレン	mg/L													
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		1.0			0.41					0.71	0.41	1.0	0/2
健康	ふっ素	mg/L													
健康	ほう素	mg/L													
健康	1,4-ジオキサン	mg/L													
健康	クロロホルム	mg/L													
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L													
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L													
健康	イソキサチオン	mg/L													
健康	ダイアジノン	mg/L													
健康	フェニトロチオン	mg/L													
健康	イソプロチオラン	mg/L													
健康	オキシシン銅	mg/L													
健康	クロロタロニル	mg/L													
健康	プロピザミド	mg/L													
健康	EPN	mg/L													
健康	ジクロルボス	mg/L													
健康	フェノフルブ	mg/L													
健康	イプロベンホス	mg/L													
健康	クロルニトロフェン	mg/L													
健康	トルエン	mg/L													
健康	キシレン	mg/L													
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L													
健康	ニッケル	mg/L													
健康	モリブデン	mg/L													
健康	アンチモン	mg/L													
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L													
健康	エピクロロヒドリン	mg/L													
健康	全マンガ	mg/L													
健康	ウラン	mg/L													
健康	フェノール	mg/L													
健康	ホルムアルデヒド	mg/L													
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L													
健康	アニリン	mg/L													
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L													
健康	PFOS及びPFOA	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.19)						河川			類型	地点コード			32570
2024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	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10								平均	最小	最大	m/n
		採取時間	8:55	10:55	9:10	8:50	11:00	11:50											
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴											
	気温	°C	15.7	18.2	20.3	29.6	35.1	33.8								25.5	15.7	35.1	
	水温	°C	17.1	19.8	21.2	29.5	31.4	30.8								25.0	17.1	31.4	
	流量	m ³ /s	0.70	0.74	0.87	0.66	0.56	0.66								0.70	0.56	0.87	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2											
	外観(色相)		微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色											
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	pH	H	8.4	8.0	8.1	9.2	9.3	9.4								8.7	8.0	9.4	3/6
	BOD	D mg/L	0.6	<0.5	0.6	1.9	1.3	1.1								1.0	<0.5	1.9	0/6
	COD	D mg/L	5.0	4.9	5.6	6.3	6.9	5.2								5.7	4.9	6.9	
	環境S	mg/L	3	3	3	4	3	4								3	3	4	0/6
	環境D	mg/L	11	9.3	9.8	13	12	12								11	9.3	13	0/6
	大腸菌数	CFU/100mL		2.2E01			2.0E02									1.1E02	2.2E01	2.0E02	0/2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L		1.5			0.47									0.99	0.47	1.5	
	全有機炭素	mg/L		0.11			0.25									0.18	0.11	0.25	
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.003									0.003	0.003	0.003	
特殊項目	ノニルフェノール	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		30			47									39	30	47	
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.02			0.01									0.02	0.01	0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.019			<0.005									0.012	<0.005	0.019	
硝酸性窒素	mg/L		1.3			<0.05									0.68	<0.05	1.3		
磷酸性磷	mg/L		0.10			0.22									0.16	0.10	0.22		
陰イオン界面活性剤	mg/L																		
導電率	μS/cm,25°C																		
他項目	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	PFOA	mg/L		0.0000082			0.0000084								0.0000083	0.0000082	0.0000084		
	PFOA	mg/L		0.00010			0.00051								0.00031	0.00010	0.00051		
	臭気		無	無	無	無	無	無											
	油膜		無	無	無	無	無	無											
備考	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無											
	赤潮																		
	工事状況等																		
																河川	BOD75%値	1.3	(mg/L)
																海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
																	大腸菌数90%値	2.0E02	(CFU/100mL)

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	
			2024年度	河川	通年調査	明石川水系	明石川 玉津大橋					河川日			統一地点番号	014-52
項目	採取年月日	採取時間	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10					平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L															
全シアン	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															
健康項目																
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		1.3				<0.05					0.68	<0.05	1.3	0/2	
ふっ素	mg/L															
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															
オキシシン銅	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															
フェノフルブ	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															
フタル酸シエチルヘキシル	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															
エピクロロヒドリン	mg/L															
全マンガ	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															
PFOS及びPFOA	mg/L		0.0011				0.00052					0.00032	0.00011	0.00052	2/2	

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.20)				類型		地点コード			32590
2024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	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10				平均	最小	最大	m/n	
	一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴							
気温		°C	17.9	18.5	21.3	31.2	35.8	34.0				26.5	17.9	35.8		
水温		°C	19.3	19.7	20.8	28.0	30.8	32.0				25.1	19.3	32.0		
流量		m ³ /s	0.86	0.95	1.1	0.84	0.80	0.84				0.90	0.80	1.1		
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心								
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
外観(色相)			微黄緑色	微灰黄色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	微灰黄色								
透明度		cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50				>50	>50	>50		
透明度		m														
全水深		m														
生活環境項目	pH	H	8.5	8.2	8.1	9.0	9.0	9.1				8.7	8.1	9.1	3/6	
	BOD	D mg/L	0.7	0.5	0.6	1.4	2.0	0.9				1.0	0.5	2.0	0/6	
	COD	D mg/L	4.8	4.7	5.7	5.7	7.9	4.7				5.6	4.7	7.9		
	環境D	S mg/L	4	4	3	3	6	3				4	3	6	0/6	
	環境D	O mg/L	12	10	10	13	13	13				12	10	13	0/6	
	大腸菌数	CFU/100mL	6.2E01	3.6E01	3.4E01	5.0E01	4.0E02	3.5E01				1.0E02	3.4E01	4.0E02	0/6	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L		1.4			0.46					0.93	0.46	1.4		
	全有機炭素	mg/L		0.097			0.200					0.15	0.097	0.20		
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.006					0.005	0.003	0.006		
ノニルフェノール	mg/L		<0.00006								<0.00006	<0.00006	<0.00006			
LA	mg/L		<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006			
特殊項目	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														
その他項目	クロム	mg/L														
	塩化物イオン	mg/L		24			35				30	24	35			
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01							0.01	0.01	0.01			
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.012			<0.005				0.009	<0.005	0.012			
	硝酸性窒素	mg/L		1.2			<0.05				0.63	<0.05	1.2			
	磷酸性磷	mg/L		0.09			0.17				0.13	0.09	0.17			
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
	導電率	μS/cm,25°C														
	濁度	度														
その他項目	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	0.072	0.096	0.10	0.079	0.13	0.10			0.096	0.072	0.13			
	クロホルム生成能	mg/L	0.030	0.022	0.025	0.036	0.026	0.014			0.026	0.014	0.036			
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L	0.027	0.035	0.037	0.028	0.044	0.030			0.034	0.027	0.044			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0.014	0.034	0.034	0.014	0.049	0.043			0.031	0.014	0.049			
	ブロモホルム生成能	mg/L	0.0014	0.0059	0.0070	0.0013	0.016	0.013			0.0074	0.0013	0.016			
	PFOS	mg/L		0.000072			0.000076				0.000074	0.000072	0.000076			
PFOA	mg/L		0.000077			0.00040				0.00024	0.00077	0.00040				
備考	臭気		無	無	無	無	無	無								
	油膜		無	無	無	無	無	無								
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無								
	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.20)			河川B(基準点)	類型	地点コード			32590	
			明石川水系			明石川 上水源取水口					統一地点番号				014-01
2024年度	河川	通年調査	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10							
項目	採取年月日 採取時間		9:10	11:10	9:25	9:10	11:15	12:05				平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L		<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L		<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	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														
PCB	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
健康	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
環境	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
項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	0/1
目	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	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.2				<0.05					0.63	<0.05	1.2	0/2
	ふっ素	mg/L	0.17									0.17	0.17	0.17	0/1
	ほう素	mg/L	0.10									0.10	0.10	0.10	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													
要	ダイアジノン	mg/L													
監	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													
視	クロロタロニル	mg/L													
	プロピザミド	mg/L													
項	EPN	mg/L													
	ジクロルボス	mg/L													
目	フェノフカルブ	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													
	フタル酸シエチルヘキシル	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													
	エピクロロヒドリン	mg/L													
	全マンガン	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													
	PFOS及びPFOA	mg/L		0.000084				0.00041				0.00025	0.000084	0.00041	2/2

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	
2024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	24/05/17	24/08/15							平均	最小	最大	m/n	
採取時間															
一般項目	天候		晴	晴											
	気温	°C	19.6	30.1							24.9	19.6	30.1		
	水温	°C	19.5	26.7							23.1	19.5	26.7		
	流量	m ³ /s	0.38	0.03							0.21	0.03	0.38		
	採取位置		流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2											
	外観(色相)		微灰褐色	微褐黄色											
	透明度	cm	35	>50							43	35	>50		
	透明度	m													
	全水深	m													
生活環境項目	pH		8.4	7.9							8.2	7.9	8.4		
	BOD	mg/L	1.0	1.2							1.1	1.0	1.2		
	COD	mg/L	7.5	7.7							7.6	7.5	7.7		
	S	mg/L	15	2							9	2	15		
	D	mg/L	9.0	6.3							7.7	6.3	9.0		
	大腸菌数	CFU/100mL	5.2E03	1.7E02							2.7E03	1.7E02	5.2E03		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L	0.66	0.42							0.54	0.42	0.66		
	全有機炭素	mg/L	0.085	0.31							0.20	0.085	0.31		
	全亜鉛	mg/L	0.010	0.005							0.008	0.005	0.010		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L													
	LAS	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	11	16							14	11	16		
	塩素	%													
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.02							0.02	0.01	0.02		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.007	<0.005							0.006	<0.005	0.007		
	硝酸性窒素	mg/L	0.33	<0.05							0.19	<0.05	0.33		
	磷酸性燐	mg/L	0.06	0.28							0.17	0.06	0.28		
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	導電率	μS/cm,25°C													
備考	濁度	度													
	溶解性COD	mg/L													
	クロロフィルa	mg/m ³													
	ATU-BOD	mg/L													
	一般細菌	集落/mL													
	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romoホルム生成能	mg/L													
備考	PFOS	mg/L													
	PFOA	mg/L													
	臭気		無	無											
	油膜		無	無											
備考	ゴミ等の浮遊		無	無											
	赤潮														
	工事状況等														
											河川	BOD75%値	1.2	(mg/L)	
											海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
												大腸菌数90%値	5.2E03	(CFU/100mL)	

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.21)				類型		地点コード		33590	
2024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	採取時間	24/05/17	24/08/15							平均	最小	最大	m/n
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													
健康項目														
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	0.33	<0.05								0.19	<0.05	0.33	0/2
ふっ素	mg/L													
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													
オキシシン銅	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													
フェノフルカルブ	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													
フタル酸シエチルヘキシル	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													
エピクロロヒドリン	mg/L													
全マンガ	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													
PFOS及びPFOA	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
2024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	24/05/17	24/08/15							平均	最小	最大	m/n
		採取時間	13:00	08:20										
一般項目	天気	候	晴	晴										
	気温	温 °C	23.5	30.1							26.8	23.5	30.1	
	水温	温 °C	19.1	25.6							22.4	19.1	25.6	
	流量	量 m ³ /s	0.15	0.02							0.09	0.02	0.15	
	採取位置	置	流心	流心										
	採取水深	深	0.2	0.2										
	外観(色相)		微灰褐色	微褐黄色										
	透視度	度 cm	>50	>50							>50	>50	>50	
	透明度	度 m												
	全水深	深 m												
生活環境項目	p	H	8.1	7.7							7.9	7.7	8.1	
	BOD	mg/L	1.3	1.4							1.4	1.3	1.4	
	COD	mg/L	8.5	8.1							8.3	8.1	8.5	
	S	mg/L	10	2							6	2	10	
	D	mg/L	9.5	6.0							7.8	6.0	9.5	
	大腸菌数	CFU/100mL	2.0E02	1.6E02							1.8E02	1.6E02	2.0E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												
	全窒素	mg/L	0.85	0.46							0.66	0.46	0.85	
	全有機炭素	mg/L	0.12	0.47							0.30	0.12	0.47	
	全亜鉛	mg/L	0.011	0.006							0.009	0.006	0.011	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L												
	LAS	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	9	12							11	9	12	
	塩素	%												
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.01							0.01	0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.008	<0.005							0.007	<0.005	0.008	
	硝酸性窒素	mg/L	0.49	<0.05							0.27	<0.05	0.49	
	磷酸性燐	mg/L	0.10	0.45							0.28	0.10	0.45	
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	導電率	μS/cm,25°C												
	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													
PFOS	mg/L													
PFOA	mg/L													
備考	臭気		無	無										
	油膜		無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無										
	赤潮													
工事状況等														
											河川	BOD75%値	1.4	(mg/L)
											海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
												大腸菌数90%値	2.0E02	(CFU/100mL)

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.22)				類 型		地点コード		34090	
2024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	
	採取年月日	24/05/17	24/08/15								平均	最小	最大	m/n
	採取時間	13:00	8:20											
健康	カドミウム	mg/L												
	全シアン	mg/L												
健康	六価クロム	mg/L												
	砒素	mg/L												
健康	総水銀	mg/L												
	アルキル水銀	mg/L												
健康	P	mg/L												
	C	mg/L												
健康	B	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L												
健康	四塩化炭素	mg/L												
	1,2-ジクロロエタン	mg/L												
健康	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												
健康	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												
健康	トリクロロエチレン	mg/L												
	テトラクロロエチレン	mg/L												
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L												
	チウラム	mg/L												
健康	シマジン	mg/L												
	チオベンカルブ	mg/L												
健康	ベンゼン	mg/L												
	セレン	mg/L												
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.49	<0.05							0.27	<0.05	0.49	0/2
	ふっ素	mg/L												
健康	ほう素	mg/L												
	1,4-ジオキサン	mg/L												
健康	クロロホルム	mg/L												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L												
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
	p-ジクロロベンゼン	mg/L												
健康	イソキサチオン	mg/L												
	ダイアジノン	mg/L												
健康	フェニトロチオン	mg/L												
	イソプロチオラン	mg/L												
健康	オキシシン銅	mg/L												
	クロロタロニル	mg/L												
健康	プロピザミド	mg/L												
	E	mg/L												
健康	P	mg/L												
	N	mg/L												
健康	ジクロルボス	mg/L												
	フェノフカルブ	mg/L												
健康	イプロベンホス	mg/L												
	クロルニトロフェン	mg/L												
健康	トルエン	mg/L												
	キシレン	mg/L												
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L												
	ニッケル	mg/L												
健康	モリブデン	mg/L												
	アンチモン	mg/L												
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L												
	エピクロロヒドリン	mg/L												
健康	全マンガ	mg/L												
	ウラン	mg/L												
健康	フェノール	mg/L												
	ホルムアルデヒド	mg/L												
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L												
	アニリン	mg/L												
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L												
	PFOS及びPFOA	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.23)					類 型		地点コード		34590		
2024年度		河川	通年調査	明石川水系		榑谷川 流末							統一地点番号		266-01		
項目		採取年月日	24/05/17	24/08/15								平均	最小	最大	m/n		
一般項目	天候		晴	晴													
	気温	°C	19.1	33.7								26.4	19.1	33.7			
	水温	°C	18.3	30.0								24.2	18.3	30.0			
	流量	m ³ /s	0.21	0.23								0.22	0.21	0.23			
	採取位置		流心	流心													
	採取水深		0.2	0.2													
	外観(色相)		無色	微黄緑色													
	透視度	cm	>50	>50								>50	>50	>50			
	透明度	m															
	全水深	m															
生活環境項目	pH		8.6	8.4								8.5	8.4	8.6			
	BOD	mg/L	0.5	1.3								0.9	0.5	1.3			
	COD	mg/L	4.0	5.8								4.9	4.0	5.8			
	S	mg/L	2	4								3	2	4			
	D	mg/L	11	10								11	10	11			
	大腸菌数	CFU/100mL	5.2E01	1.1E03								5.8E02	5.2E01	1.1E03			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	1.2	0.46								0.83	0.46	1.2			
	全有機炭素	mg/L	0.058	0.092								0.075	0.058	0.092			
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.005								0.005	0.004	0.005			
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	LAS	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	12	13								13	12	13			
	塩素	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.02								0.02	0.01	0.02			
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005								<0.005	<0.005	<0.005			
	硝酸性窒素	mg/L	0.99	0.12								0.56	0.12	0.99			
	磷酸性燐	mg/L	0.05	0.07								0.06	0.05	0.07			
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μS/cm,25°C															
	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																
PFOS	mg/L																
PFOA	mg/L																
備考	臭気		無	無													
	油膜		無	無													
	ゴミ等の浮遊		無	無													
	赤潮																
工事状況等																	
												河川	BOD75%値	1.3	(mg/L)		
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)		
													大腸菌数90%値	1.1E03	(CFU/100mL)		

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.23)				類型		地点コード		34590	
2024年度	河川	通年調査	明石川水系		楯谷川 流末						統一地点番号		266-01	
	採取年月日	24/05/17	24/08/15							平均	最小	最大	m/n	
	採取時間	10:45	10:45											
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	0.99	0.12							0.56	0.12	0.99	0/2
	ふっ素	mg/L												
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													
オキシシン銅	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													
フェノフルブ	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													
フタル酸シエチルヘキシル	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													
エピクロロヒドリン	mg/L													
全マンガ	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													
PFOS及びPFOA	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
2024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	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10				平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴								
	気温	°C	15.1	13.5	16.5	26.8	31.9	33.2				22.8	13.5	33.2		
	水温	°C	13.5	13.5	18.9	25.5	29.1	29.5				21.7	13.5	29.5		
	流量	m ³ /s	0.21	0.21	0.25	0.20	0.10	0.20				0.20	0.10	0.25		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心								
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
	外観(色相)		微灰褐色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色								
	透明度	cm	35	34	45	46	>50	>50				43	34	>50		
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH	H	8.4	8.3	8.3	8.4	8.8	9.2				8.6	8.3	9.2	2/6	
	BOD	D mg/L	0.9	0.8	1.1	0.8	1.6	1.4				1.1	0.8	1.6	0/6	
	COD	D mg/L	8.9	9.2	9.3	8.8	9.6	7.8				8.9	7.8	9.6		
	環境S	S mg/L	28	24	17	15	8	15				18	8	28	0/6	
	環境D	D mg/L	11	10	9.5	8.9	12	15				11	8.9	15	0/6	
	大腸菌数	CFU/100mL		1.8E02			3.5E01					1.1E02	3.5E01	1.8E02		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L		2.2			3.6					2.9	2.2	3.6		
	全有機炭素	mg/L		0.097			0.081					0.089	0.081	0.097		
	全亜鉛	mg/L		0.013			0.006					0.010	0.006	0.013		
ノニルフェノール	mg/L															
フェノール類	mg/L															
特殊項目	銅	mg/L														
	鉄(溶解性)	mg/L														
	マンガン(溶解性)	mg/L														
	クロム	mg/L														
その他項目	塩化物イオン	mg/L		41			150				96	41	150			
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.02				0.02	0.01	0.02			
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.010			0.010				0.010	0.010	0.010			
	硝酸性窒素	mg/L		1.8			2.9				2.4	1.8	2.9			
	磷酸性リン	mg/L		0.08			0.05				0.07	0.05	0.08			
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
導電率	μS/cm,25°C															
備考	臭		無	無	無	無	無	無								
	油膜		無	無	無	無	無	無								
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無								
	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.25)				河川C	類型	地点コード			35520
			2024年度	河川	通年調査	明石川水系	伊川 水道橋				統一地点番号	114-51		
項目	採取年月日	採取時間	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10			平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L													
全シアン	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													
健康項目	シクロロメタン	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		1.8			2.9			2.4	1.8	2.9	0/2	
	ふっ素	mg/L												
	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												
	オキシシン銅	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												
	フェノフルカルブ	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												
	フタル酸シエチルヘキシル	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												
	エピクロロヒドリン	mg/L												
	全マンガ	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												
	アクリン	mg/L												
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L												
	PFOS及びPFOA	mg/L		0.000030			0.000025			0.000028	0.000025	0.000030	0/2	

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.27)						河川C(基準点)	類型	地点コード			35590
			2024年度	河川	通年調査	明石川水系	伊川 二越橋						統一地点番号			
項目	採取年月日	採取時間	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10				平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴								
	気温	°C	19.1	19.3	23.8	34.2	35.1	34.1				27.6	19.1	35.1		
	水温	°C	16.8	20.1	21.5	28.5	31.8	33.0				25.3	16.8	33.0		
	流量	m ³ /s	0.30	0.59	0.61	0.58	0.04	0.58				0.45	0.04	0.61		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心								
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
	外観(色相)		微灰褐色	微灰褐色	微灰黄色	微黄緑色	微黄緑色	微灰黄色								
透明度	cm	>50	31	>50	>50	>50	>50				47	31	>50			
透明深度	m															
全水深	m															
pH	H		8.9	8.6	8.3	9.2	8.3	8.7				8.7	8.3	9.2	4/6	
生活環境項目	BOD	D mg/L	1.0	0.9	0.8	1.5	1.4	1.0				1.1	0.8	1.5	0/6	
	COD	D mg/L	7.3	8.0	7.2	7.3	6.5	6.1				7.1	6.1	8.0		
環境項目	S	S mg/L	13	46	9	7	5	3				14	3	46	0/6	
	D	O mg/L	13	10	9.9	12	9.2	10				11	9.2	13	0/6	
大腸菌数	大腸菌数	CFU/100mL	8.2E01	9.8E01	5.5E01	5.0E01	7.0E01	2.0E01				6.3E01	2.0E01	9.8E01		
	n-ヘキササン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L		1.7			0.64					1.2	0.6	1.7		
	全炭素	mg/L		0.12			0.13					0.13	0.12	0.13		
	全亜鉛	mg/L		0.017			0.005					0.011	0.005	0.017		
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006								<0.00006	<0.00006	<0.00006		
	LA	mg/L		<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006		
	特殊項目	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														
その他項目	塩化物イオン	mg/L		27			37					32	27	37		
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.02					0.02	0.01	0.02		
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.014			<0.005					0.010	<0.005	0.014		
	硝酸性窒素	mg/L		1.3			0.19					0.75	0.19	1.3		
	磷酸性磷	mg/L		0.11			0.11					0.11	0.11	0.11		
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01					<0.01	<0.01	<0.01		
導電率	μS/cm,25°C															
他項目	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														
	PFOS	mg/L		0.000010			0.0000089					0.000010	0.000009	0.000010		
	PFOA	mg/L		0.000036			0.000028					0.000032	0.000028	0.000036		
備考	臭気		無	無	無	無	無	無								
	油膜		無	無	無	無	無	無								
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無								
	赤潮															
工事状況等																
												河川	BOD75%値	1.4	(mg/L)	
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
													大腸菌数90%値	9.8E01	(CFU/100mL)	

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)					河川C(基準点)	類型	地点コード			35590
			2024年度	河川	通年調査	明石川水系	伊川 二越橋					統一地点番号			
項目	採取年月日	採取時間	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10				平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L			<0.0003				12:43				<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L			N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L			<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
砒素	mg/L			0.002								0.002	0.002	0.002	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														
PCB	mg/L			N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
健康	ジクロロメタン	mg/L		<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	四塩化炭素	mg/L		<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	チウラム	mg/L		<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	シマジン	mg/L		<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康	チオベンカルブ	mg/L		<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	ベンゼン	mg/L		<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	セレン	mg/L		<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		1.3			0.19					0.75	0.19	1.3	0/2
健康	ふっ素	mg/L		0.22								0.22	0.22	0.22	0/1
健康	ほう素	mg/L		0.10								0.10	0.10	0.10	0/1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
健康	クロロホルム	mg/L													
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L													
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L													
健康	イソキサチオン	mg/L													
健康	ダイアジノン	mg/L													
健康	フェニトロチオン	mg/L													
健康	イソプロチオラン	mg/L													
健康	オキシシン銅	mg/L													
健康	クロロタロニル	mg/L													
健康	プロピザミド	mg/L													
健康	EPN	mg/L													
健康	ジクロルボス	mg/L													
健康	フェノフカルブ	mg/L													
健康	イプロベンホス	mg/L													
健康	クロルニトロフェン	mg/L													
健康	トルエン	mg/L													
健康	キシレン	mg/L													
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L													
健康	ニッケル	mg/L													
健康	モリブデン	mg/L													
健康	アンチモン	mg/L													
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L													
健康	エピクロロヒドリン	mg/L													
健康	全マンガン	mg/L													
健康	ウラン	mg/L													
健康	フェノール	mg/L													
健康	ホルムアルデヒド	mg/L													
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L													
健康	アニリン	mg/L													
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L													
健康	PFOS及びPFOA	mg/L		0.000046			0.000037					0.000042	0.000037	0.000046	0/2

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.28)				類型		地点コード		37570	
2024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	24/05/17	24/08/15							平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		晴	晴											
	気温	°C	23.8	36.2							30.0	23.8	36.2		
	水温	°C	20.1	29.4							24.8	20.1	29.4		
	流量	m ³ /s	0.03	0.08							0.06	0.03	0.08		
	採取位置		流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2											
	外観(色相)		微灰黄色	微灰黄色											
	透視度	cm	>50	>50							>50	>50	>50		
	透明度	m													
	全水深	m													
生活環境項目	pH		7.6	8.2							7.9	7.6	8.2		
	BOD	mg/L	1.0	2.3							1.7	1.0	2.3		
	COD	mg/L	6.5	7.9							7.2	6.5	7.9		
	S	mg/L	9	7							8	7	9		
	D	mg/L	9.6	11							10	9.6	11		
	大腸菌数	CFU/100mL	1.8E01	2.0E02							1.1E02	1.8E01	2.0E02		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L	4.7	1.3							3.0	1.3	4.7		
	全有機炭素	mg/L	0.41	0.54							0.48	0.41	0.54		
	全亜鉛	mg/L	0.014	0.011							0.013	0.011	0.014		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L													
	LAS	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	15	14							15	14	15		
	塩素	%													
	アンモニア性窒素	mg/L	0.03	0.02							0.03	0.02	0.03		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.013	<0.005							0.009	<0.005	0.013		
	硝酸性窒素	mg/L	4.2	0.94							2.6	0.94	4.2		
	磷酸性燐	mg/L	0.38	0.50							0.44	0.38	0.50		
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	導電率	μS/cm,25°C													
	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														
PFOS	mg/L														
PFOA	mg/L														
備考	臭気		無	無											
	油膜		無	無											
	ゴミ等の浮遊		無	無											
	赤潮														
工事状況等															
											河川	BOD75%値	2.3	(mg/L)	
											海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
												大腸菌数90%値	2.0E02	(CFU/100mL)	

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.28)				類 型		地点コード		
2024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		37570
	採取年月日	24/05/17	24/08/15								272-01	
	採取時間	14:10	12:50						平均	最小	最大	m/n
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										
健康項目	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	4.2	0.94					2.6	0.94	4.2	0/2
	ふっ素	mg/L										
	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-ジクロロプロパン	mg/L										
	p-ジクロロベンゼン	mg/L										
	イソキサチオン	mg/L										
要監視項目	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										
	EPN	mg/L										
	ジクロルボス	mg/L										
	フェノフルブ	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										
	フタル酸シエチルヘキシル	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										
	エピクロロヒドリン	mg/L										
	全マンガ	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										
	PFOS及びPFOA	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.29)				類型		地点コード		38080
2024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	24/05/17	24/08/15							平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴										
	気温	°C	23.2	35.4							29.3	23.2	35.4	
	水温	°C	21.0	29.4							25.2	21.0	29.4	
	流量	m ³ /s	0.05	0.07							0.06	0.05	0.07	
	採取位置		流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2										
	外観(色相)		微灰黄色	微褐黄色										
	透明度	cm	>50	>50							>50	>50	>50	
	透明度	m												
	全水深	m												
生活環境項目	pH		7.7	7.3							7.5	7.3	7.7	
	BOD	mg/L	2.2	1.9							2.1	1.9	2.2	
	COD	mg/L	8.6	8.3							8.5	8.3	8.6	
	SS	mg/L	7	9							8	7	9	
	DO	mg/L	8.3	5.9							7.1	5.9	8.3	
	大腸菌数	CFU/100mL	3.8E01	4.0E02							2.2E02	3.8E01	4.0E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												
	全窒素	mg/L	2.9	1.3							2.1	1.3	2.9	
	全有機炭素	mg/L	0.29	0.28							0.29	0.28	0.29	
	全亜鉛	mg/L	0.009	0.008							0.009	0.008	0.009	
特殊項目	ノニルフェノール	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	11							14	11	17	
	塩素	%												
	アンモニア性窒素	mg/L	0.10	0.05							0.08	0.05	0.10	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.044	0.010							0.027	0.010	0.044	
その他項目	硝酸性窒素	mg/L	2.1	0.79							1.4	0.8	2.1	
	磷酸性磷	mg/L	0.27	0.24							0.26	0.24	0.27	
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	導電率	μS/cm,25°C												
	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													
PFOS	mg/L													
PFOA	mg/L													
備考	臭気		無	無										
	油膜		無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無										
	赤潮													
工事状況等														
											河川	BOD75%値	2.2	(mg/L)
											海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
												大腸菌数90%値	4.0E02	(CFU/100mL)

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.29)				類 型			地点コード	38080	
2024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	採取時間	24/05/17	24/08/15							平均	最小	最大	m/n
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													
健康項目	シクロロメタン	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	2.1	0.80							1.5	0.80	2.1	0/2
	ふっ素	mg/L												
	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												
	オキシシン銅	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												
	フェノフルブ	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												
	フタル酸シエチルヘキシル	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												
	エピクロロヒドリン	mg/L												
	全マンガ	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												
	PFOS及びPFOA	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 補助 6)							河川B		類型		地点コード		
			2024年度	河川	通年調査	明石川水系	明石川 旧水源											統一地点番号
項目	採取年月日	採取時間	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10							平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴										
	気温	°C	17.8	23.0	20.3	32.0	36.0	34.8							27.3	17.8	36.0	
	水温	°C	19.5	20.1	22.5	28.1	30.9	32.0							25.5	19.5	32.0	
	流量	m ³ /s	1.2	2.2	1.8	1.2	1.0	1.2							1.4	1.0	2.2	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2										
	外観(色相)		微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色									
	透明度	cm	>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	H	7.4	7.5	7.4	7.9	7.3	7.4							7.5	7.3	7.9	0/6
	BOD	D mg/L	0.9	0.5	0.7	1.0	1.4	1.2							1.0	0.5	1.4	0/6
	COD	D mg/L	6.4	5.8	6.5	6.2	8.3	6.9							6.7	5.8	8.3	
	環境	S mg/L	4	2	2	2	2	2							2	2	4	0/6
	D	O mg/L	9.9	9.7	8.9	10	8.7	8.7							9.3	8.7	10	0/6
	大腸菌数	CFU/100mL																
	n-ヘキササン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	7.3	6.4	6.6	4.2	8.2	8.4							6.9	4.2	8.4	
	全窒素	mg/L		0.500			1.1								0.80	0.50	1.10	
	全亜鉛	mg/L		0.021			0.026								0.024	0.021	0.026	
特殊項目	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		36				53							45	36	53	
	塩素	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02							0.02	0.01	0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.007	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005							0.005	<0.005	0.007	
	硝酸性窒素	mg/L	6.6	5.8	6.0	3.5	7.7	7.2							6.1	3.5	7.7	
磷酸性磷	mg/L		0.48			1.1								0.79	0.48	1.1		
その他項目	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25°C																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L	0.9	0.5	0.7	1.0	1.3	1.2							0.9	0.5	1.3	
	一般細菌	集落/mL																
	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																	
PFOS	mg/L																	
PFOA	mg/L																	
備考	臭気		無	無	無	無	無	無										
	油膜		無	無	無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無										
	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 補助 6)				河川名	類型	地点コード			
			2024年度	河川	通年調査	明石川水系			明石川 旧水源				統一地点番号		
項目	採取年月日	採取時間	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10				平均	最小	最大	m/n
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														
健康															
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		6.6	5.8	6.0	3.5	7.7	7.2				6.1	3.5	7.7	0/6
ふっ素	mg/L														
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														
オキシシン銅	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														
フェノフルブ	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														
フタル酸シエチルヘキシル	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														
エピクロロヒドリン	mg/L														
全マンガ	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														
PFOS及びPFOA	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 補助 22)				類型		地点コード				
2024年度		河川	通年調査	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	24/05/17	24/08/15								平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天気	候	晴	晴												
	気温	°C	18.7	31.6								25.2	18.7	31.6		
	水温	°C	14.1	28.3								21.2	14.1	28.3		
	流量	m ³ /s	1.7	0.25								0.98	0.25	1.7		
	採取位置		流心	流心												
	採取水深		0.2	0.2												
	外観(色相)		微灰黄色	微黄緑色												
	透視度	cm	>50	>50									>50	>50	>50	
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	p	H	7.9	8.0								8.0	7.9	8.0	0/2	
	BOD	mg/L	1.0	1.2								1.1	1.0	1.2	0/2	
	COD	mg/L	5.8	6.8								6.3	5.8	6.8		
	S	mg/L	5	3								4	3	5	0/2	
	D	mg/L	9.8	8.1								9.0	8.1	9.8	0/2	
	大腸菌数	CFU/100mL	5.4E01	2.3E02								1.4E02	5.4E01	2.3E02	0/2	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	2.0	0.72								1.4	0.7	2.0		
	全有機炭素	mg/L	0.12	0.35								0.24	0.12	0.35		
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.004								0.005	0.004	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														
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	38	45								42	38	45		
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.31	0.01								0.16	0.01	0.31		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.065	0.006								0.036	0.006	0.065		
	硝酸性窒素	mg/L	1.3	0.32								0.81	0.32	1.3		
	磷酸性燐	mg/L	0.10	0.32								0.21	0.10	0.32		
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
	導電率	μS/cm,25°C														
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	P F O S	mg/L														
	P F O A	mg/L														
	臭気		無	無								河川	BOD75%値	1.2	(mg/L)	
	油膜		無	無								海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
備考	ゴミ等の浮遊		無	無									大腸菌数90%値	2.3E02	(CFU/100mL)	
	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 補助 22)				類型			地点コード			
2024年度	河川	通年調査	明石川水系	明石川 西戸田				河川日			統一地点番号			
項目	採取年月日	24/05/17	24/08/15							平均	最小	最大	m/n	
	採取時間	9:55	9:55											
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													
健康	シクロロメタン	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													
項目	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	1.3	0.32							0.81	0.32	1.3	0/2	
ふっ素	mg/L													
ほう素	mg/L													
14-ジオキサシクロロホルム	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													
要	ダイアジノン	mg/L												
監視	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												
視	クロロタロニル	mg/L												
項	プロピザミド	mg/L												
E	P	N	mg/L											
目	ジクロルボス	mg/L												
フェノフルブ	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													
フタル酸シ	エチルハキシル	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													
エピクロロヒドリン	mg/L													
全マンガ	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													
PFOS及びPFOA	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.30)					類 型		地点コード		20080
2024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	24/05/09	24/08/02								平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴											
	気温	°C	16.5	31.9								24.2	16.5	31.9	
	水温	°C	20.5	31.4								26.0	20.5	31.4	
	流量	m ³ /s	0.01	<0.01								0.01	<0.01	0.01	
	採取位置		流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2											
	外観(色相)		微黄緑色	微黄緑色											
	透視度	cm	>50	>50								>50	>50	>50	
	透明度	m													
	全水深	m													
生活環境項目	pH		9.5	10.1								9.8	9.5	10.1	
	BOD	mg/L	2.6	2.1								2.4	2.1	2.6	
	COD	mg/L	4.2	4.1								4.2	4.1	4.2	
	S	mg/L	3	3								3	3	3	
	D	mg/L	15	15								15	15	15	
	大腸菌数	CFU/100mL	5.9E02	2.5E01								3.1E02	2.5E01	5.9E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L	1.5	0.60								1.1	0.6	1.5	
	全有機炭素	mg/L	0.18	0.10								0.14	0.10	0.18	
	全亜鉛	mg/L	0.009	0.008								0.009	0.008	0.009	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L													
	LAS	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	13	13								13	13	13	
	塩素	%													
	アンモニア性窒素	mg/L	0.03	0.02								0.03	0.02	0.03	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.008	0.005								0.007	0.005	0.008	
	硝酸性窒素	mg/L	1.2	0.36								0.78	0.36	1.2	
	磷酸性燐	mg/L	0.17	0.10								0.14	0.10	0.17	
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	導電率	μS/cm,25°C													
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	PFOS	mg/L													
	PFOA	mg/L													
	臭気		無	無											
	油膜		無	無											
備考	ゴミ等の浮遊		無	無											
	赤潮														
	工事状況等														
												河川	BOD75%値	2.6	(mg/L)
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
													大腸菌数90%値	5.9E02	(CFU/100mL)

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
2024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
	採取年月日	24/05/09	24/08/02							平均	最小	最大	m/n
	採取時間	10:21	10:30										
健康項目	カドミウム	mg/L											
	全シアン	mg/L											
健康項目	鉛	mg/L											
	六価クロム	mg/L											
健康項目	砒素	mg/L											
	総水銀	mg/L											
健康項目	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L											
健康項目	ジクロロメタン	mg/L											
	四塩化炭素	mg/L											
健康項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L											
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L											
健康項目	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											
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L											
	トリクロロエチレン	mg/L											
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L											
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L											
健康項目	チウラム	mg/L											
	シマジン	mg/L											
健康項目	チオベンカルブ	mg/L											
	ベンゼン	mg/L											
健康項目	セレン	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.2	0.36						0.78	0.36	1.2	0/2
健康項目	ふっ素	mg/L											
	ほう素	mg/L											
健康項目	1,4-ジオキサン	mg/L											
	クロロホルム	mg/L											
健康項目	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											
健康項目	p-ジクロロベンゼン	mg/L											
	イソキサチオン	mg/L											
健康項目	ダイアジノン	mg/L											
	フェニトロチオン	mg/L											
健康項目	イソプロチオラン	mg/L											
	オキシシン銅	mg/L											
健康項目	クロロタロニル	mg/L											
	プロピザミド	mg/L											
健康項目	EPN	mg/L											
	ジクロルボス	mg/L											
健康項目	フェノフルブ	mg/L											
	イプロベンホス	mg/L											
健康項目	クロルニトロフェン	mg/L											
	トルエン	mg/L											
健康項目	キシレン	mg/L											
	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L											
健康項目	ニッケル	mg/L											
	モリブデン	mg/L											
健康項目	アンチモン	mg/L											
	塩化ビニルモノマー	mg/L											
健康項目	エピクロロヒドリン	mg/L											
	全マンガ	mg/L											
健康項目	ウラン	mg/L											
	フェノール	mg/L											
健康項目	ホルムアルデヒド	mg/L											
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L											
健康項目	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
健康項目	PFOS及びPFOA	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	
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		天上川 本町橋							統一地点番号		240-01	
項目		採取年月日	24/05/09	24/08/02								平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		晴	晴												
	気温	°C	20.4	32.2								26.3	20.4	32.2		
	水温	°C	23.5	28.1								25.8	23.5	28.1		
	流量	m ³ /s	0.05	0.05								0.05	0.05	0.05		
	採取位置		流心	流心												
	採取水深		0.2	0.2												
	外観(色相)		微黄緑色	無色												
	透明度	cm	>50	>50								>50	>50	>50		
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH		9.3	9.0								9.2	9.0	9.3		
	BOD	mg/L	1.1	0.9								1.0	0.9	1.1		
	COD	mg/L	2.5	2.0								2.3	2.0	2.5		
	S	mg/L	2	2								2	2	2		
	D	mg/L	15	12								14	12	15		
	大腸菌数	CFU/100mL	1.6E03	4.1E03								2.9E03	1.6E03	4.1E03		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.79	0.82								0.81	0.79	0.82		
	全有機炭素	mg/L	0.034	0.034								0.034	0.034	0.034		
	全亜鉛	mg/L	0.008	0.007								0.008	0.007	0.008		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L														
	LAS	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	10	10								10	10	10		
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	0.01								0.02	0.01	0.02		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.010	0.008								0.009	0.008	0.010		
	硝酸性窒素	mg/L	0.65	0.69								0.67	0.65	0.69		
	磷酸性燐	mg/L	0.01	0.02								0.02	0.01	0.02		
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
	導電率	μS/cm,25°C														
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	PFOS	mg/L														
	PFOA	mg/L														
	臭気		無	無												
	油膜		無	無												
備考	ゴミ等の浮遊		無	無												
	赤潮															
	工事状況等															
												河川	BOD75%値	1.1	(mg/L)	
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
													大腸菌数90%値	4.1E03	(CFU/100mL)	

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		
2024年度	河川	通年調査	東部都市河川		天上川 本町橋							統一地点番号	240-01		
	採取年月日	24/05/09	24/08/02									平均	最小	最大	m/n
	採取時間	10:45	10:17												
健康項目	カドミウム	mg/L													
	全シアン	mg/L													
健康項目	鉛	mg/L													
	六価クロム	mg/L													
健康項目	砒素	mg/L													
	総水銀	mg/L													
健康項目	アルキル水銀	mg/L													
	PCB	mg/L													
健康項目	ジクロロメタン	mg/L													
	四塩化炭素	mg/L													
健康項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L													
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													
健康項目	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													
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													
	トリクロロエチレン	mg/L													
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L													
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L													
健康項目	チウラム	mg/L													
	シマジン	mg/L													
健康項目	チオベンカルブ	mg/L													
	ベンゼン	mg/L													
健康項目	セレン	mg/L													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.66	0.69							0.68	0.66	0.69	0/2	
健康項目	ふっ素	mg/L	0.79	0.84							0.82	0.79	0.84	1/2	
	ほう素	mg/L													
健康項目	1,4-ジオキサン	mg/L													
	クロロホルム	mg/L													
健康項目	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													
健康項目	p-ジクロロベンゼン	mg/L													
	イソキサチオン	mg/L													
健康項目	ダイアジノン	mg/L													
	フェニトロチオン	mg/L													
健康項目	イソプロチオラン	mg/L													
	オキシシン銅	mg/L													
健康項目	クロロタロニル	mg/L													
	プロピザミド	mg/L													
健康項目	EPN	mg/L													
	ジクロルボス	mg/L													
健康項目	フェノフルブ	mg/L													
	イプロベンホス	mg/L													
健康項目	クロルニトロフェン	mg/L													
	トルエン	mg/L													
健康項目	キシレン	mg/L													
	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L													
健康項目	ニッケル	mg/L													
	モリブデン	mg/L													
健康項目	アンチモン	mg/L													
	塩化ビニルモノマー	mg/L													
健康項目	エピクロロヒドリン	mg/L													
	全マンガ	mg/L													
健康項目	ウラン	mg/L													
	フェノール	mg/L													
健康項目	ホルムアルデヒド	mg/L													
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L													
健康項目	アニリン	mg/L													
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L													
健康項目	PFOS及びPFOA	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	
			東部都市河川		住吉川 住吉川橋					統一地点番号				241-01
2024年度	河川	通年調査	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02			平均	最小	最大	m/n
項目	採取年月日	採取時間	9:05	09:15	9:00	9:07	10:55	9:52						
一般項目	候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴						
	気温	°C	15.2	14.8	23.7	31.0	33.0	27.3			24.2	14.8	33.0	
	水温	°C	11.1	12.8	19.9	20.5	27.1	25.8			19.5	11.1	27.1	
	流量	m ³ /s	0.52	0.16	0.42	0.82	0.22	0.19			0.39	0.16	0.82	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2						
	外観(色相)		無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	透明度	cm	>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	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.5			8.2	7.9	8.5	
	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5			0.5	<0.5	0.6	
	COD	mg/L	1.7	1.7	1.5	1.7	2.1	1.8			1.8	1.5	2.1	
	環境D	mg/L	1	1	1	2	3	1			2	1	3	
	大腸菌数	CFU/100mL	11	10	9.1	8.5	7.9	8.4			9.2	7.9	11	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L									1.8E02	6.4E01	2.9E02	
	全窒素	mg/L		0.93			0.75				0.84	0.75	0.93	
	全有機炭素	mg/L		0.010			0.009				0.010	0.009	0.010	
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.004				0.004	0.003	0.004	
	ノニルフェノール	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L												
	鉄(溶解性)	mg/L												
	マンガン(溶解性)	mg/L												
	クロム	mg/L												
その他項目	塩化物イオン	mg/L		5			5				5	5	5	
	塩素	%												
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.01				0.01	0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L		0.87			0.68				0.78	0.68	0.87	
	磷酸性磷	mg/L		<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°C												
	濁度	度												
	溶解性COD	mg/L												
備考	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												
	PFOS	mg/L												
	PFOA	mg/L												
備考	臭気	無	無	無	無	無	無	無						
	油膜	無	無	無	無	無	無	無						
	ゴミ等の浮遊	無	無	無	無	無	無	無						
	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.32)				類型	地点コード			21080		
			東部都市河川		住吉川 住吉川橋					統一地点番号				241-01	
2024年度	河川	通年調査	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02							
項目	採取年月日	採取時間	9:05	9:15	9:00	9:07	10:55	9:52				平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L		<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L		<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	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														
PCB	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	チウラム	mg/L	<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	シマジン	mg/L	<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	セレン	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.87				0.68					0.78	0.68	0.87	0/2
健康	ふっ素	mg/L	0.48									0.48	0.48	0.48	0/1
健康	ほう素	mg/L	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
健康	クロロホルム	mg/L													
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L													
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L													
健康	イソキサチオン	mg/L													
健康	ダイアジノン	mg/L													
健康	フェニトロチオン	mg/L													
健康	イソプロチオラン	mg/L													
健康	オキシシン銅	mg/L													
健康	クロロタロニル	mg/L													
健康	プロピザミド	mg/L													
健康	EPN	mg/L													
健康	ジクロルボス	mg/L													
健康	フェノフカルブ	mg/L													
健康	イプロベンホス	mg/L													
健康	クロルニトロフェン	mg/L													
健康	トルエン	mg/L													
健康	キシレン	mg/L													
健康	フタル酸シエチルハキシル	mg/L													
健康	ニッケル	mg/L													
健康	モリブデン	mg/L													
健康	アンチモン	mg/L													
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L													
健康	エピクロロヒドリン	mg/L													
健康	全マンガ	mg/L													
健康	ウラン	mg/L													
健康	フェノール	mg/L													
健康	ホルムアルデヒド	mg/L													
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L													
健康	アニリン	mg/L													
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L													
健康	PFOS及びPFOA	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
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		天神川 辰巳中橋							統一地点番号		242-01
項目		採取年月日	24/05/09	24/08/02						平均	最小	最大	m/n		
		採取時間	11:10	10:00											
一般項目	天気	候	晴	晴											
	気温	°C	17.8	30.1						24.0	17.8	30.1			
	水温	°C	19.1	27.9						23.5	19.1	27.9			
	流量	m ³ /s	<0.01	<0.01						<0.01	<0.01	<0.01			
	採取位置		流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2											
	外観(色相)		無色	微黄緑色											
	透明度	cm	>50	>50						>50	>50	>50			
	透明度	m													
	全水深	m													
生活環境項目	p	H	9.0	9.1						9.1	9.0	9.1			
	BOD	mg/L	1.4	1.4						1.4	1.4	1.4			
	COD	mg/L	3.0	3.3						3.2	3.0	3.3			
	S	mg/L	2	2						2	2	2			
	D	mg/L	12	11						12	11	12			
	大腸菌数	CFU/100mL	8.8E01	2.9E02						1.9E02	8.8E01	2.9E02			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L	0.68	1.0						0.84	0.68	1.00			
	全有機炭素	mg/L	0.036	0.033						0.035	0.033	0.036			
	全亜鉛	mg/L	0.035	0.009						0.022	0.009	0.035			
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L													
	LAS	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	12	16						14	12	16			
	塩素	%													
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	0.02						0.02	0.02	0.02			
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005						<0.005	<0.005	<0.005			
	硝酸性窒素	mg/L	0.53	0.85						0.69	0.53	0.85			
	磷酸性磷	mg/L	0.02	0.01						0.02	0.01	0.02			
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	導電率	μS/cm,25°C													
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	PFOS	mg/L													
	PFOA	mg/L													
	臭気		無	無											
	油膜		無	無											
備考	ゴミ等の浮遊		無	無											
	赤潮														
	工事状況等														
										河川	BOD75%値	1.4	(mg/L)		
										海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)		
											大腸菌数90%値	2.9E02	(CFU/100mL)		

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			
2024年度	河川	通年調査	東部都市河川	天神川 辰巳中橋						統一地点番号		21580	
	採取年月日	24/05/09	24/08/02									242-01	
	採取時間	11:10	10:00							平均	最小	最大	m/n
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											
健康	ジクロロメタン	mg/L											
	四塩化炭素	mg/L											
項目	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											
項目	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	0.53	0.85						0.69	0.53	0.85	0/2
	ふっ素	mg/L											
	ほう素	mg/L											
	1,4-ジオキサン	mg/L											
	クロロホルム	mg/L											
要	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L											
監	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											
視	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											
項	EPN	mg/L											
	ジクロルボス	mg/L											
目	フェノフルブ	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											
	フタル酸シエチルヘキシル	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											
	エピクロロヒドリン	mg/L											
	全マンガ	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											
	PFOS及びPFOA	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
2024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	24/05/09	24/08/02							平均	最小	最大	m/n
採取時間			11:28	09:32										
一般項目	天 候		晴	晴										
	気 温	°C	20.5	32.6							26.6	20.5	32.6	
	水 温	°C	19.4	26.6							23.0	19.4	26.6	
	流 量	m ³ /s	0.02	<0.01							0.02	<0.01	0.02	
	探 取 位 置		流心	流心										
	探 取 水 深		0.2	0.2										
	外 観 (色 相)		無色	無色										
	透 視 度	cm	>50	>50							>50	>50	>50	
	透 明 度	m												
	全 水 深	m												
生活環境項目	p	H	8.8	7.7							8.3	7.7	8.8	
	B	mg/L	1.6	0.8							1.2	0.8	1.6	
	C	mg/L	3.7	2.6							3.2	2.6	3.7	
	S	mg/L	3	2							3	2	3	
	D	mg/L	9.4	6.7							8.1	6.7	9.4	
	大腸菌数	CFU/100mL	2.7E02	7.5E01							1.7E02	7.5E01	2.7E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												
	全窒素	mg/L	0.65	0.41							0.53	0.41	0.65	
	全有機炭素	mg/L	0.017	0.010							0.014	0.010	0.017	
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.005							0.006	0.005	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												
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	11	11							11	11	11	
	塩素	%												
	アンモニア性窒素	mg/L	0.03	0.01							0.02	0.01	0.03	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.005	<0.005							0.005	<0.005	0.005	
	硝酸性窒素	mg/L	0.47	0.28							0.38	0.28	0.47	
	磷酸性磷	mg/L	<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°C												
	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													
P F O S	mg/L													
P F O A	mg/L													
備考	臭 気		無	無										
	油 膜		無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無										
	赤 潮													
工事状況等														
											河川	BOD75%値	1.6	(mg/L)
											海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
												大腸菌数90%値	2.7E02	(CFU/100mL)

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			
2024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		22080	
	採取年月日	24/05/09	24/08/02									243-01	
	採取時間	11:28	9:32							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	0.47	0.28						0.38	0.28	0.47	0/2
	ふっ素	mg/L											
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												
オキシシン銅	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												
フェノフルブ	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												
フタル酸シエチルヘキシル	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												
エピクロロヒドリン	mg/L												
全マンガ	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												
PFOS及びPFOA	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
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		高羽川 第一友田橋							統一地点番号		244-01
項目		採取年月日	24/05/09	24/08/02											
		採取時間	11:43	09:20											
		平均	最小	最大	m/n										
一般項目	天気	候	晴	晴											
	気温	°C	19.1	32.8											
	水温	°C	18.9	26.8											
	流量	m ³ /s	<0.01	<0.01											
	採取位置		流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2											
	外観(色相)		無色	微黄緑色											
	透明度	cm	>50	>50											
	全水深	m													
	生活環境項目	pH	H	8.9	8.7										
生化学的酸素消費量		mg/L	1.4	2.6											
化学的酸素消費量		mg/L	3.8	3.4											
硫酸根イオン		mg/L	2	2											
溶解性亜硫酸塩		mg/L	10	8.8											
大腸菌数		CFU/100mL	4.6E02	1.7E02											
n-ヘキサン抽出物質		mg/L													
全窒素		mg/L	1.9	1.4											
全有機炭素		mg/L	0.15	0.072											
全亜鉛		mg/L	0.041	0.010											
特殊項目	ノニルフェノール	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													
その他項目	クロム	mg/L													
	塩化物イオン	mg/L	16	15											
	塩素	%													
	アンモニア性窒素	mg/L	0.04	0.01											
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.011	0.006											
	硝酸性窒素	mg/L	1.6	1.3											
	磷酸性燐	mg/L	0.14	0.06											
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	導電率	μS/cm,25°C													
	備考	湿度	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romoホルム生成能		mg/L													
備考	PFOS	mg/L													
	PFOA	mg/L													
	臭気		無	無											
	油膜		無	無											
	ゴミ等の浮遊		無	無											
備考	赤潮														
	工事状況等														
												河川	BOD75%値	2.6	(mg/L)
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
													大腸菌数90%値	4.6E02	(CFU/100mL)

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	
2024年度	河川	通年調査	東部都市河川	高羽川 第一友田橋							統一地点番号	244-01	
項目	採取年月日	採取時間	24/05/09	24/08/02						平均	最小	最大	m/n
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												
健康													
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												
項目													
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	1.6	1.3							1.5	1.3	1.6	0/2
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												
要													
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												
オキシシン銅	mg/L												
視													
クロロタロニル	mg/L												
プロピザミド	mg/L												
項													
EPN	mg/L												
ジクロルボス	mg/L												
目													
フェノフルブ	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												
フタル酸シエチルヘキシル	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												
エピクロロヒドリン	mg/L												
全マンガ	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												
PFOS及びPFOA	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	
2024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	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02						平均	最小	最大	m/n
	一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴								
気温		°C	17.6	16.0	24.8	31.0	32.5	29.9						25.3	16.0	32.5	
水温		°C	13.2	17.4	20.5	20.9	26.3	25.9						20.7	13.2	26.3	
流量		m ³ /s	0.17	0.06	0.07	0.20	0.05	0.12						0.11	0.05	0.20	
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心									
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2									
外観(色相)			無色	無色	無色	無色	無色	無色									
透明度		cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50						>50	>50	>50	
透明度		m															
全水深		m															
生活環境項目	pH	H	8.0	8.2	8.2	8.1	8.4	8.4						8.2	8.0	8.4	
	BOD	mg/L	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.6						0.5	<0.5	0.6	
	COD	mg/L	2.2	2.3	1.7	2.2	2.3	2.4						2.2	1.7	2.4	
	環境	mg/L	<1	1	1	1	3	1						1	<1	3	
	D	mg/L	11	9.9	9.1	8.7	8.1	8.8						9.3	8.1	11	
	大腸菌数	CFU/100mL		3.6E02			1.1E03							7.3E02	3.6E02	1.1E03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L		1.0			1.1							1.1	1.0	1.1	
	全有機炭素	mg/L		0.015			0.007							0.011	0.007	0.015	
	全亜鉛	mg/L		0.004			0.005							0.005	0.004	0.005	
特殊項目	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		9			9							9	9	9	
	塩素	%															
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.02							0.02	0.01	0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005							<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L		0.94			0.99							0.97	0.94	0.99	
磷酸性リン	mg/L		<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°C																
他の項目	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									
	油膜		無	無	無	無	無	無						河川	BOD75%値	0.6	(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無						海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	赤潮														大腸菌数90%値	1.1E03	(CFU/100mL)
	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.36)				類型	地点コード			23080		
			東部都市河川		都賀川 昌平橋					統一地点番号				245-01	
2024年度	河川	通年調査	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02							
項目	採取年月日	採取時間	9:30	12:00	9:19	9:25	11:20	10:14				平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L		<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L		<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
砒素	mg/L		0.003									0.003	0.003	0.003	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														
PCB	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	チウラム	mg/L	<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	シマジン	mg/L	<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	セレン	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.94				0.99					0.97	0.94	0.99	0/2
健康	ふっ素	mg/L	0.36									0.36	0.36	0.36	0/1
健康	ほう素	mg/L	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
健康	クロロホルム	mg/L													
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L													
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L													
健康	イソキサチオン	mg/L													
健康	ダイアジノン	mg/L													
健康	フェニトロチオン	mg/L													
健康	イソプロチオラン	mg/L													
健康	オキシシン銅	mg/L													
健康	クロロタロニル	mg/L													
健康	プロピザミド	mg/L													
健康	EPN	mg/L													
健康	ジクロルボス	mg/L													
健康	フェノフルブ	mg/L													
健康	イプロベンホス	mg/L													
健康	クロルニトロフェン	mg/L													
健康	トルエン	mg/L													
健康	キシレン	mg/L													
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L													
健康	ニッケル	mg/L													
健康	モリブデン	mg/L													
健康	アンチモン	mg/L													
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L													
健康	エピクロロヒドリン	mg/L													
健康	全マンガ	mg/L													
健康	ウラン	mg/L													
健康	フェノール	mg/L													
健康	ホルムアルデヒド	mg/L													
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L													
健康	アニリン	mg/L													
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L													
健康	PFOS及びPFOA	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
2024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	24/05/09	24/08/02								平均	最小	最大	m/n
		採取時間	12:20	09:02											
一般項目	天気	候	晴	晴											
	気温	°C	17.3	31.5								24.4	17.3	31.5	
	水温	°C	17.1	25.8								21.5	17.1	25.8	
	流量	m ³ /s	0.04	0.04								0.04	0.04	0.04	
	採取位置		流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2											
	外観(色相)		無色	微黄緑色											
	透視度	cm	>50	>50								>50	>50	>50	
	透明度	m													
	全水深	m													
生活環境項目	pH	H	8.1	8.1								8.1	8.1	8.1	
	BOD	mg/L	5.5	1.2								3.4	1.2	5.5	
	COD	mg/L	5.1	3.2								4.2	3.2	5.1	
	S	mg/L	1	1								1	1	1	
	D	mg/L	10	8.5								9.3	8.5	10	
	大腸菌数	CFU/100mL	4.1E02	1.3E03								8.6E02	4.1E02	1.3E03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L	1.4	1.4								1.4	1.4	1.4	
	全有機炭素	mg/L	0.059	0.11								0.085	0.059	0.110	
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.006								0.006	0.006	0.006	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L													
	LAS	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	10	15								13	10	15	
	塩素	%													
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	0.03								0.02	<0.01	0.03	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.009	0.038								0.024	0.009	0.038	
	硝酸性窒素	mg/L	1.1	1.0								1.1	1.0	1.1	
	磷酸性燐	mg/L	0.04	0.09								0.07	0.04	0.09	
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	導電率	μS/cm,25°C													
	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														
PFOS	mg/L														
PFOA	mg/L														
備考	臭気		無	無											
	油膜		無	無											
	ゴミ等の浮遊		無	無											
	赤潮														
工事状況等															
												河川	BOD75%値	5.5	(mg/L)
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
													大腸菌数90%値	1.3E03	(CFU/100mL)

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			
2024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		23580	
	採取年月日	24/05/09	24/08/02								246-01		
	採取時間	12:20	9:02						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	1.1	1.0						1.1	1.0	1.1	0/2
	ふっ素	mg/L											
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												
オキシシン銅	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												
フェノフルブ	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												
フタル酸シエチルヘキシル	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												
エピクロロヒドリン	mg/L												
全マンガ	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												
PFOS及びPFOA	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	
2024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	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02						平均	最小	最大	m/n
	一般項目	候		晴	晴	晴	晴	晴	晴								
気温		°C	16.0	17.0	26.0	32.3	33.9	31.8						26.2	16.0	33.9	
水温		°C	15.7	20.1	21.8	21.1	26.2	26.0						21.8	15.7	26.2	
流量		m ³ /s	0.28	0.19	0.21	0.88	0.41	0.39						0.39	0.19	0.88	
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心									
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2									
外観(色相)			無色	無色	無色	無色	微黄緑色	無色									
透明度		cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50						>50	>50	>50	
透明深度		m															
全水深		m															
環境項目	p	H	8.5	8.7	8.7	8.4	8.8	8.9						8.7	8.4	8.9	
	生活環境																
	BOD	mg/L	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5						0.5	<0.5	0.6	
	COD	mg/L	1.8	2.7	1.4	2.2	1.8	1.7						1.9	1.4	2.7	
	環境																
	D	mg/L	1	3	1	1	1	3						2	1	3	
	D	mg/L	10	10	9.7	9.2	10	11						10	9.2	11	
	大腸菌数	CFU/100mL		4.0E02				1.3E02						2.7E02	1.3E02	4.0E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L		0.53			0.53							0.53	0.53	0.53	
全有機炭素	mg/L		0.011			<0.003							0.007	<0.003	0.011		
全亜鉛	mg/L		0.009			0.002							0.006	0.002	0.009		
ノニルフェノール	mg/L																
LA	mg/L																
特殊項目	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															
その他項目	クロム	mg/L															
	塩化物イオン	mg/L		22			20							21	20	22	
	塩素	%															
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.01							0.01	0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005							<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L		0.47			0.48							0.48	0.47	0.48	
	磷酸性磷	mg/L		<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°C															
	濁度	度															
備考	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															
	PFOS	mg/L															
PFOA	mg/L																
備考	臭気		無	無	無	無	無	無									
	油膜		無	無	無	無	無	無									
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無									
	赤潮																
工事状況等																	
													河川	BOD75%値	0.6	(mg/L)	
													海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
														大腸菌数90%値	4.0E02	(CFU/100mL)	

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		
			東部都市河川		生田川 小野柄橋					統一地点番号				247-01	
2024年度	河川	通年調査	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02							
項目	採取年月日	採取時間	9:50	12:50	9:35	9:45	11:40	10:35				平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L		<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L		<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
砒素	mg/L		0.008									0.008	0.008	0.008	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														
PCB	mg/L		N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	チウラム	mg/L	<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	シマジン	mg/L	<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	セレン	mg/L	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.47				0.48					0.48	0.47	0.48	0/2
健康	ふっ素	mg/L	0.67									0.67	0.67	0.67	0/1
健康	ほう素	mg/L	0.10									0.10	0.10	0.10	0/1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
健康	クロロホルム	mg/L													
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L													
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L													
健康	イソキサチオン	mg/L													
健康	ダイアジノン	mg/L													
健康	フェニトロチオン	mg/L													
健康	イソプロチオラン	mg/L													
健康	オキシシン銅	mg/L													
健康	クロロタロニル	mg/L													
健康	プロピザミド	mg/L													
健康	EPN	mg/L													
健康	ジクロルボス	mg/L													
健康	フェノフルカルブ	mg/L													
健康	イプロベンホス	mg/L													
健康	クロルニトロフェン	mg/L													
健康	トルエン	mg/L													
健康	キシレン	mg/L													
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L													
健康	ニッケル	mg/L													
健康	モリブデン	mg/L													
健康	アンチモン	mg/L													
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L													
健康	エピクロロヒドリン	mg/L													
健康	全マンガ	mg/L													
健康	ウラン	mg/L													
健康	フェノール	mg/L													
健康	ホルムアルデヒド	mg/L													
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L													
健康	アニリン	mg/L													
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L													
健康	PFOS及びPFOA	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.39)				類型		地点コード			24550	
			2024年度	河川	通年調査	東部都市河川		布引水源池 水源池上流							248-01
項目	採取年月日	採取時間	24/04/09	24/05/14	24/06/04	24/07/09	24/08/06	24/09/10			平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		雨後曇	雨	曇	晴	晴	晴							
	気温	°C	9.8	11.8	16.4	24.0	27.8	28.0			19.6	9.8	28.0		
	水温	°C	10.7	12.9	15.4	20.8	24.5	23.8			18.0	10.7	24.5		
	流量	m ³ /s													
	採取位置														
	採取水深														
	外観(色相)														
	透視度	cm													
	透明度	m													
	全水深	m													
生活環境項目	p	H	7.4	7.4	7.5	7.7	6.9	7.3			7.4	6.9	7.7		
	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5	<0.5		
	COD	mg/L	4.6	5.2	3.3	4.2	4.1	2.5			4.0	2.5	5.2		
	SS	mg/L	3	<1	<1	<1	<1	<1			1	<1	3		
	DSS	mg/L	10	10	9.6	8.4	7.9	8.0			9.0	7.9	10		
	大腸菌数	CFU/100mL	9.8E01	2.8E02	2.0E01	1.0E01	1.2E02	1.8E02			1.2E02	1.0E01	2.8E02		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L	0.50	0.60	0.58	0.50	0.40	0.64			0.54	0.40	0.64		
	全有機炭素	mg/L	0.013	0.006	0.004	0.004	0.007	0.005			0.007	0.004	0.013		
	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													
	LAS	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													
その他項目	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	6	5	5	5	6	6			6	5	6		
	塩素	%													
	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		
	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		
	硝酸性窒素	mg/L	0.50	0.53	0.56	0.46	0.33	0.60			0.50	0.33	0.60		
	磷酸性燐	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°C													
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	PFOS	mg/L		0.000003							0.000003	0.000003	0.000003	(mg/L)	
	PFOA	mg/L		0.000007							0.000007	0.000007	0.000007	(mg/L)	
備考	臭気														
	油膜														
	ゴミ等の浮遊										河川	BOD75%値	<0.5	(mg/L)	
備考	赤潮										海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
	工事状況等											大腸菌数90%値	2.8E02	(CFU/100mL)	

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	
			東部都市河川		布引水源池 水源池上流				統一地点番号				248-01
2024年度	河川	通年調査	24/04/09	24/05/14	24/06/04	24/07/09	24/08/06	24/09/10					
項目	採取年月日	採取時間	10:00	9:30	10:20	9:30	10:25	10:50					
										平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D							N.D	N.D	N.D	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												
PCB	mg/L												
健康													
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
環境													
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
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004							<0.004	<0.004	<0.004	0/1
項目													
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		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	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-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	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	0.50	0.53	0.56	0.46	0.33	0.60			0.50	0.33	0.60	0/6
ふっ素	mg/L	0.13	0.11	0.12	0.13	0.15	0.15			0.13	0.11	0.15	0/6
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
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												
要													
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	mg/L												
視													
クロロタロニル	mg/L												
プロピザミド	mg/L												
項													
EPN	mg/L												
ジクロルボス	mg/L												
目													
フェノフルカルブ	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												
フタル酸シエチルヘキシル	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												
エピクロロヒドリン	mg/L												
全マンガ	mg/L												
ウラン	mg/L												
フェノール	mg/L		<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	0/1
ホルムアルデヒド	mg/L												
4-tert-ブチルフェノール	mg/L												
アクリン	mg/L												
2,4-ジクロロフェノール	mg/L												
PFOS及びPFOA	mg/L		0.000010							0.000010	0.000010	0.000010	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 2024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.40) 宇治川 山手幹線上流				類型		地点コード 統一地点番号		25080 249-01	
項目		採取年月日 採取時間	24/05/09 13:38	24/08/02 12:05							平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		晴	晴											
	気温	°C	19.5	34.8							27.2	19.5	34.8		
	水温	°C	17.8	28.2							23.0	17.8	28.2		
	流量	m ³ /s	0.03	0.05							0.04	0.03	0.05		
	採取位置		流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2											
	外観(色相)		無色	無色											
	透視度	cm	>50	>50							>50	>50	>50		
	透明度	m													
	全水深	m													
生活環境項目	pH		8.7	8.6							8.7	8.6	8.7		
	BOD	mg/L	0.7	<0.5							0.6	<0.5	0.7		
	COD	mg/L	2.9	2.9							2.9	2.9	2.9		
	S	mg/L	1	2							2	1	2		
	D	mg/L	9.8	8.2							9.0	8.2	9.8		
	大腸菌数	CFU/100mL	1.4E03	1.6E03							1.5E03	1.4E03	1.6E03		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L	0.81	0.69							0.75	0.69	0.81		
	全有機炭素	mg/L	0.040	0.035							0.038	0.035	0.040		
	全亜鉛	mg/L	0.005	0.016							0.011	0.005	0.016		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L													
	LAS	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	13	10							12	10	13		
	塩素	%													
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.01							0.01	0.01	0.01		
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005							<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素	mg/L	0.72	0.61							0.67	0.61	0.72		
	磷酸性燐	mg/L	0.03	0.03							0.03	0.03	0.03		
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	導電率	μS/cm,25°C													
	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														
PFOS	mg/L														
PFOA	mg/L														
備考	臭気		無	無											
	油膜		無	無											
	ゴミ等の浮遊		無	無											
	赤潮														
工事状況等															
											河川	BOD75%値	0.7	(mg/L)	
											海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
												大腸菌数90%値	1.6E03	(CFU/100mL)	

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	
2024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	24/05/09	24/08/02									平均	最小	最大	m/n
		採取時間	13:38	12:05												
	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														
健康	ジクロロメタン	mg/L														
	四塩化炭素	mg/L														
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L														
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L														
項目	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														
目	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	0.72	0.61								0.67	0.61	0.72	0/2	
	ふっ素	mg/L														
	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-ジクロロプロパン	mg/L														
	p-ジクロロベンゼン	mg/L														
	イソキサチオン	mg/L														
要	ダイアジノン	mg/L														
監	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														
視	クロロタロニル	mg/L														
	プロピザミド	mg/L														
項	EPN	mg/L														
	ジクロルボス	mg/L														
目	フェノフルブ	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														
	フタル酸シエチルヘキシル	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														
	エピクロロヒドリン	mg/L														
	全マンガ	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														
	PFOS及びPFOA	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	
2024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	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02				平均	最小	最大	m/n	
	一般項目	候		晴	晴	晴	晴	晴	晴							
気温		°C	17.4	19.3	23.8	29.8	34.8	32.8				26.3	17.4	34.8		
水温		°C	15.1	20.9	25.9	22.5	31.0	29.3				24.1	15.1	31.0		
流量		m ³ /s	0.84	0.51	0.46	0.78	0.29	0.39				0.55	0.29	0.84		
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心								
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
外観(色相)			微黄緑色	微灰黄色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色								
透明度		cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50				>50	>50	>50		
透明深度		m														
全水深		m														
生活環境項目	p	H	8.8	8.6	9.0	8.5	9.5	9.3				9.0	8.5	9.5		
	BOD	mg/L	1.0	2.0	1.4	0.7	1.0	0.8				1.2	0.7	2.0		
	COD	mg/L	3.8	5.0	4.2	3.9	4.3	4.0				4.2	3.8	5.0		
	環境D	mg/L	3	3	1	2	2	1				2	1	3		
	大腸菌数	CFU/100mL	11	9.9	9.3	9.2	10	10				9.9	9.2	11		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L		2.4			2.0					2.2	2.0	2.4		
	全有機炭素	mg/L		0.16			0.13					0.15	0.13	0.16		
	全亜鉛	mg/L		0.016			0.011					0.014	0.011	0.016		
	ノニルフェノール	mg/L														
特殊項目	フェノール類	mg/L														
	銅	mg/L														
	鉄(溶解性)	mg/L														
	マンガン(溶解性)	mg/L														
	クロム	mg/L														
その他項目	塩化物イオン	mg/L		17			21				19	17	21			
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.01				0.01	0.01	0.01			
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.006			0.013				0.010	0.006	0.013			
	硝酸性窒素	mg/L		2.0			1.6				1.8	1.6	2.0			
	磷酸性燐	mg/L		0.13			0.13				0.13	0.13	0.13			
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
	導電率	μS/cm,25°C														
	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romoホルム生成能	mg/L															
PFOS	mg/L															
PFOA	mg/L															
備考	臭気		無	無	無	無	無	無								
	油膜		無	無	無	無	無	無								
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無								
	赤潮															
工事状況等																
												河川	BOD75%値	1.4	(mg/L)	
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
													大腸菌数90%値	1.3E03	(CFU/100mL)	

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
			西部都市河川		新湊川 南所橋						統一地点番号			250-01
2024年度	河川	通年調査	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02			平均	最小	最大	m/n
項目	採取年月日	採取時間	10:30	14:06	10:10	8:30	12:35	11:05						
カドミウム	mg/L		<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L		<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L		<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
砒素	mg/L		0.001				0.002				0.002	0.001	0.002	0/2
総水銀	mg/L		<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
アルキル水銀	mg/L													
PCB	mg/L		N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	チウラム	mg/L	<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	シマジン	mg/L	<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	セレン	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	2.0				1.6				1.8	1.6	2.0	0/2
健康	ふっ素	mg/L	0.27								0.27	0.27	0.27	0/1
健康	ほう素	mg/L	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
健康	クロロホルム	mg/L												
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L												
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L												
健康	イソキサチオン	mg/L												
健康	ダイアジノン	mg/L												
健康	フェニトロチオン	mg/L												
健康	イソプロチオラン	mg/L												
健康	オキシシン銅	mg/L												
健康	クロロタロニル	mg/L												
健康	プロピザミド	mg/L												
健康	EPN	mg/L												
健康	ジクロルボス	mg/L												
健康	フェノフルブ	mg/L												
健康	イプロベンホス	mg/L												
健康	クロルニトロフェン	mg/L												
健康	トルエン	mg/L												
健康	キシレン	mg/L												
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L												
健康	ニッケル	mg/L												
健康	モリブデン	mg/L												
健康	アンチモン	mg/L												
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L												
健康	エピクロロヒドリン	mg/L												
健康	全マンガ	mg/L												
健康	ウラン	mg/L												
健康	フェノール	mg/L												
健康	ホルムアルデヒド	mg/L												
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L												
健康	アニリン	mg/L												
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L												
健康	PFOS及びPFOA	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	
2024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	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02					平均	最小	最大	m/n
	一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴							
気温		°C	15.8	11.5	21.2	26.8	28.1	29.5					22.2	11.5	29.5	
水温		°C	13.9	13.1	20.9	20.5	24.8	27.0					20.0	13.1	27.0	
流量		m ³ /s	0.12	0.09	0.08	0.15	0.08	0.09					0.10	0.08	0.15	
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心								
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
外観(色相)			微黄緑色	微黄緑色	無色	無色	微黄緑色	微黄緑色								
透明度		cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50					>50	>50	>50	
透明度		m														
全水深		m														
生活環境項目	pH		9.4	8.4	8.3	8.3	8.4	8.7					8.6	8.3	9.4	
	BOD	mg/L	0.8	0.5	0.8	0.9	0.7	0.8					0.8	0.5	0.9	
	COD	mg/L	5.0	4.3	3.8	4.7	4.7	3.5					4.3	3.5	5.0	
	環境D	mg/L	7	7	1	5	1	2					4	1	7	
	大腸菌数	CFU/100mL	12	11	9.0	8.6	8.4	9.4					9.7	8.4	12	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L		0.86			0.64						0.75	0.64	0.86	
	全有機炭素	mg/L		0.040			0.010						0.025	0.010	0.040	
	全亜鉛	mg/L		0.009			0.004						0.007	0.004	0.009	
	ノニルフェノール	mg/L														
特殊項目	フェノール類	mg/L														
	銅	mg/L														
	鉄(溶解性)	mg/L														
	マンガン(溶解性)	mg/L														
	クロム	mg/L														
その他項目	塩化物イオン	mg/L		15			17						16	15	17	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.01						0.01	0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.008			<0.005						0.007	<0.005	0.008	
	硝酸性窒素	mg/L		0.71			0.44						0.58	0.44	0.71	
	磷酸性燐	mg/L		0.03			<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°C														
	濁度	度														
	溶解性COD	mg/L														
備考	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														
	PFOS	mg/L														
	PFOA	mg/L														
備考	臭気		無	無	無	無	無	無								
	油膜		無	無	無	無	無	無								
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無								
	赤潮															
工事状況等																
												河川	BOD75%値	0.8	(mg/L)	
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
													大腸菌数90%値	7.2E02	(CFU/100mL)	

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	
			2024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	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02			平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L		N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
鉛	mg/L		<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	mg/L		<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	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													
PCB	mg/L		N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	0/1
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
健康	チウラム	mg/L	<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	シマジン	mg/L	<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康	セレン	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.71				0.44				0.58	0.44	0.71	0/2
健康	ふっ素	mg/L	0.41								0.41	0.41	0.41	0/1
健康	ほう素	mg/L	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
健康	クロロホルム	mg/L												
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L												
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L												
健康	イソキサチオン	mg/L												
健康	ダイアジノン	mg/L												
健康	フェニトロチオン	mg/L												
健康	イソプロチオラン	mg/L												
健康	オキシシン銅	mg/L												
健康	クロロタロニル	mg/L												
健康	プロピザミド	mg/L												
健康	EPN	mg/L												
健康	ジクロルボス	mg/L												
健康	フェノフルブ	mg/L												
健康	イプロベンホス	mg/L												
健康	クロルニトロフェン	mg/L												
健康	トルエン	mg/L												
健康	キシレン	mg/L												
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L												
健康	ニッケル	mg/L												
健康	モリブデン	mg/L												
健康	アンチモン	mg/L												
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L												
健康	エピクロロヒドリン	mg/L												
健康	全マンガン	mg/L												
健康	ウラン	mg/L												
健康	フェノール	mg/L												
健康	ホルムアルデヒド	mg/L												
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L												
健康	アニリン	mg/L												
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L												
健康	PFOS及びPFOA	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
2024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	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02						平均	最小	最大	m/n
	採取時間	11:20	08:10	7:45	8:00	8:00	11:45									
一般項目	候	晴	晴	晴	晴	晴	晴									
	気温	°C	18.7	19.1	22.9	28.8	29.1	32.7					25.2	18.7	32.7	
	水温	°C	15.5	15.0	23.0	23.9	27.2	29.5					22.4	15.0	29.5	
	流量	m ³ /s	0.56	0.13	0.42	0.22	0.24	0.17					0.29	0.13	0.56	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心								
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
	外観(色相)		微褐黄色	微褐黄色	微黄緑色	微黄褐色	微褐黄色	微褐黄色								
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50					>50	>50	>50	
透視度	m															
全水深	m															
生活環境項目	p	H	9.1	8.5	8.5	8.5	8.4	9.0					8.7	8.4	9.1	2/6
	BOD	mg/L	0.9	1.0	0.8	1.0	1.0	1.2					1.0	0.8	1.2	0/6
	COD	mg/L	6.5	6.3	5.5	6.9	6.4	6.1					6.3	5.5	6.9	
	S	mg/L	14	11	3	7	8	7					8	3	14	
	D	mg/L	15	10	8.1	8.1	7.4	10					9.8	7.4	15	0/6
	大腸菌数	CFU/100mL	1.9E02	8.4E02	3.5E02	6.5E02	1.6E02	2.5E02					4.1E02	1.6E02	8.4E02	
	n-ヘキサノール	抽出物質	mg/L													
	全窒素	mg/L		0.81			0.53						0.67	0.53	0.81	
	全有機炭素	mg/L		0.10			0.051						0.08	0.05	0.10	
	全亜鉛	mg/L		0.014			0.008						0.011	0.008	0.014	
ノニルフェノール	mg/L		<0.00006									<0.00006	<0.00006	<0.00006		
LA	mg/L		<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006		
特殊項目	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														
その他項目	クロム	mg/L														
	塩化物イオン	mg/L		18			30						24	18	30	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L		0.02			0.02						0.02	0.02	0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.006			<0.005						0.006	<0.005	0.006	
	硝酸性窒素	mg/L		0.52			0.21						0.37	0.21	0.52	
	磷酸性磷	mg/L		0.08			0.03						0.06	0.03	0.08	
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
導電率	μS/cm,25°C															
他項目	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								
	油膜		無	無	無	無	無	無								
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無								
	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.51)				類型	地点コード			30580		
			西部都市河川		福田川 福田橋					河川E(基準点)				統一地点番号	
2024年度	河川	通年調査	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/09/02					平均	最小	最大	m/n	
項目	採取年月日	採取時間	8:10	7:45	8:00	11:45									
カドミウム	mg/L		<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
全シアン	mg/L		N.D								N.D	N.D	N.D	0/1	
鉛	mg/L		<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	
六価クロム	mg/L		<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1	
砒素	mg/L		0.006		0.007						0.007	0.006	0.007	0/2	
総水銀	mg/L		<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	
アルキル水銀	mg/L														
PCB	mg/L		N.D								N.D	N.D	N.D	0/1	
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1	
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1	
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	
健康	チウラム	mg/L	<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	
健康	シマジン	mg/L	<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
健康	セレン	mg/L	<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.52		0.21						0.37	0.21	0.52	0/2	
健康	ふっ素	mg/L	0.28								0.28	0.28	0.28	0/1	
健康	ほう素	mg/L	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1	
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	
健康	クロロホルム	mg/L													
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L													
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L													
健康	イソキサチオン	mg/L													
健康	ダイアジノン	mg/L													
健康	フェニトロチオン	mg/L													
健康	イソプロチオラン	mg/L													
健康	オキシシン銅	mg/L													
健康	クロロタロニル	mg/L													
健康	プロピザミド	mg/L													
健康	EPN	mg/L													
健康	ジクロルボス	mg/L													
健康	フェノフカルブ	mg/L													
健康	イプロベンホス	mg/L													
健康	クロルニトロフェン	mg/L													
健康	トルエン	mg/L													
健康	キシレン	mg/L													
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L													
健康	ニッケル	mg/L													
健康	モリブデン	mg/L													
健康	アンチモン	mg/L													
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L													
健康	エピクロロヒドリン	mg/L													
健康	全マンガ	mg/L													
健康	ウラン	mg/L													
健康	フェノール	mg/L													
健康	ホルムアルデヒド	mg/L													
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L													
健康	アニリン	mg/L													
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L													
健康	PFOS及びPFOA	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