

(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 武庫川水系		測定地点名 (測定地点番号 No. 1) 武庫川 亀治橋								河川B		類型		地点コード 統一地点番号		8520 007-52
			採取年月日 24/04/02	24/05/10	24/06/03	25/02/04	24/08/01	24/09/03	24/10/01	24/11/15	24/12/13	25/01/14	25/02/04	25/03/10	平均	最小	最大	m/n	
一般項目	候	晴	晴	晴	晴	曇	晴	本曇	晴	晴	晴	快晴							
	気温	17.1	20.9	17.5	32.3	30.7	27.1	27.1	16.5	4.1	5.9	5.0	11.9	18.0	4.1	32.3			
	水温	13.3	18.5	20.5	29.1	29.0	26.1	23.2	15.8	6.7	3.9	4.6	11.6	16.9	3.9	29.1			
	流量	7.2	3.3	13	2.5	2.2	1.8	1.4	1.7	1.6	1.6	1.4	2.2	3.3	1.4	13			
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微黄緑色	微黄緑色	無色	無色	無色	微灰黄色						
	透明度	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		
	透明度																		
	全水深																		
生活環境項目	p	8.4	8.8	7.9	9.1	8.6	8.2	8.0	8.6	8.1	7.8	7.9	8.3	8.3	7.8	9.1	4/12		
	BOD	0.8	1.2	1.1	0.8	0.9	0.9	0.7	<0.5	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	<0.5	1.2	0/12		
	COD	3.5	4.2	5.2	4.2	4.5	4.7	4.2	3.2	4.1	3.6	3.6	3.9	4.0	3.1	5.2			
	SS	3	6	10	1	2	3	4	1	1	<1	1	2	3	<1	10	0/12		
	DTP	12	11	9.3	10	9.7	9.1	8.8	12	12	12	13	13	11	8.8	13	0/12		
	大腸菌数		5.4E01						4.5E01		1.1E02			5.5E01	6.6E01	4.5E01	1.1E02	0/4	
	n-ヘキサン抽出物質																		
	全窒素		0.23				0.29			0.37		0.45		0.34	0.23	0.45			
	全有機炭素		0.033				0.084			0.018		0.021		0.039	0.018	0.084			
	全亜鉛		0.003				0.003			0.002		0.002		0.003	0.002	0.003			
ノニルフェノール																			
特殊項目	フェノール類																		
	銅																		
	鉄(溶解性)																		
	マンガン(溶解性)																		
	クロム																		
その他項目	塩化物イオン		19					29		34		64	37	19	64				
	塩素																		
	アンモニア性窒素		0.01				0.01		<0.01		0.01		0.01	<0.01	0.01				
	亜硝酸性窒素		<0.005				<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005				
	硝酸性窒素		0.08				<0.05		0.23		0.28		0.16	<0.05	0.28				
	磷酸性磷		0.02				0.06		0.01		<0.01		0.03	<0.01	0.06				
	陰イオン界面活性剤																		
	導電率																		
	濁度																		
	溶解性COD																		
備考	クロロフィルa																		
	ATUBOD																		
	一般細菌																		
	総トリハロメタン生成能																		
	クロホルム生成能																		
	ブロモクロロメタン生成能																		
	ジブロモクロロメタン生成能																		
	ブロモホルム生成能																		
	PFOS																		
	PFOA																		
臭気	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
油膜	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
ゴミ等の浮遊	無	無	無	無	無	無	無	無	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. 1)								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								河川日	25/02/04	
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	24/10/01	24/11/15	24/12/13	25/01/14	25/02/04	25/03/10	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			0.23			0.28	0.16	<0.05	0.28	0/4	
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																	
健康項目																		
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)										類型		地点コード		8540
			河川	武庫川水系	武庫川 大岩橋										河川B		統一地点番号		
2024年度	河川	通年調査	24/04/02	24/05/10	24/06/03	25/02/04	24/08/01	24/09/03	24/10/01	24/11/15	24/12/13	25/01/14	25/02/04	25/03/10	平均	最小	最大	m/n	
項目	採取年月日	採取時間	11:35	11:43	11:40	12:15	12:00	10:10	09:50	11:53	10:00	11:00	12:10	13:50					
一般項目	候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	本曇	晴	晴	晴	快晴					
	気温	°C	19.7	20.6	24.9	32.0	30.5	27.3	27.3	17.7	6.0	5.8	5.0	12.5	19.1	5.0	32.0		
	水温	°C	14.8	19.2	20.8	26.3	29.5	27.5	26.5	18.1	13.0	10.5	10.3	12.9	19.1	10.3	29.5		
	流量	m ³ /s	8.0	4.0	14	3.3	2.9	2.5	2.1	2.4	2.3	2.3	2.1	2.9	4.1	2.1	14		
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	微灰黄色	微灰黄色	無色	微灰黄色				
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	p	H	7.9	8.1	7.8	8.6	8.3	8.0	7.7	7.9	7.8	7.5	7.6	7.7	7.9	7.5	8.6	1/12	
	BOD	mg/L	1.2	1.2	1.1	0.9	1.1	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.1	1.0	0.8	1.2	0/12	
	COD	mg/L	4.2	4.8	5.2	4.5	5.9	5.5	6.0	4.8	5.2	5.5	5.8	4.8	5.2	4.2	6.0		
	S	mg/L	4	4	7	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	7	0/12	
	D	mg/L	11	10	9.0	8.7	9.7	8.5	8.6	10	11	11	11	11	10	8.5	11	0/12	
	大腸菌数	CFU/100mL		1.0E02				3.9E02			2.3E02			3.3E02	2.6E02	1.0E02	3.9E02	0/4	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L		0.93				2.1			1.8			1.8	1.7	0.93	2.1		
	全有機炭素	mg/L		0.038				0.089			0.047			0.073	0.062	0.038	0.089		
	全亜鉛	mg/L		0.010				0.024			0.017			0.028	0.020	0.010	0.028		
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													0.005	0.005	0.005		
	鉄(溶解性)	mg/L								0.10					0.10	0.10	0.10		
	マンガン(溶解性)	mg/L								0.01					0.01	0.01	0.01		
	クロム	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01		
	塩化物イオン	mg/L		29					70				95		63	29	95		
その他項目	塩素量	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.15						0.16			0.16	0.13	0.03	0.16			
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.005						0.007			0.013	0.008	<0.005	0.013			
	硝酸性窒素	mg/L		0.55						1.4			1.3	1.1	0.55	1.4			
	磷酸性磷	mg/L		0.02						0.06			0.04	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	<0.01			
	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																	
備考	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																	
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	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.2)							類型			地点コード			8540
			武庫川水系		武庫川 大岩橋							河川日			統一地点番号			
2024年度	河川	通年調査	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03	24/10/01	24/11/15	24/12/13	25/01/14	25/02/04	25/03/10	平均	最小	最大	m/n	
項目	採取年月日 採取時間	11:35	11:43	11:40	12:15	12:00	10:10	9:50	11:53	10:00	11:00	12:10	13:50					
カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
全シアン	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
鉛	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
六価クロム	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
砒素	mg/L		0.001						0.001					0.001	0.001	0.001	0/2	
総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
アルキル水銀	mg/L																	
P	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
セレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.55			1.4			1.3			1.3		1.1	0.55	1.4	0/4	
ふっ素	mg/L		0.18						0.29					0.24	0.18	0.29	0/2	
ほう素	mg/L		<0.1						0.10					0.10	<0.1	0.10	0/2	
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
クロロホルム	mg/L																	
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																	
E	mg/L																	
P	mg/L																	
N	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. 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	24/11/15	25/02/04							平均	最小	最大	m/n
	一般項目	天候		晴	晴	本曇	晴									
気温		°C	20.1	33.0	17.2	9.8							20.0	9.8	33.0	
水温		°C	18.9	26.9	15.8	7.5							17.3	7.5	26.9	
流量		m ³ /s	0.21	0.10	0.16	0.14							0.15	0.10	0.21	
採取位置			流心	流心	流心	流心										
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2										
外観(色相)			無色	無色	無色	無色										
透明度		cm	>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	8.2	8.0	7.8							8.0	7.8	8.2	
	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	0.5							0.5	<0.5	0.5	
	COD	mg/L	1.8	1.5	1.1	1.2							1.4	1.1	1.8	
	環境D	S	3	1	<1	1							2	<1	3	
	環境D	O	9.5	7.7	9.7	12							9.7	7.7	12	
	大腸菌数	CFU/100mL	3.4E01	9.2E01	8.0E02	6.0E01							2.5E02	3.4E01	8.0E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.68	0.63	0.89	0.68							0.72	0.63	0.89	
	全有機炭素	mg/L	0.012	0.012	0.012	0.012							0.012	0.012	0.012	
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.011	0.008	0.012							0.010	0.007	0.012	
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	94	230	160	330							200	94	330	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.02							0.01	0.01	0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.008							0.006	<0.005	0.008	
	硝酸性窒素	mg/L	0.65	0.52	0.88	0.67							0.68	0.52	0.88	
	磷酸性燐	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01							0.01	<0.01	0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
	導電率	μS/cm,25°C														
	濁度	度														
	溶解性COD	mg/L														
備考	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														
	ブロモホルム生成能	mg/L														
	PFOS	mg/L														
	PFOA	mg/L														
備考	臭気		無	無	無	無										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無										
	赤潮															
工事状況等																
													河川	BOD75%値	<0.5	(mg/L)
													海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
														大腸菌数90%値	8.0E02	(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. 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		
項目	採取年月日	採取時間	24/05/10	24/08/01	24/11/15	25/02/04									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
六価クロム	mg/L				<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
砒素	mg/L				<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
総水銀	mg/L				0.002										0.002	0.002	0.002	0/1
アルキル水銀	mg/L				<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
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	0.65	0.52	0.88	0.67									0.68	0.52	0.88	0/4
健康	ふっ素	mg/L	0.98	0.95	0.91	1.0									0.96	0.91	1.0	4/4
健康	ほう素	mg/L	0.30	0.60	0.50	1.1									0.63	0.30	1.1	1/4
健康	1,4-ジオキサンクロロホルム	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
要監視項目	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
要監視項目	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
要監視項目	イソキサチオン	mg/L																
要監視項目	ダイアジノン	mg/L																
要監視項目	フェニトロチオン	mg/L																
要監視項目	イソプロチオラン	mg/L																
要監視項目	オキシシン銅	mg/L																
要監視項目	クロロタロニル	mg/L																
要監視項目	プロピザミド	mg/L																
要監視項目	EPN	mg/L																
要監視項目	ジクロルボス	mg/L																
要監視項目	フェノフルカルブ	mg/L																
要監視項目	イプロベンホス	mg/L																
要監視項目	クロルニトロフェン	mg/L																
要監視項目	トルエン	mg/L																
要監視項目	キシレン	mg/L																
要監視項目	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L																
要監視項目	ニッケル	mg/L																
要監視項目	モリブデン	mg/L																
要監視項目	アンチモン	mg/L																
要監視項目	塩化ビニルモノマー	mg/L																
要監視項目	エピクロロヒドリン	mg/L																
要監視項目	全マンガ	mg/L																
要監視項目	ウラン	mg/L																
要監視項目	フェノール	mg/L																
要監視項目	ホルムアルデヒド	mg/L																
要監視項目	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
要監視項目	アニリン	mg/L																
要監視項目	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
要監視項目	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. 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	25/02/04	24/08/01	24/09/03	24/10/01	24/11/15	24/12/13	25/01/14	25/02/04	25/03/10	平均	最小	最大	m/n	
	採取時間	10:38	11:02	11:05	11:40	11:20	9:30	09:30	12:35	9:25	10:30	11:40	13:20					
一般項目	天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	本曇	晴	晴	晴	快晴					
	気温	°C	18.6	20.8	24.0	29.5	30.5	25.5	26.1	19.3	5.6	6.1	4.6	12.0	18.6	4.6	30.5	
	水温	°C	13.1	19.0	19.5	27.0	29.0	26.1	23.8	15.3	5.8	5.8	7.1	11.0	16.9	5.8	29.0	
	流量	m ³ /s	1.5	0.97	0.99	1.0	0.29	0.20	0.37	0.44	0.31	0.20	0.39	0.66	0.61	0.20	1.5	
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微灰黄色	無色	無色	無色	無色	無色				
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH	H	8.5	9.1	8.0	8.9	9.0	8.7	8.6	8.6	8.1	7.8	8.1	8.4	8.5	7.8	9.1	
	BOD	D mg/L	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	<0.5	1.0		
	COD	D mg/L	3.2	3.9	4.5	3.7	4.3	4.0	3.1	2.6	2.3	2.3	3.1	3.3	2.3	4.5		
	S	S mg/L	1	3	8	1	2	7	<1	<1	<1	<1	1	2	<1	8		
	D	D mg/L	12	18	9.5	10	11	11	11	13	13	12	13	12	9.5	18		
	大腸菌数	CFU/100mL		1.8E01				2.5E01		8.0E01		5.0E00		3.2E01	5.0E00	8.0E01		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L		0.25				0.25		0.50		0.49		0.37	0.25	0.50		
	全有機炭素	mg/L		0.032				0.072		0.018		0.015		0.034	0.015	0.072		
	全亜鉛	mg/L		0.003				0.003		0.002		0.003		0.003	0.002	0.003		
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		39				41		51		100		58	39	100		
	塩素	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01				0.01		<0.01		<0.01		0.01	<0.01	0.01		
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素	mg/L		0.09			<0.05		0.40		0.39		0.23	<0.05	0.40			
	磷酸性リン	mg/L		0.02			0.06		0.01		0.01		0.03	0.01	0.06			
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01			
	導電率	μS/cm,25°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	無	無	無	無	無	無	無	無	無					
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	0.7	(mg/L)	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
	赤潮														大腸菌数90%値	8.0E01	(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. 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			
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	24/10/01	24/11/15	24/12/13	25/01/14	25/02/04	25/03/10	平均	最小	最大	m/n	
カドミウム	mg/L			<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
全シアン	mg/L			N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
鉛	mg/L			<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
六価クロム	mg/L			<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
砒素	mg/L			0.003						0.003					0.003	0.003	0.003	0/2	
総水銀	mg/L			<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
アルキル水銀	mg/L																		
P	mg/L			N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
健康	シクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2	
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	0/2	
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
健康	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
健康	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	セレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.09			<0.05			0.40			0.39		0.23	<0.05	0.40	0/4	
健康	ふっ素	mg/L		0.45						0.40					0.43	0.40	0.45	0/2	
健康	ほう素	mg/L		0.10						0.20					0.15	0.10	0.20	0/2	
健康	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
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	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	E	mg/L																	
健康	P	mg/L																	
健康	N	mg/L																	
健康	シクロルボス	mg/L																	
健康	フェノフル	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. 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	24/11/15	25/02/04							平均	最小	最大	m/n
		採取時間	10:40	11:10	11:30	11:20										
一般項目	天候		晴	晴	本曇	晴										
	気温	°C	20.8	31.2	18.7	6.3						19.3	6.3	31.2		
	水温	°C	17.2	30.1	14.9	5.9						17.0	5.9	30.1		
	流量	m ³ /s	0.51	0.80	0.67	0.44						0.61	0.44	0.80		
	採取位置		流心	流心	流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2										
	外観(色相)		無色	微黄緑色	無色	無色										
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50						>50	>50	>50		
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH	H	8.9	9.2	8.7	8.0						8.7	8.0	9.2		
	BOD	D mg/L	0.7	1.0	<0.5	<0.5						0.7	<0.5	1.0		
	COD	D mg/L	3.8	4.1	2.4	2.7						3.3	2.4	4.1		
	環境D	S mg/L	2	3	<1	<1						2	<1	3		
	大腸菌数	CFU/100mL	1.4E01	5.0E00	1.1E02	1.0E01						3.5E01	5.0E00	1.1E02		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.32	0.24	0.52	0.49						0.39	0.24	0.52		
	全有機炭素	mg/L	0.031	0.063	0.017	0.011						0.031	0.011	0.063		
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.004						0.003	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	33	43	36	74						47	33	74		
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.01	<0.01	0.01						0.01	<0.01	0.01		
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素	mg/L	0.18	<0.05	0.37	0.40						0.25	<0.05	0.40		
	磷酸性燐	mg/L	0.02	0.05	0.01	<0.01						0.02	<0.01	0.05		
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
	導電率	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										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無	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	1.1E02	(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.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	24/11/15	25/02/04					平均	最小	最大	m/n		
		採取時間	10:40	11:10	11:30	11:20										
	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	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														
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	0.18	<0.05	0.37	0.40						0.25	<0.05	0.40	0/4	
	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.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	24/11/15	25/02/04							平均	最小	最大	m/n
	一般項目	候		晴	晴	本曇	晴									
気温		°C	19.9	32.3	20.7	5.0							19.5	5.0	32.3	
水温		°C	17.2	29.4	14.8	4.1							16.4	4.1	29.4	
流量		m ³ /s	0.10	0.08	0.06	0.03							0.07	0.03	0.10	
採取位置			流心	流心	流心	流心										
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2										
外観(色相)			微灰黄色	微黄緑色	微黄緑色	微灰黄色										
透明度		cm	>50	>50	>50	>50							>50	>50	>50	
透明度		m														
全水深		m														
生活環境項目	p	H	8.7	8.8	8.8	8.0							8.6	8.0	8.8	
	BOD	mg/L	1.1	0.9	1.4	1.1							1.1	0.9	1.4	
	COD	mg/L	6.7	7.1	5.4	5.2							6.1	5.2	7.1	
	環境D	S	5	<1	1	1							2	<1	5	
	環境D	O	12	10	13	13							12	10	13	
	大腸菌数	CFU/100mL	1.1E02	1.2E02	4.1E02	5.1E02							2.9E02	1.1E02	5.1E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.38	0.38	0.30	0.35							0.35	0.30	0.38	
	全有機炭素	mg/L	0.086	0.13	0.026	0.020							0.066	0.020	0.13	
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.003	0.003	0.005							0.004	0.003	0.005	
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	15	14	11	42							21	11	42	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	<0.01	0.01	0.01							0.01	<0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.005	<0.005	<0.005	0.006							0.005	<0.005	0.006	
	硝酸性窒素	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	0.13							0.07	<0.05	0.13	
	磷酸性燐	mg/L	0.07	0.13	0.02	0.01							0.06	0.01	0.13	
	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										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		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.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	24/11/15	25/02/04					平均	最小	最大	m/n			
		採取時間	10:25	10:55	11:13	11:05											
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	0.05	<0.05	<0.05	0.13						0.07	<0.05	0.13	0/4		
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.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	24/11/15	25/02/04							平均	最小	最大	m/n
採取時間		12:30	10:23	10:23	10:45	10:25										
一般項目	天候		晴	晴	本曇	晴										
	気温	°C	22.1	34.1	19.3	2.4							19.5	2.4	34.1	
	水温	°C	21.8	30.3	15.3	5.2							18.2	5.2	30.3	
	流量	m ³ /s	0.11	0.09	0.04	0.03							0.07	0.03	0.11	
	採取位置		流心	流心	流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2										
	外観(色相)		微灰黄色	微褐黄色	微灰褐色	微黄緑色										
	透明度	cm	41	>50	>50	>50							48	41	>50	
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	p	H	8.8	8.4	8.1	8.0							8.3	8.0	8.8	
	BOD	D mg/L	2.3	2.6	2.9	1.3							2.3	1.3	2.9	
	COD	D mg/L	8.4	9.1	6.5	5.9							7.5	5.9	9.1	
	環境D	S mg/L	28	2	8	3							10	2	28	
	環境D	O mg/L	13	10	11	13							12	10	13	
	大腸菌数	CFU/100mL	3.4E01	3.5E01	8.8E01	1.5E02							7.7E01	3.4E01	1.5E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.54	0.62	0.58	0.51							0.56	0.51	0.62	
	全有機炭素	mg/L	0.14	0.20	0.071	0.024							0.11	0.024	0.20	
	全亜鉛	mg/L	0.012	0.007	0.010	0.011							0.010	0.007	0.012	
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	21	19	26	77							36	19	77	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	0.02	0.06	0.06							0.04	0.02	0.06	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.012	<0.005	0.007	0.008							0.008	<0.005	0.012	
	硝酸性窒素	mg/L	0.06	<0.05	0.24	0.17							0.13	<0.05	0.24	
	磷酸性燐	mg/L	0.12	0.18	0.05	0.01							0.09	0.01	0.18	
	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														
	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														
	ブロモホルム生成能	mg/L														
	PFOS	mg/L														
PFOA	mg/L															
備考	臭気		無	無	無	無										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無	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	1.5E02	(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
			武庫川水系				長尾川 大江橋							統一地点番号		
2024年度	河川	通年調査	24/05/10	24/08/01	24/11/15	25/02/04							平均	最小	最大	m/n
項目	採取年月日	採取時間	12:30	10:23	10:45	10:25										
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																
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															
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	0.07	<0.05	0.24	0.17							0.13	<0.05	0.24	0/4	
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															
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															
監視																
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															
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.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	採取時間	24/05/10	24/08/01	24/11/15	25/02/04							平均	最小	最大	m/n
	一般項目	候		晴	晴	本曇	晴									
気温		°C	15.7	28.4	19.9	2.3							16.6	2.3	28.4	
水温		°C	11.7	24.8	12.8	3.8							13.3	3.8	24.8	
流量		m ³ /s	0.12	0.10	0.15	0.08							0.11	0.08	0.15	
採取位置			流心	流心	流心	流心										
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2										
外観(色相)			微灰黄色	微褐黄色	微灰褐色	微黄緑色										
透明度		cm	>50	>50	45	>50							49	45	>50	
透明度		m														
全水深		m														
生活環境項目	p	H	8.2	8.2	8.2	8.2							8.2	8.2	8.2	
	BOD	mg/L	0.6	1.1	2.0	0.9							1.2	0.6	2.0	
	COD	mg/L	7.3	8.0	8.2	7.7							7.8	7.3	8.2	
	S	mg/L	10	5	11	2							7	2	11	
	D	mg/L	10	7.8	10	12							10	7.8	12	
	大腸菌数	CFU/100mL	3.1E02	1.9E02	3.5E02	1.2E02							2.4E02	1.2E02	3.5E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.82	0.79	1.2	0.86							0.92	0.79	1.20	
	全有機炭素	mg/L	0.14	0.20	0.12	0.095							0.14	0.10	0.20	
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.005	0.005	0.004							0.005	0.004	0.005	
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	11	10	9	30							15	9	30	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.03	0.02	0.03	<0.01							0.02	<0.01	0.03	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.011	<0.005	0.025	0.009							0.013	<0.005	0.025	
	硝酸性窒素	mg/L	0.45	0.36	0.74	0.47							0.51	0.36	0.74	
	磷酸性燐	mg/L	0.13	0.19	0.12	0.08							0.13	0.08	0.19	
	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										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無	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	3.5E02	(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							
項目	採取年月日	24/05/10	24/08/01	24/11/15	25/02/04							平均	最小	最大	m/n	
	採取時間	9:50	9:50	10:10	10:05											
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	
六価クロム	mg/L			<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	
砒素	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1	
総水銀	mg/L			0.003								0.003	0.003	0.003	0/1	
アルキル水銀	mg/L			<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	
Pb	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	0.46	0.36	0.76	0.47						0.51	0.36	0.76	0/4	
健康	ふっ素	mg/L			0.15							0.15	0.15	0.15	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.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	25/02/04	24/08/01	24/09/03	24/10/01	24/11/15	24/12/13	25/01/14	25/02/04	25/03/10	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	本曇	晴	晴	晴	快晴				
	気温	°C	16.4	15.5	21.7	28.5	29.5	28.5	22.1	17.8	4.6	5.8	1.1	9.6	16.8	1.1	29.5	
	水温	°C	10.8	14.8	20.0	28.0	27.3	26.1	21.5	13.6	5.3	2.9	3.0	10.6	15.3	2.9	28.0	
	流量	m ³ /s	0.59	0.57	1.0	0.82	0.31	0.07	0.05	0.16	0.21	0.19	0.13	0.23	0.36	0.05	1.0	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微褐黄色	微灰黄色	微灰黄色	無色	微灰黄色	微灰黄色				
	透明度	cm	>50	40	30	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	48	30	>50	
	透視度	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	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0	9.0	
	BOD	D mg/L	0.6	0.7	1.0	0.8	1.1	0.9	0.9	<0.5	0.6	0.5	0.9	0.7	0.8	<0.5	1.1	
	COD	D mg/L	3.7	4.8	6.2	5.5	6.6	5.2	3.7	4.2	4.2	3.9	4.9	4.4	5.0	3.7	6.6	
	S	S mg/L	3	14	20	3	5	3	2	1	1	1	3	6	5	1	20	
	D	O mg/L	12	11	9.2	9.2	9.0	9.3	8.3	10	12	14	12	12	11	8.3	14	
	大腸菌数	CFU/100mL		9.0E01				3.3E02		3.3E02			8.0E01		2.1E02	8.0E01	3.3E02	
	n-ヘキササン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L		0.51				0.46			0.42		0.80		0.55	0.42	0.80	
	全有機炭素	mg/L		0.068				0.17			0.038		0.057		0.083	0.038	0.170	
	全亜鉛	mg/L		0.006				0.004			0.003		0.004		0.004	0.003	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																
クロム	mg/L																	
その他項目	塩化物イオン	mg/L		9				8			11		26	14	8	26		
	塩素	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01				0.02			<0.01		0.04	0.02	<0.01	0.04		
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.007			<0.005			<0.005		0.010	0.007	<0.005	0.010			
	硝酸性窒素	mg/L		0.30			0.10			0.26		0.52	0.30	0.10	0.52			
	磷酸性磷	mg/L		0.05			0.15			0.03		0.04	0.07	0.03	0.15			
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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																
備考	PFOS	mg/L								0.0000007				0.0000007	0.0000007	0.0000007		
	PFOA	mg/L								0.0000041				0.0000041	0.0000041	0.0000041		
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
備考	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
	赤潮																	
	工事状況等																	
															河川	BOD75%値	0.9	(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
			2024年度	河川	通年調査	加古川水系	淡河川 万代橋											
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	24/10/01	24/11/15	24/12/13	25/01/14	25/02/04	25/03/10	平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L		<0.0003							<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
全シアン	mg/L		N.D							N.D					N.D	N.D	N.D	0/2
鉛	mg/L		<0.005							<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	mg/L		<0.01							<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2
砒素	mg/L		0.001							0.001					0.001	0.001	0.001	0/2
総水銀	mg/L		<0.0005							<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	mg/L																	
PCB	mg/L		N.D							N.D					N.D	N.D	N.D	0/2
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002							<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002							<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004							<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01							<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004							<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
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	0/2
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006							<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001							<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001							<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002							<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
健康	チウラム	mg/L	<0.0006							<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
健康	シマジン	mg/L	<0.0003							<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002							<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001							<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
健康	セレン	mg/L	<0.002							<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.30			0.10				0.26			0.53		0.30	0.10	0.53	0/4
健康	ふっ素	mg/L	0.21							0.18					0.20	0.18	0.21	0/2
健康	ほう素	mg/L	<0.1							<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005							<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
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								0.0000048					0.0000048	0.0000048	0.0000048	0/1

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

(その1)

調査年度	調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.16)										類型	地点コード			45060
			加古川水系		志染川 坂本橋											統一地点番号			
2024年度	河川	通年調査	24/04/02	24/05/10	24/06/03	25/02/04	24/08/01	24/09/03	24/10/01	24/11/15	24/12/13	25/01/14	25/02/04	25/03/10	平均	最小	最大	m/n	
項目	採取年月日	採取時間	9:10	08:10	9:50	10:20	8:10	8:10	08:15	08:15	8:10	09:25	8:13	12:00					
一般項目	候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	本曇	晴	晴	晴	快晴						
	気温	°C	10.5	10.5	17.5	29.3	26.2	27.5	20.9	18.8	4.8	3.1	0.7	6.9	14.7	0.7	29.3		
	水温	°C	10.8	13.1	18.1	25.9	25.4	25.1	21.9	13.6	6.0	3.3	4.3	9.4	14.7	3.3	25.9		
	流量	m ³ /s	0.99	0.75	1.0	0.92	0.29	0.26	0.40	0.47	0.27	0.30	0.34	0.36	0.53	0.26	1.0		
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	無色	無色	無色	無色	無色	微灰黄色					
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	p	H	8.1	8.1	8.1	8.6	8.4	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.4	8.2	8.0	8.6	1/12	
	BOD	mg/L	0.8	0.5	0.5	0.5	0.8	0.6	0.7	0.6	<0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	<0.5	0.8	0/12	
	COD	mg/L	3.3	3.5	3.7	3.3	4.0	3.8	3.1	3.1	3.3	2.6	2.8	3.2	3.3	2.6	4.0		
	S	mg/L	1	2	2	1	2	2	1	4	<1	1	<1	<1	2	<1	4	0/12	
	D	mg/L	11	10	9.7	9.4	9.4	8.2	9.4	10	12	14	12	13	11	8.2	14	0/12	
	大腸菌数	CFU/100mL	7.0E01	7.4E01	1.7E02	1.8E02	2.0E01	1.7E02	6.4E01	9.5E01	5.5E01	2.0E01	2.5E01	6.0E00	7.9E01	6.0E00	1.8E02	0/12	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L		0.54			0.62			0.85			0.72		0.68	0.54	0.85		
	全有機炭素	mg/L		0.033			0.061			0.017			0.009		0.030	0.009	0.061		
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.003			0.002			0.003		0.003	0.002	0.003		
ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006			
LA	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006			
特殊項目	フェノール類	mg/L							<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	銅	mg/L							0.001			0.001		0.001	0.001	0.001	0.001		
	鉄(溶解性)	mg/L							0.03			0.03		0.03	0.03	0.03	0.03		
	マンガン(溶解性)	mg/L							<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	クロム	mg/L							<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
その他項目	塩化物イオン	mg/L		10					12			12		41		19	10	41	
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01					0.02			<0.01		0.01		<0.01	0.02		
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005					<0.005			<0.005		0.005		<0.005	0.005		
	硝酸性窒素	mg/L		0.40					0.41			0.74		0.60		0.54	0.40	0.74	
	磷酸性磷	mg/L		0.02					0.05			0.01		<0.01		0.02	<0.01	0.05	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01					<0.01			<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	導電率	μS/cm,25°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	0.034	0.040	0.043	0.040	0.043	0.040	0.031	0.034	0.023	0.023	0.033	0.031	0.035	0.023	0.043		
	クロロホルム生成能	mg/L	0.027	0.032	0.035	0.031	0.031	0.027	0.018	0.023	0.013	0.012	0.021	0.021	0.024	0.012	0.035		
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L	<0.0005	0.0072	0.0070	0.0077	0.0097	0.010	0.010	0.0089	0.0075	0.0082	0.0094	0.0082	0.0079	<0.0005	0.010		
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/L	0.0008	0.0007	0.0007	0.0010	0.0018	0.0027	0.0034	0.0020	0.0022	0.0030	0.0024	0.0018	0.0019	0.0007	0.0034		
	ブromoホルム生成能	mg/L	0.0062	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0010	<0.0005	0.0062		
	PFOS	mg/L								0.0000039					0.0000039	0.0000039	0.0000039		
	PFOA	mg/L								0.0000036					0.0000036	0.0000036	0.0000036		
備考	臭	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
	油膜	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)	
	ゴミ等の浮遊	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)	
	赤潮	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(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.16)								類型			地点コード			45060
			河川	加古川水系	志染川 坂本橋								河川B(基準点)			統一地点番号		105-01	
2024年度	採取年月日	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03	24/10/01	24/11/15	24/12/13	25/01/14	25/02/04	25/03/10	平均	最小	最大	m/n		
項目	採取時間	9:10	8:10	9:50	10:20	8:10	8:10	8:15	8:15	8:10	9:25	8:13	12:00						
カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2		
全シアン	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2		
鉛	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2		
六価クロム	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2		
砒素	mg/L		0.001						0.001					0.001	0.001	0.001	0/2		
総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2		
アルキル水銀	mg/L																		
PCB	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2		
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2		
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2		
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2		
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2		
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2		
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	0/2		
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2		
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2		
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2		
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2		
健康	チウラム	mg/L	<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2		
健康	シマジン	mg/L	<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2		
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2		
健康	セレン	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2		
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.40			0.41			0.74			0.60		0.54	0.40	0.74	0/4		
健康	ふっ素	mg/L	0.37						0.43					0.40	0.37	0.43	0/2		
健康	ほう素	mg/L	<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2		
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2		
健康	クロロホルム	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1		
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1		
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006						<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	0/1		
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03						<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1		
健康	イソキサチオン	mg/L	<0.0008						<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1		
健康	ダイアジノン	mg/L	<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1		
健康	フェニトロチオン	mg/L	<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1		
健康	イソプロチオラン	mg/L	<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1		
健康	オキシシン銅	mg/L	<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1		
健康	クロロタロニル	mg/L	<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1		
健康	プロピザミド	mg/L	<0.0008						<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1		
健康	EPN	mg/L	<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1		
健康	ジクロルボス	mg/L	<0.0008						<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1		
健康	フェノフルブ	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1		
健康	イプロベンホス	mg/L	<0.0008						<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1		
健康	クロルニトロフェン	mg/L	<0.0001						<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1		
健康	トルエン	mg/L	<0.06						<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1		
健康	キシレン	mg/L	<0.04						<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1		
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L	<0.003						<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1		
健康	ニッケル	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1		
健康	モリブデン	mg/L	<0.007						<0.007					<0.007	<0.007	<0.007	0/1		
健康	アンチモン	mg/L	<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1		
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1		
健康	エピクロロヒドリン	mg/L	<0.00003						<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1		
健康	全マンガ	mg/L	<0.02						<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0/1		
健康	ウラン	mg/L	0.0015						0.0015					0.0015	0.0015	0.0015	0/1		
健康	フェノール	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1		
健康	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.03						<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1		
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L	<0.00003						<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1		
健康	アニリン	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1		
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1		
健康	PFOS及びPFOA	mg/L						0.0000076						0.0000076	0.0000076	0.0000076	0/1		

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

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.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	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
採取時間		8:25	08:47	8:25	8:15	9:22	11:10	12:00	09:05	11:30	08:25	9:04	8:10						
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	気温	°C	13.8	15.0	18.8	28.5	31.8	33.4	28.5	13.0	11.9	1.3	2.8	9.7	17.4	1.3	33.4		
	水温	°C	14.1	14.4	19.1	26.8	28.1	27.9	26.1	9.1	9.9	3.6	3.1	9.5	16.0	3.1	28.1		
	流量	m ³ /s	0.58	0.62	0.50	0.66	0.42	0.66	0.66	0.30	0.34	0.36	0.22	0.31	0.47	0.22	0.66		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微黄緑色	微黄緑色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色				
	透明度	cm	40	>50	40	>50	>50	>50	>50	>50	>50	28	>50	>50	47	28	>50		
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	p	H	7.9	7.9	7.8	8.1	8.1	8.2	8.3	8.1	8.5	7.9	7.9	8.0	8.1	7.8	8.5	0/12	
	BOD	mg/L	0.9	1.5	1.1	0.7	1.9	0.7	1.0	0.7	1.3	1.5	0.9	1.6	1.2	0.7	1.9	0/12	
	COD	mg/L	6.1	5.8	6.3	5.9	8.1	5.1	5.6	4.0	4.5	5.2	4.0	3.8	5.4	3.8	8.1		
	SS	mg/L	9	8	14	4	17	3	5	3	4	21	4	14	9	3	21	0/12	
	DTP	mg/L	10	9.3	8.8	8.0	8.5	8.7	9.0	12	13	12	13	11	10	8.0	13	0/12	
	大腸菌数	CFU/100mL		7.4E01				2.7E03			2.5E02		1.1E02		7.8E02	7.4E01	2.7E03	1/4	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	窒素	mg/L		1.8				0.86			0.60		1.6		1.2	0.60	1.8		
	全有機炭素	mg/L		0.11				0.35			0.046		0.043		0.14	0.04	0.35		
	全亜鉛	mg/L		0.006				0.007			0.004		0.004		0.005	0.004	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			79		180	91	40	180		
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.58					0.02				0.81		0.36	0.01	0.81		
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.048					<0.005				0.027		0.021	<0.005	0.048		
	硝酸性窒素	mg/L		1.0					0.41				0.71		0.64	0.41	1.0		
	磷酸性磷	mg/L		0.10					0.31				0.03		0.12	0.03	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																	
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	無	無	無	無	無					
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.5	(mg/L)	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
	赤潮															大腸菌数90%値	2.7E03	(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.18)							類 型			地点コード			
			2024年度	河川	通年調査	明石川水系		明石川 藤原橋							河川日	類 型	類 型	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	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	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		1.0			0.41			0.44			0.73		0.65	0.41	1.0	0/4
	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.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	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	平均	最小	最大	m/n			
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雲	晴	晴							
	気温	°C	15.7	18.2	20.3	29.6	35.1	33.8	28.3	13.6	13.2	2.8	7.2	11.1	19.1	2.8	35.1				
	水温	°C	17.1	19.8	21.2	29.5	31.4	30.8	28.1	11.8	10.9	5.1	8.5	10.4	18.7	5.1	31.4				
	流量	m ³ /s	0.70	0.74	0.87	0.66	0.56	0.66	0.66	0.34	0.43	0.47	0.42	0.50	0.58	0.34	0.87				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	微灰黄色	微灰黄色	無色	微灰黄色						
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50			
	透明度	m																			
	全水深	m																			
生活環境項目	p	H	8.4	8.0	8.1	9.2	9.3	9.4	9.6	9.1	8.4	7.9	8.9	8.2	8.7	7.9	9.6	6/12			
	BOD	mg/L	0.6	<0.5	0.6	1.9	1.3	1.1	1.2	2.3	<0.5	0.6	<0.5	0.8	1.0	<0.5	2.3	0/12			
	COD	mg/L	5.0	4.9	5.6	6.3	6.9	5.2	4.3	4.8	3.0	4.0	3.6	4.1	4.9	3.0	6.9				
	SS	mg/L	3	3	3	4	3	4	3	5	5	8	1	3	4	1	8	0/12			
	DTP	mg/L	11	9.3	9.8	13	12	16	14	16	12	12	16	11	12	9.3	16	0/12			
	大腸菌数	CFU/100mL		2.2E01				2.0E02			3.5E01		6.0E00		6.6E01	6.0E00	2.0E02	0/4			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																			
	窒素	mg/L		1.5			0.47				0.31		0.35		0.66	0.31	1.5				
	全有機炭素	mg/L		0.11			0.25				0.053		0.020		0.11	0.02	0.25				
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.003				0.006		<0.001		0.003	<0.001	0.006				
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		30					47			54		79	53	30	79				
	塩素	%																			
	アンモニア性窒素	mg/L		0.02							<0.01		<0.01		0.01	<0.01	0.02				
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.019						<0.005		<0.005		<0.005	0.009	<0.005	0.019				
	硝酸性窒素	mg/L		1.3						<0.05		0.12		0.23	0.43	<0.05	1.3				
	磷酸性燐	mg/L		0.10						0.22		0.04		<0.01	0.09	<0.01	0.22				
	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		0.0000082				0.0000084			0.0000077		0.0000056		0.0000075	0.0000056	0.0000084					
PFOA	mg/L		0.00010				0.00051			0.00044		0.00034		0.00035	0.00010	0.00051					
備考	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	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	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						河川巳			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	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	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																			
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			0.12			0.23		0.43	<0.05	1.3		0/4
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		0.00011				0.00052			0.00045			0.00034		0.00036	0.00011	0.00052		4/4

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 明石川水系			測定地点名 (測定地点番号 No.20) 明石川 上水源取水口										河川B(基準点)		類型	地点コード 統一地点番号			32590 014-01
			24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	平均	最小	最大		m/n			
項目	採取年月日 採取時間																					
一般項目	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴						
	気温	17.9	18.5	21.3	31.2	35.8	34.0	28.1	14.4	13.2	2.8	6.5	10.8	19.5	2.8	35.8						
	水温	19.3	19.7	20.8	28.0	30.8	32.0	27.3	10.6	10.7	5.2	4.4	9.4	18.2	4.4	32.0						
	流量	0.86	0.95	1.1	0.84	0.80	0.84	0.84	0.53	0.62	0.67	0.58	0.70	0.78	0.53	1.1						
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心									
	採取水深	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微黄緑色	無色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色									
	透明度	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50									
	透視度	cm																				
	透明度	m																				
全水深	m																					
生活環境項目	pH	8.5	8.2	8.1	9.0	9.0	9.1	9.1	8.4	8.5	7.8	7.9	8.0	8.5	7.8	9.1	4/12					
	BOD	0.7	0.5	0.6	1.4	2.0	0.9	0.9	0.6	0.6	0.6	<0.5	1.1	0.9	<0.5	2.0	0/12					
	COD	4.8	4.7	5.7	5.7	7.9	4.7	4.1	3.2	3.2	3.5	2.8	4.0	4.5	2.8	7.9						
	SS	4	4	3	3	6	3	3	3	3	7	6	8	4	1	8	0/12					
	DSS	12	10	10	13	13	13	14	13	14	11	13	10	12	10	14	0/12					
	大腸菌数	6.2E01	3.6E01	3.4E01	5.0E01	4.0E02	3.5E01	1.1E02	5.0E01	3.5E01	2.7E02	3.4E01	1.2E02	1.0E02	3.4E01	4.0E02	0/12					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																				
	全窒素	mg/L		1.4			0.46			0.39			0.37		0.66	0.37	1.4					
	全有機炭素	mg/L		0.097			0.200			0.036			0.021		0.089	0.021	0.20					
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.006			0.001			0.003		0.003	0.001	0.006					
ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006						
LA	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006						
特殊項目	フェノール類	mg/L							<0.01					<0.01	<0.01	<0.01						
	銅	mg/L							0.001					0.001	0.001	0.001						
	鉄(溶解性)	mg/L							0.05					0.05	0.05	0.05						
	マンガン(溶解性)	mg/L							<0.01					<0.01	<0.01	<0.01						
	クロム	mg/L							<0.01					<0.01	<0.01	<0.01						
その他項目	塩化物イオン	mg/L		24					35					47		47						
	塩素	%																				
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01					0.01					<0.01		0.01	<0.01		0.01			
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.012					<0.005					<0.005		0.007	<0.005		0.012			
	硝酸性窒素	mg/L		1.2					<0.05					0.26		0.30	<0.05		1.2			
	磷酸性燐	mg/L		0.09					0.17					0.03		0.01	<0.05		0.17			
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01					<0.01					<0.01		<0.01	<0.01		<0.01			
	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	0.072	0.096	0.10	0.079	0.13	0.10	0.089	0.082	0.053	0.057	0.068	0.049	0.081	0.049	0.13						
クロロホルム生成能	mg/L	0.030	0.022	0.025	0.036	0.026	0.014	0.0083	0.0044	0.0037	0.011	0.0026	0.015	0.017	0.0026	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	0.021	0.016	0.011	0.020	0.011	0.018	0.025	0.011	0.044						
ジブromoクロロメタン生成能	mg/L	0.014	0.034	0.034	0.014	0.049	0.043	0.036	0.037	0.023	0.021	0.030	0.014	0.029	0.014	0.049						
ブromoホルム生成能	mg/L	0.0014	0.0059	0.0070	0.0013	0.016	0.013	0.024	0.025	0.016	0.0050	0.025	0.0021	0.012	0.0013	0.025						
PFOS	mg/L		0.000072						0.000046				0.000029		0.000056	0.000029	0.000076					
PFOA	mg/L		0.000077						0.00040				0.00015		0.00021	0.000077	0.00040					
備考	臭	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無						
	油膜	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	0.9	(mg/L)		
	ゴミ等の浮遊	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)		
	赤潮	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	2.7E02	(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.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	
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	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
カドミウム	mg/L			<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
全シアン	mg/L			N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
鉛	mg/L			<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
六価クロム	mg/L			<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
砒素	mg/L			0.001						0.001					0.001	0.001	0.001	0/2	
総水銀	mg/L			<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
アルキル水銀	mg/L																		
PCB	mg/L			N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
健康	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2	
項目	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
項目	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
項目	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
項目	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
項目	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
項目	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
項目	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
項目	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
項目	セレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		1.2						0.26			0.30		0.45	<0.05	1.2	0/4	
項目	ふっ素	mg/L		0.17						0.20					0.19	0.17	0.20	0/2	
項目	ほう素	mg/L		0.10						0.30					0.20	0.10	0.30	0/2	
項目	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
項目	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
項目	1,2-ジクロロプロパン	mg/L								<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	0/1	
項目	p-ジクロロベンゼン	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
項目	イソキサチオン	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
項目	ダイアジノン	mg/L								<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	
項目	フェニトロチオン	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
項目	イソプロチオラン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
項目	オキシシン銅	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
項目	クロロタロニル	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
項目	プロピザミド	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
項目	EPN	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	
項目	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
項目	フェノフルブ	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
項目	イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
項目	クロロニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	
項目	トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1	
項目	キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1	
項目	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1	
項目	ニッケル	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
項目	モリブデン	mg/L								<0.007					<0.007	<0.007	<0.007	0/1	
項目	アンチモン	mg/L								0.0002					0.0002	0.0002	0.0002	0/1	
項目	塩化ビニルモノマー	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	
項目	エピクロロヒドリン	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1	
項目	全マンガ	mg/L								<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0/1	
項目	ウラン	mg/L								0.0002					0.0002	0.0002	0.0002	0/1	
項目	フェノール	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
項目	ホルムアルデヒド	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
項目	4-tert-ブチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1	
項目	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
項目	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
項目	PFOS及びPFOA	mg/L		0.000084						0.00041					0.00022	0.000084	0.00041	4/4	

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	24/11/25	25/02/10							平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴											
	気温	°C	19.6	30.1	10.4	-1.0							14.8	-1.0	30.1		
	水温	°C	19.5	26.7	7.2	0.9							13.6	0.9	26.7		
	流量	m ³ /s	0.38	0.03	0.05	0.03							0.12	0.03	0.38		
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2											
	外観(色相)		微灰褐色	微褐黄色	強茶黄色	微灰黄色											
	透明度	cm	35	>50	4	32							30	4	>50		
	透明度	m															
	全水深	m															
生活環境項目	pH	H	8.4	7.9	8.2	8.1							8.2	7.9	8.4		
	BOD	D mg/L	1.0	1.2	0.7	0.8							0.9	0.7	1.2		
	COD	D mg/L	7.5	7.7	6.5	4.7							6.6	4.7	7.7		
	SS	S mg/L	15	2	140	13							43	2	140		
	DO	O mg/L	9.0	6.3	11	13							9.8	6.3	13		
	大腸菌数	CFU/100mL	5.2E03	1.7E02	3.8E02	3.4E01							1.4E03	3.4E01	5.2E03		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	0.66	0.42	0.60	0.38							0.52	0.38	0.66		
	全有機炭素	mg/L	0.085	0.31	0.079	0.033							0.13	0.033	0.31		
	全亜鉛	mg/L	0.010	0.005	0.036	0.005							0.014	0.005	0.036		
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	11	16	22	28							19	11	28		
	塩素	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.02	0.01	0.02							0.02	0.01	0.02		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.007	<0.005	<0.005	0.006							0.006	<0.005	0.007		
	硝酸性窒素	mg/L	0.33	<0.05	0.41	0.24							0.26	<0.05	0.41		
	磷酸性燐	mg/L	0.06	0.28	0.07	0.03							0.11	0.03	0.28		
	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											
	油膜		無	無	無	無											
	ゴミ等の浮遊		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	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	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10								平均	最小	最大	m/n	
		採取時間	12:43	8:00	8:35	8:40												
	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	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																
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	0.33	<0.05	0.41	0.24							0.26	<0.05	0.41	0/4		
	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	採取時間	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10							平均	最小	最大	m/n
	一般項目	候		晴	晴	晴	晴									
気温		°C	23.5	30.1	9.1	-0.1							15.7	-0.1	30.1	
水温		°C	19.1	25.6	18.0	1.6							16.1	1.6	25.6	
流量		m ³ /s	0.15	0.02	0.12	<0.01							0.08	<0.01	0.15	
採取位置			流心	流心	流心	流心										
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2										
外観(色相)			微灰褐色	微褐黄色	微褐緑色	微灰黄色										
透明度		cm	>50	>50	>50	>50							>50	>50	>50	
透明深度		m														
全水深		m														
生活環境項目	p	H	8.1	7.7	7.9	7.9							7.9	7.7	8.1	
	BOD	mg/L	1.3	1.4	1.6	0.8							1.3	0.8	1.6	
	COD	mg/L	8.5	8.1	6.3	5.2							7.0	5.2	8.5	
	環境D	mg/L	10	2	10	7							7	2	10	
	環境D	mg/L	9.5	6.0	11	12							9.6	6.0	12	
	大腸菌数	CFU/100mL	2.0E02	1.6E02	2.1E02	2.8E02							2.1E02	1.6E02	2.8E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.85	0.46	0.38	0.40							0.52	0.38	0.85	
	全有機炭素	mg/L	0.12	0.47	0.061	0.070							0.18	0.06	0.47	
	全亜鉛	mg/L	0.011	0.006	0.017	0.006							0.010	0.006	0.017	
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	9	12	13	18							13	9	18	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.01	<0.01	0.02							0.01	<0.01	0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.008	<0.005	<0.005	<0.005							0.006	<0.005	0.008	
	硝酸性窒素	mg/L	0.49	<0.05	0.20	0.23							0.24	<0.05	0.49	
	磷酸性燐	mg/L	0.10	0.45	0.06	0.07							0.17	0.06	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														
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										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		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	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.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
項目	採取年月日	採取時間	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10							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	0.49	<0.05	0.20	0.23						0.24	<0.05	0.49	0/4	
	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.23)				類 型		地点コード			34590
			明石川水系				榑谷川 流末						統一地点番号			
2024年度	河川	通年調査	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10						平均	最小	最大	m/n	
項目	採取年月日	採取時間	10:45	10:45	10:40	10:46										
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴										
	気温	°C	19.1	33.7	15.5	7.7						19.0	7.7	33.7		
	水温	°C	18.3	30.0	12.0	6.9						16.8	6.9	30.0		
	流量	m ³ /s	0.21	0.23	0.19	0.16						0.20	0.16	0.23		
	採取位置		流心	流心	流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2										
	外観(色相)		無色	微黄緑色	無色	微灰黄色										
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50						>50	>50	>50		
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH		8.6	8.4	8.8	8.6						8.6	8.4	8.8		
	BOD	mg/L	0.5	1.3	0.9	0.5						0.8	0.5	1.3		
	COD	mg/L	4.0	5.8	2.9	2.2						3.7	2.2	5.8		
	環境S	mg/L	2	4	3	2						3	2	4		
	環境D	mg/L	11	10	15	15						13	10	15		
	大腸菌数	CFU/100mL	5.2E01	1.1E03	1.5E02	2.2E01						3.3E02	2.2E01	1.1E03		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	1.2	0.46	0.45	0.40						0.63	0.40	1.2		
	全有機炭素	mg/L	0.058	0.092	0.017	0.017						0.046	0.017	0.092		
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.005	0.001	0.001						0.003	0.001	0.005		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L														
	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	12	13	12	16						13	12	16		
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.02	0.01	<0.01						0.01	<0.01	0.02		
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						<0.005	<0.005	<0.005		
硝酸性窒素	mg/L	0.99	0.12	0.36	0.39						0.47	0.12	0.99			
磷酸性燐	mg/L	0.05	0.07	0.01	<0.01						0.04	<0.01	0.07			
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														
PFOS	mg/L															
PFOA	mg/L															
備考	臭気		無	無	無	無										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無										
	赤潮															
工事状況等																
												河川	BOD75%値	0.9	(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	
			明石川水系				楯谷川 流末							統一地点番号			266-01
2024年度	河川	通年調査	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10								平均	最小	最大	
項目	採取年月日	採取時間	10:45	10:45	10:40	10:46											
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	0.99	0.12	0.36	0.39								0.47	0.12	0.99	0/4	
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	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雲	晴	晴					
	気温	°C	15.1	13.5	16.5	26.8	31.9	33.2	28.2	8.4	10.4	2.2	0.5	8.8	16.3	0.5	33.2		
	水温	°C	13.5	13.5	18.9	25.5	29.1	29.5	26.8	10.0	9.2	3.9	2.8	9.3	16.0	2.8	29.5		
	流量	m ³ /s	0.21	0.21	0.25	0.20	0.10	0.20	0.20	0.05	0.11	0.05	0.05	0.08	0.14	0.05	0.25		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微褐色	微灰黄色	微褐色	微茶黄色	微茶黄色	微黄緑色	微灰黄色	微灰黄色					
	透明度	cm	35	34	45	46	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	40	46	34	>50		
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	p	H	8.4	8.3	8.3	8.4	8.8	9.2	9.1	8.4	8.7	8.1	8.5	8.5	8.6	8.1	9.2	4/12	
	BOD	D mg/L	0.9	0.8	1.1	0.8	1.6	1.4	1.4	0.5	0.6	1.3	0.5	2.3	1.1	0.5	2.3	0/12	
	COD	D mg/L	8.9	9.2	9.3	8.8	9.6	7.8	9.2	8.3	7.6	8.1	7.4	9.2	8.5	7.4	9.6		
	S	S mg/L	28	24	17	15	8	15	17	3	4	4	1	14	13	1	28	0/12	
	D	D mg/L	11	10	9.5	8.9	12	15	16	11	15	12	14	13	12	8.9	16	0/12	
	大腸菌数	CFU/100mL		1.8E02						3.5E01		5.0E01		1.8E01	7.1E01	1.8E01	1.8E02		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L		2.2			3.6			5.1			6.4		4.3	2.2	6.4		
	全有機炭素	mg/L		0.097			0.081			0.041			0.018		0.059	0.018	0.097		
	全亜鉛	mg/L		0.013			0.006			0.002			0.003		0.006	0.002	0.013		
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		41				150			140		190	130	41	190			
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01				0.02			<0.01		0.01	0.01	<0.01	0.02			
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.010				0.010			0.005		0.019	0.011	0.005	0.019			
	硝酸性窒素	mg/L		1.8				2.9			4.6		6.4	3.9	1.8	6.4			
	磷酸性磷	mg/L		0.08				0.05			0.03		0.01	0.04	0.01	0.08			
	陰イオン界面活性剤	mg/L																	
	導電率	μS/cm,25°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		0.000071			0.000047		0.000045		0.000026		0.000047	0.000026	0.000071				
	PFOA	mg/L		0.000023			0.000020		0.000045		0.000027		0.000029	0.000020	0.000045				
臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	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.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	
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	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	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			1.8			2.9			4.6			6.4	3.9	1.8	6.4	0/4	
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			0.000030				0.000025			0.000049			0.000029	0.000033	0.000025	0.000049	0/4

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 明石川水系			測定地点名 (測定地点番号 No.27) 伊川 二越橋							河川C(基準点)		類型	地点コード 統一地点番号			35590 114-01
項目		採取年月日 採取時間	24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	平均	最小	最大	m/n		
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴						
	気温	°C	19.1	19.3	23.8	34.2	35.1	34.1	29.0	16.2	14.8	4.5	8.3	11.5	20.8	4.5	35.1			
	水温	°C	16.8	20.1	21.5	28.5	31.8	33.0	27.1	11.0	10.7	5.8	5.1	10.5	18.5	5.1	33.0			
	流量	m ³ /s	0.30	0.59	0.61	0.58	0.04	0.58	0.58	0.23	0.37	0.23	0.25	0.21	0.38	0.04	0.61			
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微黄緑色	微灰黄色	微黄緑色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色						
	透明度	cm	>50	31	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	48	31	>50			
	透明度	m																		
	全水深	m																		
生活環境項目	pH	H	8.9	8.6	8.3	9.2	8.3	8.7	8.8	8.5	8.8	7.8	8.1	8.2	8.5	7.8	9.2	6/12		
	BOD	mg/L	1.0	0.9	0.8	1.5	1.4	1.0	1.1	0.6	0.7	1.6	0.8	1.3	1.1	0.6	1.6	0/12		
	COD	mg/L	7.3	8.0	7.2	7.3	6.5	6.1	5.8	4.8	5.2	5.9	5.2	6.5	6.3	4.8	8.0			
	SS	mg/L	13	46	9	7	5	3	3	1	1	6	1	5	8	1	46	0/12		
	DO	mg/L	13	10	9.9	12	9.2	10	12	14	16	11	14	12	12	9.2	16	0/12		
	大腸菌数	CFU/100mL	8.2E01	9.8E01	5.5E01	5.0E01	7.0E01	2.0E01	8.2E01	9.0E01	6.0E01	1.7E03	8.8E01	1.1E02	2.1E02	2.0E01	1.7E03			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																		
	全窒素	mg/L		1.7			0.64			0.74			1.3		1.1	0.64	1.7			
	全有機炭素	mg/L		0.12			0.13			0.010			0.012		0.068	0.010	0.13			
	全亜鉛	mg/L		0.017			0.005			0.003			0.006		0.008	0.003	0.017			
ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006				
LA	mg/L		<0.0006						0.0009					0.0008	<0.0006	0.0009				
特殊項目	フェノール類	mg/L																		
	銅	mg/L								0.001				0.001	0.001	0.001				
	鉄(溶解性)	mg/L								0.02				0.02	0.02	0.02				
	マンガン(溶解性)	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01				
	クロム	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01				
その他項目	塩化物イオン	mg/L		27					37				82	51	27	82				
	塩素	%																		
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01					0.02				0.01	0.01	<0.01	0.02				
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.014					<0.005				0.016	0.010	<0.005	0.016				
	硝酸性窒素	mg/L		1.3					0.19				1.1	0.78	0.19	1.3				
	磷酸性リン	mg/L		0.11					0.11				<0.01	0.06	<0.01	0.11				
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01					<0.01				0.01	0.01	<0.01	0.01				
	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		0.000010				0.0000089			0.000013		0.0000065		0.0000096	0.0000065	0.000013			
	PFOA	mg/L		0.000036				0.000028			0.000027		0.000034		0.000031	0.000027	0.000036			
備考	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)		
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)		
	赤潮																	(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 2024年度	調査対象 河川	調査種別 採年月日 24/04/19 採取時間 9:45	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.27)							類型			地点コード			35590 114-01
			明石川水系		伊川 二越橋							河川C(基準点)			統一地点番号			
項目			24/05/17 11:55	24/06/04 10:00	24/07/19 9:50	24/08/15 11:53	24/09/10 12:43	24/10/02 13:35	24/11/25 12:00	24/12/13 12:55	25/01/09 9:55	25/02/10 11:36	25/03/14 9:45	平均	最小	最大	m/n	
カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
全シアン	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
鉛	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
六価クロム	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
砒素	mg/L		0.002						0.001					0.002	0.001	0.002	0/2	
総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
アルキル水銀	mg/L																	
P	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
健康	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
セレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		1.3			0.19			0.52			1.1		0.78	0.19	1.3	0/4	
ふっ素	mg/L		0.22						0.44					0.33	0.22	0.44	0/2	
ほう素	mg/L		0.10						0.20					0.15	0.10	0.20	0/2	
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L								<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	0/1	
p-ジクロロベンゼン	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
イソキサチオン	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
ダイアジノン	mg/L								<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	
フェニトロチオン	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
イソプロチオラン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
オキシシン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
クロロタタロニル	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
プロピザミド	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
EPN	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	
ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
フェノフル	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
クロロニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	
トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1	
キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1	
フタル酸シエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1	
ニッケル	mg/L								0.001					0.001	0.001	0.001	0/1	
モリブデン	mg/L								<0.007					<0.007	<0.007	<0.007	0/1	
アンチモン	mg/L								0.0003					0.0003	0.0003	0.0003	0/1	
塩化ビニルモノマー	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロロヒドリン	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1	
全マンガ	mg/L								<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0/1	
ウラン	mg/L								0.0005					0.0005	0.0005	0.0005	0/1	
フェノール	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
ホルムアルデヒド	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
4-tert-ブチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1	
アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
PFOS及びPFOA	mg/L		0.000046						0.000037					0.000041	0.000037	0.000046	0/4	

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	採取時間	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10							平均	最小	最大	m/n	
	一般項目	天候		晴	晴	晴	晴										
気温		°C	23.8	36.2	14.8	7.8							20.7	7.8	36.2		
水温		°C	20.1	29.4	13.8	9.1							18.1	9.1	29.4		
流量		m ³ /s	0.03	0.08	0.02	0.04							0.04	0.02	0.08		
採取位置			流心	流心	流心	流心											
採取水深			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											
透明度		cm	>50	>50	>50	>50							>50	>50	>50		
透明度		m															
全水深		m															
生活環境項目	pH	H	7.6	8.2	7.6	7.4							7.7	7.4	8.2		
	BOD	mg/L	1.0	2.3	0.5	0.6							1.1	0.5	2.3		
	COD	mg/L	6.5	7.9	3.9	5.1							5.9	3.9	7.9		
	SS	mg/L	9	7	2	2							5	2	9		
	DO	mg/L	9.6	11	11	13							11	9.6	13		
	大腸菌数	CFU/100mL	1.8E01	2.0E02	1.1E02	1.0E01							8.5E01	1.0E01	2.0E02		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	4.7	1.3	6.7	7.4							5.0	1.3	7.4		
	全有機炭素	mg/L	0.41	0.54	0.76	0.94							0.66	0.41	0.94		
	全亜鉛	mg/L	0.014	0.011	0.020	0.030							0.019	0.011	0.030		
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	15	14	26	30							21	14	30		
	塩素	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	0.03	0.02	0.02	0.04							0.03	0.02	0.04		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.013	<0.005	0.006	0.016							0.010	<0.005	0.016		
	硝酸性窒素	mg/L	4.2	0.94	5.5	6.9							4.4	0.94	6.9		
	磷酸性燐	mg/L	0.38	0.50	0.76	0.93							0.64	0.38	0.93		
	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											
	油膜		無	無	無	無											
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無											
	赤潮																
備考	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	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	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	採取時間	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10							平均	最小	最大	m/n
カドミウム	mg/L				<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
全シアン	mg/L				N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
六価クロム	mg/L				<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
砒素	mg/L				<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	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															
Pb	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	4.2	0.94	5.5	6.9							4.4	0.94	6.9	0/4
健康	ふっ素	mg/L			0.16								0.16	0.16	0.16	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.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	24/11/25	25/02/10							平均	最小	最大	m/n
	一般項目	天候		晴	晴	晴	晴									
気温		°C	23.2	35.4	16.8	7.8							20.8	7.8	35.4	
水温		°C	21.0	29.4	14.0	7.1							17.9	7.1	29.4	
流量		m ³ /s	0.05	0.07	0.03	0.04							0.05	0.03	0.07	
採取位置			流心	流心	流心	流心										
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2										
外観(色相)			微灰黄色	微褐黄色	淡緑灰色	淡黄緑色										
透明度		cm	>50	>50	28	20							37	20	>50	
透明度		m														
全水深		m														
生活環境項目	pH	H	7.7	7.3	7.6	7.9							7.6	7.3	7.9	
	生BOD	D mg/L	2.2	1.9	2.4	7.1							3.4	1.9	7.1	
	活COD	D mg/L	8.6	8.3	9.3	13.0							9.8	8.3	13.0	
	環境S	S mg/L	7	9	16	17							12	7	17	
	境D	O mg/L	8.3	5.9	9.9	12							9.0	5.9	12	
	大腸菌数	CFU/100mL	3.8E01	4.0E02	2.4E02	4.7E02							2.9E02	3.8E01	4.7E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	2.9	1.3	2.9	3.0							2.5	1.3	3.0	
	全有機炭素	mg/L	0.29	0.28	0.27	0.26							0.28	0.26	0.29	
	全亜鉛	mg/L	0.009	0.008	0.013	0.011							0.010	0.008	0.013	
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	13	13							14	11	17	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.10	0.05	0.05	0.17							0.09	0.05	0.17	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.044	0.010	0.017	0.023							0.024	0.010	0.044	
その他項目	硝酸性窒素	mg/L	2.1	0.79	1.5	2.1							1.6	0.79	2.1	
	磷酸性燐	mg/L	0.27	0.24	0.23	0.19							0.23	0.19	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romoホルム生成能	mg/L															
PFOS	mg/L															
PFOA	mg/L															
備考	臭気		無	無	無	無										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無										
	赤潮															
工事状況等																
												河川	BOD75%値	2.4	(mg/L)	
												海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
													大腸菌数90%値	4.7E02	(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.29)				類型	地点コード			38080
			瀬戸川水系				印籠川 西区岩岡町					統一地点番号			
2024年度	河川	通年調査	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10						平均	最小	最大	m/n
項目	採取年月日	採取時間	14:57	12:35	12:45	12:40									
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
六価クロム	mg/L				<0.005							<0.005	<0.005	<0.005	0/1
砒素	mg/L				<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	0/1
総水銀	mg/L				0.001							0.001	0.001	0.001	0/1
アルキル水銀	mg/L				<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
PCB	mg/L				N.D							N.D	N.D	N.D	0/1
健康項目															
ジクロロメタン	mg/L				<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	0/1
四塩化炭素	mg/L				<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ジクロロエタン	mg/L				<0.0004							<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L				<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				<0.004							<0.004	<0.004	<0.004	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				<0.1							<0.1	<0.1	<0.1	0/1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L				<0.0006							<0.0006	<0.0006	<0.0006	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	2.1	0.80	1.5	2.1							1.6	0.80	2.1	0/4
ふっ素	mg/L				0.20							0.20	0.20	0.20	0/1
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														
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 補助 6)										類型		地点コード		
			河川	通年調査	明石川 旧水源										河川B		統一地点番号		
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	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
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	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	気温	°C	17.8	23.0	20.3	32.0	36.0	34.8	28.3	15.8	15.0	3.7	7.1	11.3	20.4	3.7	36.0		
	水温	°C	19.5	20.1	22.5	28.1	30.9	32.0	28.5	19.8	19.8	16.5	16.6	18.3	22.7	16.5	32.0		
	流量	m ³ /s	1.2	2.2	1.8	1.2	1.0	1.2	1.2	1.0	0.96	1.0	1.7	1.1	1.3	0.96	2.2		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	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	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	p	H	7.4	7.5	7.4	7.9	7.3	7.4	7.6	7.2	7.3	7.0	6.9	7.0	7.3	6.9	7.9	0/12	
	BOD	D mg/L	0.9	0.5	0.7	1.0	1.4	1.2	0.9	0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	0.9	0.5	1.4	0/12	
	COD	D mg/L	6.4	5.8	6.5	6.2	8.3	6.9	6.5	6.1	6.3	7.3	7.5	8.4	6.9	5.8	8.4		
	環境S	mg/L	4	2	2	2	2	2	2	<1	1	1	<1	1	2	<1	4	0/12	
	環境D	mg/L	9.9	9.7	8.9	10	8.7	8.7	9.0	9.6	9.6	9.2	10	9.9	9.4	8.7	10	0/12	
	大腸菌数	CFU/100mL																	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L	7.3	6.4	6.6	4.2	8.2	8.4	7.1	10	9.0	9.7	11	11	8.2	4.2	11		
	全窒素	mg/L		0.50			1.1			1.1			1.1		0.95	0.50	1.1		
	全亜鉛	mg/L		0.021			0.026			0.025			0.032		0.026	0.021	0.032		
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																	
	塩化物イオン	mg/L		36				53			52		52		48	36	53		
その他項目	塩素	mg/L																	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.03		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.007	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	6.2	9.3	8.8	8.7	11	11	7.7	3.5	11		
	磷酸性燐	mg/L		0.48				1.1			1.1		1.1		0.95	0.48	1.1		
	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																	
備考	ATUBOD	mg/L	0.9	0.5	0.7	1.0	1.3	1.2	0.9	0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	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																	
	ブロモクロホルム生成能	mg/L																	
	ジブロモクロホルム生成能	mg/L																	
	ブロモホルム生成能	mg/L																	
	PFOS	mg/L																	
	PFOA	mg/L																	
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	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 2024年度	調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 明石川水系		測定地点名 (測定地点番号 補助 6)							河川区			平均	地点コード 統一地点番号		m/n
			24/04/19	24/05/17	24/06/04	24/07/19	24/08/15	24/09/10	24/10/02	24/11/25	24/12/13	25/01/09	25/02/10	25/03/14		最小	最大	
項目	採取年月日 採取時間		9:25	11:30	9:40	9:20	11:30	12:20	13:15	11:28	12:35	9:34	11:07	9:25				
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	6.6	5.8	6.0	3.5	7.7	7.2	6.2	9.3	8.8	8.7	11	11	7.7	3.5	11	2/12	
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	24/11/25	25/02/10							平均	最小	最大	m/n
		採取時間	9:55	09:55	9:45	9:40										
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴										
	気温	°C	18.7	31.6	12.3	3.0						16.4	3.0	31.6		
	水温	°C	14.1	28.3	10.1	4.4						14.2	4.4	28.3		
	流量	m ³ /s	1.7	0.25	0.32	0.16						0.61	0.16	1.7		
	採取位置		流心	流心	流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2										
	外観(色相)		微灰黄色	微黄緑色	微灰茶色	微灰黄色										
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50							>50	>50	>50	
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH	H	7.9	8.0	8.0	8.0						8.0	7.9	8.0	0/4	
	BOD	D mg/L	1.0	1.2	0.6	1.0						1.0	0.6	1.2	0/4	
	COD	D mg/L	5.8	6.8	4.2	3.7						5.1	3.7	6.8		
	SS	S mg/L	5	3	3	2						3	2	5	0/4	
	DO	O mg/L	9.8	8.1	11	13						10	8.1	13	0/4	
	大腸菌数	CFU/100mL	5.4E01	2.3E02	8.5E01	2.0E01						9.7E01	2.0E01	2.3E02	0/4	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	2.0	0.72	0.85	0.90						1.1	0.72	2.0		
	全有機炭素	mg/L	0.12	0.35	0.054	0.037						0.14	0.04	0.35		
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.004	0.002	0.001						0.003	0.001	0.006		
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	38	45	80	79						61	38	80		
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.31	0.01	0.02	0.05						0.10	0.01	0.31		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.065	0.006	0.013	0.015						0.025	0.006	0.065		
	硝酸性窒素	mg/L	1.3	0.32	0.59	0.71						0.73	0.32	1.3		
	磷酸性燐	mg/L	0.10	0.32	0.04	0.02						0.12	0.02	0.32		
	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										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		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	2.3E02	(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 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	24/11/25	25/02/10							平均	最小	最大	m/n	
		採取時間	9:55	9:55	9:45	9:40											
	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	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															
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	1.3	0.32	0.60	0.72						0.74	0.32	1.3	0/4		
	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.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	24/11/01	25/02/05							平均	最小	最大	m/n
		採取時間	10:21	10:30	8:05	9:05										
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴										
	気温	°C	16.5	31.9	19.9	2.5						17.7	2.5	31.9		
	水温	°C	20.5	31.4	19.6	4.7						19.1	4.7	31.4		
	流量	m ³ /s	0.01	<0.01	<0.01	0.01						0.01	<0.01	0.01		
	採取位置		流心	流心	流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2										
	外観(色相)		微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	微灰黄色										
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50						>50	>50	>50		
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH	H	9.5	10.1	9.2	8.7						9.4	8.7	10.1		
	BOD	mg/L	2.6	2.1	1.1	1.4						1.8	1.1	2.6		
	COD	mg/L	4.2	4.1	3.9	3.3						3.9	3.3	4.2		
	SS	mg/L	3	3	2	5						3	2	5		
	大腸菌数	CFU/100mL	5.9E02	2.5E01	5.6E02	5.0E00						3.0E02	5.0E00	5.9E02		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	1.5	0.60	1.2	1.4						1.2	0.60	1.5		
	全有機炭素	mg/L	0.18	0.10	0.20	0.150						0.16	0.10	0.20		
	全亜鉛	mg/L	0.009	0.008	0.019	0.010						0.012	0.008	0.019		
	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			0.002						0.002	0.002	0.002			
	鉄(溶解性)	mg/L			0.02						0.02	0.02	0.02			
	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01			
	クロム	mg/L			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01			
その他項目	塩化物イオン	mg/L	13	13	14	17						14	13	17		
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.03	0.02	0.01	<0.01						0.02	<0.01	0.03		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.008	0.005	<0.005	0.014						0.008	<0.005	0.014		
	硝酸性窒素	mg/L	1.2	0.36	1.0	1.1						0.92	0.36	1.2		
	磷酸性燐	mg/L	0.17	0.10	0.20	0.14						0.15	0.10	0.20		
	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										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		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.30)					類型			地点コード		20080	
			東部都市河川		要玄寺川 琴田橋								統一地点番号			239-01
2024年度	河川	通年調査	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/04							平均	最小	最大	
項目	採取年月日	採取時間	10:21	10:30	8:05	9:05										
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
六価クロム	mg/L				<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
砒素	mg/L				<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
総水銀	mg/L				0.006								0.006	0.006	0.006	0/1
アルキル水銀	mg/L				<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
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
項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	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	0.36	1.0	1.1							0.92	0.36	1.2	0/4
ふっ素	mg/L			0.37								0.37	0.37	0.37	0/1	
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															
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 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.31) 天上川 本町橋				類型		地点コード 統一地点番号		20580 240-01
項目		採取年月日 採取時間	24/05/09 10:45	24/08/02 10:17	24/11/01 8:35	25/02/05 9:20							平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴										
	気温	°C	20.4	32.2	19.2	4.9							19.2	4.9	32.2	
	水温	°C	23.5	28.1	18.9	9.1							19.9	9.1	28.1	
	流量	m ³ /s	0.05	0.05	0.05	0.03							0.05	0.03	0.05	
	採取位置		流心	流心	流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2										
	外観(色相)		微黄緑色	無色	無色	無色										
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50							>50	>50	>50	
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH	H	9.3	9.0	8.7	8.9							9.0	8.7	9.3	
	BOD	mg/L	1.1	0.9	0.9	0.5							0.9	0.5	1.1	
	COD	mg/L	2.5	2.0	2.5	1.7							2.2	1.7	2.5	
	SS	mg/L	2	2	3	1							2	1	3	
	環境D	mg/L	15	12	12	17							14	12	17	
	大腸菌数	CFU/100mL	1.6E03	4.1E03	8.6E02	2.2E03							2.2E03	8.6E02	4.1E03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.79	0.82	1.3	0.91							0.96	0.79	1.3	
	全有機炭素	mg/L	0.034	0.034	0.062	0.014							0.036	0.014	0.062	
	全亜鉛	mg/L	0.008	0.007	0.007	0.005							0.007	0.005	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			0.002								0.002	0.002	0.002	
	鉄(溶解性)	mg/L			0.04								0.04	0.04	0.04	
その他項目	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01							<0.01	<0.01	<0.01		
	クロム	mg/L			<0.01							<0.01	<0.01	<0.01		
	塩化物イオン	mg/L	10	10	11	11							11	10	11	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	0.01	0.02	<0.01							0.02	<0.01	0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.010	0.008	<0.005	0.008							0.008	<0.005	0.010	
	硝酸性窒素	mg/L	0.65	0.69	1.1	0.78							0.81	0.65	1.1	
	磷酸性燐	mg/L	0.01	0.02	0.06	<0.01							0.03	<0.01	0.06	
	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	無	無										
	油膜		無	無	無	無										
備考	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無										
	赤潮															
	工事状況等															
												河川	BOD75%値	0.9	(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
			東部都市河川				天上川 本町橋						統一地点番号			
2024年度	河川	通年調査	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/04						平均	最小	最大	m/n	
項目	採取年月日	採取時間	10:45	10:17	8:35	9:20										
カドミウム	mg/L				<0.0003											
全シアン	mg/L				N.D											
六価クロム	mg/L				<0.005											
砒素	mg/L				<0.01											
総水銀	mg/L				<0.001											
アルキル水銀	mg/L				<0.0005											
PCB	mg/L				N.D											
健康	ジクロロメタン	mg/L			<0.002											
健康	四塩化炭素	mg/L			<0.0002											
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004											
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01											
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004											
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1											
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006											
健康	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001											
健康	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001											
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002											
健康	チウラム	mg/L			<0.0006											
健康	シマジン	mg/L			<0.0003											
健康	チオベンカルブ	mg/L			<0.002											
健康	ベンゼン	mg/L			<0.001											
健康	セレン	mg/L			<0.002											
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.66	0.69	1.1	0.78										
健康	ふっ素	mg/L	0.79	0.84	0.72	0.85										
健康	ほう素	mg/L			<0.1											
健康	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005											
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.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	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	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	08:30	08:55	10:30	10:00	9:35	11:30					
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	気温	°C	15.2	14.8	23.7	31.0	33.0	27.3	26.1	18.8	15.5	5.5	3.8	12.3	18.9	3.8	33.0		
	水温	°C	11.1	12.8	19.9	20.5	27.1	25.8	21.2	16.2	10.6	3.5	1.4	10.7	15.1	1.4	27.1		
	流量	m ³ /s	0.52	0.16	0.42	0.82	0.22	0.19	0.23	0.21	0.19	0.26	0.12	0.17	0.29	0.12	0.82		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	p	H	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.5	8.2	8.1	7.9	7.8	7.9	8.0	8.1	7.8	8.5		
	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6		
	COD	mg/L	1.7	1.7	1.5	1.7	2.1	1.8	1.6	1.8	1.2	1.1	1.2	1.7	1.6	1.1	2.1		
	S	mg/L	1	1	1	2	3	1	1	1	<1	<1	<1	<1	1	<1	3		
	D	mg/L	11	10	9.1	8.5	7.9	8.4	9.1	9.8	11	13	14	11	10	7.9	14		
	大腸菌数	CFU/100mL		6.4E01						2.9E02				3.5E01	1.6E02	3.5E01	2.9E02		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L		0.93				0.75			1.1		0.96		0.94	0.75	1.1		
	全有機炭素	mg/L		0.010				0.009			0.009		<0.003		0.008	<0.003	0.010		
	全亜鉛	mg/L		0.003				0.004			0.001		<0.001		0.002	<0.001	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								<0.001				<0.001	<0.001	<0.001			
	鉄(溶解性)	mg/L								0.01				0.01	0.01	0.01			
	マンガン(溶解性)	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
その他項目	クロム	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
	塩化物イオン	mg/L		5					5				6	5	5	6			
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01				0.01		0.01		<0.01		0.01	<0.01	0.01			
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005				<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005			
	硝酸性窒素	mg/L		0.87				0.68		1.0		0.90		0.86	0.68	1.0			
	磷酸性磷	mg/L		<0.01				<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01			
	陰イオン界面活性剤	mg/L																	
	導電率	μS/cm,25°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	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
	赤潮																		
備考	工事状況等																		
															河川	BOD75%値	<0.5	(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.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	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02	24/10/02	24/11/01	24/12/03	25/01/08	25/02/05	25/03/14	平均	最小	最大	m/n		
項目	採取年月日 採取時間	24/04/05	9:15	9:00	9:07	10:55	9:52	8:30	8:55	10:30	10:00	9:35	11:30						
カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2		
全シアン	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2		
鉛	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2		
六価クロム	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2		
砒素	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2		
総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2		
アルキル水銀	mg/L																		
PCB	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2		
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2		
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2		
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2		
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2		
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2		
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	0/2		
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2		
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2		
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2		
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2		
健康	チウラム	mg/L	<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2		
健康	シマジン	mg/L	<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2		
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2		
健康	セレン	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2		
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.87			0.68			1.0			0.90		0.86	0.68	1.0	0/4		
健康	ふっ素	mg/L	0.48						0.44					0.46	0.44	0.48	0/2		
健康	ほう素	mg/L	<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2		
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2		
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

(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.33) 天神川 辰巳中橋				類型		地点コード 統一地点番号		21580 242-01
項目		採取年月日 採取時間	24/05/09 11:10	24/08/02 10:00	24/11/01 9:15	25/02/05 10:05							平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	曇	晴										
	気温	°C	17.8	30.1	20.6	3.9							18.1	3.9	30.1	
	水温	°C	19.1	27.9	19.1	4.1							17.6	4.1	27.9	
	流量	m ³ /s	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	
	採取位置															
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2										
	外観(色相)		無色	微黄緑色	微黄緑色	微灰緑色										
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50							>50	>50	>50	
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	pH	H	9.0	9.1	8.8	9.3							9.1	8.8	9.3	
	BOD	mg/L	1.4	1.4	1.3	1.3							1.4	1.3	1.4	
	COD	mg/L	3.0	3.3	4.0	3.9							3.6	3.0	4.0	
	環境D	mg/L	2	2	8	12							6	2	12	
	大腸菌数	CFU/100mL	8.8E01	2.9E02	3.0E02	7.7E02							3.6E02	8.8E01	7.7E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.68	1.0	1.1	0.75							0.88	0.68	1.10	
	全有機炭素	mg/L	0.036	0.033	0.039	0.007							0.029	0.007	0.039	
	全亜鉛	mg/L	0.035	0.009	0.010	0.012							0.017	0.009	0.035	
	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			0.003								0.003	0.003	0.003	
	鉄(溶解性)	mg/L			0.01								0.01	0.01	0.01	
	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
その他項目	塩化物イオン	mg/L	12	16	14	14							14	12	16	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	0.02	<0.01	<0.01							0.02	<0.01	0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.007							0.006	<0.005	0.007	
	硝酸性窒素	mg/L	0.53	0.85	0.91	0.57							0.72	0.53	0.91	
	磷酸性燐	mg/L	0.02	0.01	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										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		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	7.7E02	(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.33)				類型			地点コード		21580
			東部都市河川				天神川 辰巳中橋							統一地点番号		242-01
2024年度	河川	通年調査	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/05							平均	最小	最大	m/n
項目	採取年月日	採取時間	11:10	10:00	9:15	10:05										
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
六価クロム	mg/L				<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	0/1
砒素	mg/L				<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
総水銀	mg/L				0.001								0.001	0.001	0.001	0/1
アルキル水銀	mg/L				<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
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
項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	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	0.53	0.85		0.91	0.57						0.72	0.53	0.91	0/4
ふっ素	mg/L				0.44							0.44	0.44	0.44	0/1	
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															
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	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 東部都市河川				測定地点名 (測定地点番号 No.34) 石屋川 石屋川橋				類型		地点コード 統一地点番号		22080 243-01
項目		採取年月日 採取時間	24/05/09 11:28	24/08/02 09:32	24/11/01 9:28	25/02/05 10:20							平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	曇	晴										
	気温	℃	20.5	32.6	19.1	5.1							19.3	5.1	32.6	
	水温	℃	19.4	26.6	19.1	5.1							17.6	5.1	26.6	
	流量	m ³ /s	0.02	<0.01	0.04	0.03							0.03	<0.01	0.04	
	採取位置				流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2										
	外観(色相)		無色	無色	微黄緑色	無色										
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50							>50	>50	>50	
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	p	H	8.8	7.7	8.5	8.4							8.4	7.7	8.8	
	BOD	mg/L	1.6	0.8	0.5	0.5							0.9	0.5	1.6	
	COD	mg/L	3.7	2.6	2.6	2.7							2.9	2.6	3.7	
	環境D	mg/L	3	2	1	<1							2	<1	3	
	D	mg/L	9.4	6.7	9.3	14							9.9	6.7	14	
	大腸菌数	CFU/100mL	2.7E02	7.5E01	5.5E02	3.5E02							3.1E02	7.5E01	5.5E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.65	0.41	0.70	0.85							0.65	0.41	0.85	
	全有機炭素	mg/L	0.017	0.010	0.011	0.003							0.010	0.003	0.017	
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.005	0.003	0.002							0.004	0.002	0.007	
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			0.001								0.001	0.001	0.001	
	鉄(溶解性)	mg/L			0.01								0.01	0.01	0.01	
その他項目	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	11	11	11	13							12	11	13	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.03	0.01	0.01	<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	<0.005	0.005	
	硝酸性窒素	mg/L	0.47	0.28	0.55	0.67							0.49	0.28	0.67	
	磷酸性燐	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L														
	導電率	μS/cm,25°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														
PFOS	mg/L															
PFOA	mg/L															
備考	臭気		無	無	無	無										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		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.34)				類型	地点コード			22080
			東部都市河川				石屋川 石屋川橋					統一地点番号			
2024年度	河川	通年調査	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/05						平均	最小	最大	m/n
項目	採取年月日	採取時間	11:28	9:32	9:28	10:20									
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
六価クロム	mg/L				<0.005							<0.005	<0.005	<0.005	0/1
砒素	mg/L				<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	0/1
総水銀	mg/L				0.002							0.002	0.002	0.002	0/1
アルキル水銀	mg/L				<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
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
項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004							<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004							<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1							<0.1	<0.1	<0.1	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006							<0.0006	<0.0006	<0.0006	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	0.47	0.28	0.55	0.67						0.49	0.28	0.67	0/4
ふっ素	mg/L			0.40							0.40	0.40	0.40	0/1	
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														
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.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	24/11/01	25/02/05							平均	最小	最大	m/n
	一般項目	候		晴	晴	曇	晴									
気温		°C	19.1	32.8	21.3	3.8							19.3	3.8	32.8	
水温		°C	18.9	26.8	19.5	6.1							17.8	6.1	26.8	
流量		m ³ /s	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	
採取位置																
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2										
外観(色相)			無色	微黄緑色	無色	無色										
透明度		cm	>50	>50	>50	>50							>50	>50	>50	
透明度		m														
全水深		m														
生活環境項目	p	H	8.9	8.7	8.7	9.5							9.0	8.7	9.5	
	BOD	mg/L	1.4	2.6	0.6	1.2							1.5	0.6	2.6	
	COD	mg/L	3.8	3.4	2.6	3.0							3.2	2.6	3.8	
	S	mg/L	2	2	<1	1							2	<1	2	
	D	mg/L	10	8.8	9.9	16							11	8.8	16	
	大腸菌数	CFU/100mL	4.6E02	1.7E02	9.1E02	9.5E01							4.1E02	9.5E01	9.1E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	1.9	1.4	2.0	1.5							1.7	1.4	2.0	
	全有機炭素	mg/L	0.15	0.072	0.10	0.015							0.08	0.02	0.15	
	全亜鉛	mg/L	0.041	0.010	0.007	0.002							0.015	0.002	0.041	
特殊項目	フェノール類	mg/L														
	銅	mg/L			0.002								0.002	0.002	0.002	
	鉄(溶解性)	mg/L			0.01								0.01	0.01	0.01	
	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
その他項目	塩化物イオン	mg/L	16	15	15	15							15	15	16	
	塩素	%														
	アンモニア性窒素	mg/L	0.04	0.01	0.01	<0.01							0.02	<0.01	0.04	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.011	0.006	<0.005	0.008							0.008	<0.005	0.011	
	硝酸性窒素	mg/L	1.6	1.3	1.7	1.2							1.5	1.2	1.7	
	磷酸性燐	mg/L	0.14	0.06	0.10	0.01							0.08	0.01	0.14	
	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										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		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.35)				類型		地点コード			22580
			東部都市河川				高羽川 第一友田橋						統一地点番号			
2024年度	河川	通年調査	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/05						平均	最小	最大	m/n	
項目	採取年月日	採取時間	11:43	9:20	9:45	10:40										
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	
六価クロム	mg/L				<0.005							<0.005	<0.005	<0.005	0/1	
砒素	mg/L				<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	0/1	
総水銀	mg/L				0.001							0.001	0.001	0.001	0/1	
アルキル水銀	mg/L				<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	
Pb	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	1.6	1.3	1.7	1.2						1.5	1.2	1.7	0/4	
健康	ふっ素	mg/L			0.30							0.30	0.30	0.30	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.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	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
採取時間		9:30	12:00	9:19	9:25	11:20	10:14	08:55	10:05	10:55	10:20	11:22	11:45						
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴						
	気温	℃	17.6	16.0	24.8	31.0	32.5	29.9	26.4	19.9	15.9	5.6	7.1	13.8	20.0	5.6	32.5		
	水温	℃	13.2	17.4	20.5	20.9	26.3	25.9	22.2	17.9	12.9	6.7	6.4	11.4	16.8	6.4	26.3		
	流量	m ³ /s	0.17	0.06	0.07	0.20	0.05	0.12	0.05	0.07	0.12	0.08	0.06	0.04	0.09	0.04	0.20		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	p	H	8.0	8.2	8.2	8.1	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.5	8.2	8.2	8.0	8.5		
	BOD	mg/L	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	0.6		
	COD	mg/L	2.2	2.3	1.7	2.2	2.3	2.4	1.4	2.0	1.5	1.3	1.6	2.0	1.9	1.3	2.4		
	S	mg/L	<1	1	1	1	3	1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	<1	3		
	D	mg/L	11	9.9	9.1	8.7	8.1	8.8	9.2	9.7	11	12	13	11	10	8.1	13		
	大腸菌数	CFU/100mL		3.6E02						1.1E03			3.5E02		7.3E02	3.5E02	1.1E03		
	n-ヘキサノール抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L		1.0				1.1		1.40			1.2		1.2	1.0	1.4		
	全有機炭素	mg/L		0.015				0.007		0.011			<0.003		0.009	<0.003	0.015		
	全亜鉛	mg/L		0.004				0.005		0.002			0.001		0.003	0.001	0.005		
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								0.001				0.001	0.001	0.001			
	鉄(溶解性)	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
	マンガン(溶解性)	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
クロム	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01				
その他項目	塩化物イオン	mg/L		9					9			12		10	9	12			
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01					0.02			0.01		0.01	0.01	0.02			
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005					<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005			
	硝酸性窒素	mg/L		0.94					0.99			1.2		1.1	0.94	1.2			
	磷酸性燐	mg/L		<0.01					<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01			
	陰イオン界面活性剤	mg/L																	
	導電率	μS/cm,25°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	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)	
	赤潮																	(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			
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	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
項目	採取年月日	採取時間	9:30	12:00	9:19	9:25	11:20	10:14	8:55	10:05	10:55	10:20	11:20	11:45					
カドミウム	mg/L			<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
全シアン	mg/L			N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
鉛	mg/L			<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
六価クロム	mg/L			<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
砒素	mg/L			0.003						0.002					0.003	0.002	0.003	0/2	
総水銀	mg/L			<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
アルキル水銀	mg/L																		
PCB	mg/L			N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
健康	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2	
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	0/2	
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
健康	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
健康	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	セレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.94			0.99			1.2			1.1		1.1	0.94	1.2	0/4	
健康	ふっ素	mg/L		0.36						0.30					0.33	0.30	0.36	0/2	
健康	ほう素	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
健康	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
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	24/11/01	25/02/05							平均	最小	最大	m/n	
		採取時間	12:20	09:02	10:20	8:35											
一般項目	天候		晴	晴	微雨	晴											
	気温	°C	17.3	31.5	20.3	2.3							17.9	2.3	31.5		
	水温	°C	17.1	25.8	19.2	4.2							16.6	4.2	25.8		
	流量	m ³ /s	0.04	0.04	0.03	<0.01							0.03	<0.01	0.04		
	採取位置		流心	流心	流心	流心											
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2											
	外観(色相)		無色	微黄緑色	微黄緑色	無色											
	透明度	cm	>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	8.0							8.1	8.0	8.1		
	BOD	D mg/L	5.5	1.2	0.6	0.6							2.0	0.6	5.5		
	COD	D mg/L	5.1	3.2	2.9	2.4							3.4	2.4	5.1		
	環境D	S mg/L	1	1	<1	2							1	<1	2		
	大腸菌数	CFU/100mL	4.1E02	1.3E03	1.2E04	9.6E02							3.7E03	4.1E02	1.2E04		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全窒素	mg/L	1.4	1.4	1.9	1.7							1.6	1.4	1.9		
	全有機炭素	mg/L	0.059	0.11	0.083	0.045							0.074	0.045	0.110		
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.006	0.004	0.004							0.005	0.004	0.006		
	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			0.003								0.003	0.003	0.003		
	鉄(溶解性)	mg/L			0.01								0.01	0.01	0.01		
	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01		
	クロム	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01		
その他項目	塩化物イオン	mg/L	10	15	14	15							14	10	15		
	塩素	%															
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	0.03	0.03	<0.01							0.02	<0.01	0.03		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.009	0.038	0.11	0.021							0.045	0.009	0.110		
	硝酸性窒素	mg/L	1.1	1.0	1.3	1.5							1.2	1.0	1.5		
	磷酸性燐	mg/L	0.04	0.09	0.08	0.04							0.06	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															
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											
	油膜		無	無	無	無											
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無											
	赤潮																
備考	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	1.2E04	(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			23580
			東部都市河川				西郷川 流末					統一地点番号			
2024年度	河川	通年調査	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/05						平均	最小	最大	m/n
項目	採取年月日	採取時間	12:20	9:02	10:20	8:35									
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
六価クロム	mg/L				<0.005							<0.005	<0.005	<0.005	0/1
砒素	mg/L				<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	0/1
総水銀	mg/L				0.001							0.001	0.001	0.001	0/1
アルキル水銀	mg/L				<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
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	1.1	1.0	1.4	1.5						1.3	1.0	1.5	0/4
健康	ふっ素	mg/L			0.12							0.12	0.12	0.12	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 東部都市河川								測定地点名 (測定地点番号 No.38) 生田川 小野柄橋				類型		地点コード 統一地点番号		24080 247-01
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	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	平均	最小	最大	m/n			
	採取時間	9:50	12:50	9:35	9:45	11:40	10:35	09:10	10:45	11:15	10:35	11:55	12:00							
一般項目	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴							
	気温	16.0	17.0	26.0	32.3	33.9	31.8	26.6	19.7	15.3	5.9	5.0	14.2	20.3	5.0	33.9				
	水温	15.7	20.1	21.8	21.1	26.2	26.0	22.1	18.9	13.4	12.0	12.2	16.5	18.8	12.0	26.2				
	流量	0.28	0.19	0.21	0.88	0.41	0.39	0.38	0.37	0.39	0.35	0.31	0.30	0.37	0.19	0.88				
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
	採取水深	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微黄緑色	無色	無色	微灰黄色	微灰黄色	無色	無色	無色						
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50			
	透明度	m																		
	全水深	m																		
生活環境項目	pH	8.5	8.7	8.7	8.4	8.8	8.9	8.6	8.7	8.7	8.5	8.5	8.5	8.6	8.4	8.9				
	BOD	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6				
	COD	1.8	2.7	1.4	2.2	1.8	1.7	1.3	2.0	1.5	1.3	1.5	1.7	1.7	1.3	2.7				
	SS	1	3	1	1	1	3	<1	4	2	<1	1	<1	2	<1	4				
	DO	10	10	9.7	9.2	10	11	10	10	11	11	11	11	10	9.2	11				
	大腸菌数	CFU/100mL		4.0E02					1.3E02		1.8E02			3.3E02	2.6E02	1.3E02	4.0E02			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																		
	全窒素	mg/L		0.53				0.53		0.61			0.66		0.58	0.53	0.66			
	全有機炭素	mg/L		0.011				<0.003		0.006			<0.003		0.006	<0.003	0.011			
	全亜鉛	mg/L		0.009				0.002		0.003			0.002		0.004	0.002	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												0.001	0.001	0.001				
	鉄(溶解性)	mg/L							0.02					0.02	0.02	0.02				
	マンガン(溶解性)	mg/L							<0.01					<0.01	<0.01	<0.01				
その他項目	クロム	mg/L							<0.01					<0.01	<0.01	<0.01				
	塩化物イオン	mg/L		22					20			16		24	21	16	24			
	塩素	%																		
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01					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	<0.005				
	硝酸性窒素	mg/L		0.47					0.48			0.53		0.57	0.51	0.47	0.57			
	磷酸性磷	mg/L		<0.01					<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01				
	陰イオン界面活性剤	mg/L																		
	導電率	μS/cm,25°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	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	0.5	(mg/L)			
	油膜	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)			
	ゴミ等の浮遊	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	4.0E02	(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 2024年度	調査対象 河川	調査種別 通年調査	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
			採取年月日 24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
項目	採取時間 9:50	12:50	9:35	9:45	11:40	10:35	9:10	10:45	11:15	10:35	11:55	12:00							
カドミウム	mg/L		<0.0003					<0.0003											
全シアン	mg/L		N.D					N.D											
鉛	mg/L		<0.005					<0.005											
六価クロム	mg/L		<0.01					<0.01											
砒素	mg/L		0.008					0.006											
総水銀	mg/L		<0.0005					<0.0005											
アルキル水銀	mg/L																		
Pb	mg/L		N.D					N.D											
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002					<0.002											
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002					<0.0002											
環境	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004					<0.0004											
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01					<0.01											
項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004					<0.004											
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1					<0.1											
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006					<0.0006											
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001					<0.001											
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001					<0.001											
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002					<0.0002											
	チウラム	mg/L	<0.0006					<0.0006											
	シマジン	mg/L	<0.0003					<0.0003											
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002					<0.002											
	ベンゼン	mg/L	<0.001					<0.001											
	セレン	mg/L	<0.002					<0.002											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.47				0.48	0.53			0.57								
	ふっ素	mg/L	0.67					0.51											
	ほう素	mg/L	0.10					0.10											
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005					<0.005											
	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.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										統一地点番号		248-01
項目		採取年月日	24/04/09	24/05/14	24/06/04	24/07/09	24/08/06	24/09/10	24/10/08	24/11/12	24/12/10	25/01/07	25/02/04	25/03/04	平均	最小	最大	m/n
		採取時間	10:00	09:30	10:20	9:30	10:25	10:50	09:50	10:15	10:41	10:00	10:10	9:30				
一般項目	天候		雨後曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇時々晴	晴	晴	晴	晴	雨				
	気温	°C	9.8	11.8	16.4	24.0	27.8	28.0	18.8	14.8	6.1	3.4	-0.2	4.5	13.8	-0.2	28.0	
	水温	°C	10.7	12.9	15.4	20.8	24.5	23.8	20.4	14.0	8.7	6.4	4.6	5.4	14.0	4.6	24.5	
	流量	m ³ /s							0.05						0.05	0.05	0.05	
	採取位置								流心									
	採取水深								0.2									
	外観(色相)								無色									
	透視度	cm							>50						>50	>50	>50	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH	H	7.4	7.4	7.5	7.7	6.9	7.3	7.6	7.5	7.8	7.6	7.7	8.2	7.6	6.9	8.2	
	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	COD	mg/L	4.6	5.2	3.3	4.2	4.1	2.5	2.4	1.9	4.2	1.4	0.8	0.8	2.7	0.8	5.2	
	S	mg/L	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	3	
	D	mg/L	10	10	9.6	8.4	7.9	8.0	8.5	9.7	10	11	12	11	9.7	7.9	12	
	大腸菌数	CFU/100mL	9.8E01	2.8E02	2.0E01	1.0E01	1.2E02	1.8E02	1.3E02	1.5E01	<1.0E00	8.0E00	1.4E01	7.6E01	7.9E01	<1.0E00	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	0.86	0.69	0.40	0.34	0.31	0.17	0.50	0.17	0.86	
	全有機炭素	mg/L	0.013	0.006	0.004	0.004	0.007	0.005	0.005	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.005	<0.003	0.013	
	全亜鉛	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
特殊項目	フェノール類	mg/L		<0.01					<0.01					<0.01	<0.01	<0.01		
	銅	mg/L		<0.01					<0.01					<0.01	<0.01	<0.01		
	鉄(溶解性)	mg/L																
	マンガン(溶解性)	mg/L																
その他項目	クロロフィルa	µg/L		<0.01					<0.01					<0.01	<0.01	<0.01		
	塩化物イオン	mg/L	6	5	5	5	6	6	6	5	7	7	8	8	6	5	8	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L	0.50	0.53	0.56	0.46	0.33	0.60	0.82	0.63	0.41	0.34	0.36	0.39	0.49	0.33	0.82	
	磷酸性磷	mg/L																
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02						<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								無									(mg/L)
	油膜								無									(mg/L)
	ゴミ等の浮遊								無									(CFU/100mL)
備考	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.39)									類型			地点コード		24550				
			2024年度		河川		東部都市河川		布引水源池 水源池上流												統一地点番号		248-01
			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	24/10/08	24/11/12	24/12/10	25/01/07	25/02/04	25/03/04	平均	最小	最大	m/n			
	カドミウム	mg/L		<0.0003					<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2					
	全シアン	mg/L		N.D					N.D						N.D	N.D	N.D	0/2					
	鉛	mg/L		<0.001					<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/2					
	六価クロム	mg/L		<0.005					<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	0/2					
	砒素	mg/L		<0.001					<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/2					
	総水銀	mg/L		<0.0005					<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2					
	アルキル水銀	mg/L																					
	Pb	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	<0.002	0/2					
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002					<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2					
環境	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004					<0.0004						<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01					<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	0/2					
項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004					<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	0/2					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03					<0.03						<0.03	<0.03	<0.03	0/2					
目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006					<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2					
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001					<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/2					
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001					<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/2					
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0005					<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2					
	チウラム	mg/L		<0.0006					<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2					
	シマジン	mg/L		<0.0003					<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2					
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002					<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	0/2					
	ベンゼン	mg/L		<0.001					<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/2					
	セレン	mg/L		<0.001					<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0/2					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.50	0.53	0.56	0.46	0.33	0.60	0.82	0.63	0.41	0.34	0.36	0.39	0.49	0.33	0.82	0/12					
	ふっ素	mg/L	0.13	0.11	0.12	0.13	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12	0.12	0.12	0.13	0.11	0.15	0/12					
	ほう素	mg/L		<0.1					<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	0/2					
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005					<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	0/2					
	クロロホルム	mg/L																					
	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	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		<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		0.000010											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		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 山手幹線流						統一地点番号		249-01
項目		採取年月日	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/05							平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	微雨	本曇										
	気温	°C	19.5	34.8	22.7	4.5							20.4	4.5	34.8	
	水温	°C	17.8	28.2	18.9	5.8							17.7	5.8	28.2	
	流量	m ³ /s	0.03	0.05	0.02	<0.01							0.03	<0.01	0.05	
	採取位置		流心	流心	流心	流心										
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2										
	外観(色相)		無色	無色	無色	無色										
	透明度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50
	透明度	m														
	全水深	m														
生活環境項目	p	H	8.7	8.6	8.3	8.8							8.6	8.3	8.8	
	BOD	mg/L	0.7	<0.5	<0.5	0.5							0.6	<0.5	0.7	
	COD	mg/L	2.9	2.9	2.4	2.4							2.7	2.4	2.9	
	環境D	mg/L	1	2	1	<1							1	<1	2	
	大腸菌数	CFU/100mL	1.4E03	1.6E03	1.2E03	2.6E02							1.1E03	2.6E02	1.6E03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L	0.81	0.69	0.99	0.84							0.83	0.69	0.99	
	全有機炭素	mg/L	0.040	0.035	0.047	0.021							0.036	0.021	0.047	
	全亜鉛	mg/L	0.005	0.016	0.002	0.002							0.006	0.002	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			0.001								0.001	0.001	0.001	
	鉄(溶解性)	mg/L			0.02								0.02	0.02	0.02	
	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
その他項目	塩化物イオン	mg/L	13	10	13	13							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	0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.007							0.006	<0.005	0.007	
	硝酸性窒素	mg/L	0.72	0.61	0.96	0.63							0.73	0.61	0.96	
	磷酸性燐	mg/L	0.03	0.03	0.04	<0.01							0.03	<0.01	0.04	
	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														
	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														
	ブロモホルム生成能	mg/L														
	PFOS	mg/L														
	PFOA	mg/L														
備考	臭気		無	無	無	無										
	油膜		無	無	無	無										
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無										
	赤潮															
工事状況等																
												河川	BOD75%値	0.5	(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 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	
			採取年月日 24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/05	12:20						平均	最小	最大
項 目	採取時間 13:38		12:05	11:20	12:20										
カドミウム	mg/L			<0.0003								平均			
全シアン	mg/L			N.D									最小		
鉛	mg/L			<0.005									最大		
六価クロム	mg/L			<0.01											
砒素	mg/L			0.001											
総水銀	mg/L			<0.0005											
アルキル水銀	mg/L														
P C B	mg/L			N.D											
健康項目															
ジクロロメタン	mg/L			<0.002											
四塩化炭素	mg/L			<0.0002											
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01											
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006											
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001											
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001											
1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002											
チウラム	mg/L			<0.0006											
シマジン	mg/L			<0.0003											
チオベンカルブ	mg/L			<0.002											
ベンゼン	mg/L			<0.001											
セレン	mg/L			<0.002											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.72	0.61	0.96	0.63										
ふっ素	mg/L			0.17											
ほう素	mg/L			<0.1											
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005											
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.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	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
		採取時間	10:30	14:06	10:10	8:30	12:35	11:05	07:45	07:20	9:47	09:15	12:45	12:35					
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	気温	°C	17.4	19.3	23.8	29.8	34.8	32.8	26.0	17.9	14.3	4.7	4.8	14.1	20.0	4.7	34.8		
	水温	°C	15.1	20.9	25.9	22.5	31.0	29.3	23.9	17.8	13.3	8.5	7.8	15.5	19.3	7.8	31.0		
	流量	m ³ /s	0.84	0.51	0.46	0.78	0.29	0.39	0.35	0.36	0.39	0.50	0.57	0.43	0.49	0.29	0.84		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微黄緑色	微灰黄色	無色	無色	無色	無色	微灰黄色				
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	pH	H	8.8	8.6	9.0	8.5	9.5	9.3	8.5	8.1	8.5	8.3	9.1	8.8	8.8	8.1	9.5		
	BOD	D mg/L	1.0	2.0	1.4	0.7	1.0	0.8	1.5	0.6	0.5	0.7	0.9	1.1	1.0	0.5	2.0		
	COD	D mg/L	3.8	5.0	4.2	3.9	4.3	4.0	4.6	3.8	3.4	3.7	4.2	4.1	4.1	3.4	5.0		
	SS	S mg/L	3	3	1	2	2	1	4	2	1	1	2	1	2	1	4		
	DO	O mg/L	11	9.9	9.3	9.2	10	10	9.9	9.4	11	13	13	11	11	9.2	13		
	大腸菌数	CFU/100mL		1.3E03					5.2E02		1.0E03				8.4E02	5.2E02	1.3E03		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L		2.4				2.0			2.4			3.1	2.5	2.0	3.1		
	全有機炭素	mg/L		0.16				0.13			0.23			0.19	0.18	0.13	0.23		
	全亜鉛	mg/L		0.016				0.011			0.008			0.011	0.012	0.008	0.016		
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								0.002				0.002	0.002	0.002			
	鉄(溶解性)	mg/L								0.06				0.06	0.06	0.06			
	マンガン(溶解性)	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
クロム	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01				
その他項目	塩化物イオン	mg/L		17					21				25	20	17	25			
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01					0.01				<0.01	0.01	<0.01	0.01			
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.006					0.013			<0.005	0.009	0.008	<0.005	0.013			
	硝酸性窒素	mg/L		2.0					1.6				2.7	2.1	1.6	2.7			
	磷酸性磷	mg/L		0.13					0.13				0.18	0.17	0.13	0.22			
	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	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)	
	赤潮																	(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.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		
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	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	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	7:45	7:20	9:47	9:15	12:45	12:35					
カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	mg/L		N.D					N.D					<0.0003	N.D	N.D	0/2	
六価クロム	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
	砒素	mg/L		<0.01					<0.01				0.002	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
総水銀	mg/L		0.001			0.002			0.001					0.002	0.001	0.002	0/4	
アルキル水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
PCB	mg/L			N.D					N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
健康	ジクロロメタン	mg/L		<0.002					<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
環境	四塩化炭素	mg/L		<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004					<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	
項目	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01					<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004					<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2	
目	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1					<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006					<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001					<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チウラム	mg/L		<0.0006					<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
セレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		2.0			1.6			2.1				2.7	<0.002	1.6	2.7	0/4	
ふっ素	mg/L		0.27						0.26					0.27	0.26	0.27	0/2	
ほう素	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
クロロホルム	mg/L																	
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.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	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
		採取時間	10:50	07:35	7:20	7:30	7:30	9:10	07:20	06:55	8:45	08:55	7:50	7:10					
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	気温	°C	15.8	11.5	21.2	26.8	28.1	29.5	23.5	19.0	10.9	4.5	0.4	8.8	16.7	0.4	29.5		
	水温	°C	13.9	13.1	20.9	20.5	24.8	27.0	22.9	17.1	10.7	5.6	3.0	8.8	15.7	3.0	27.0		
	流量	m ³ /s	0.12	0.09	0.08	0.15	0.08	0.09	0.06	0.07	0.09	0.11	0.06	0.10	0.09	0.06	0.15		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	微黄緑色	無色	無色	無色				
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	pH	H	9.4	8.4	8.3	8.3	8.4	8.7	8.2	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.4	8.0	9.4		
	BOD	mg/L	0.8	0.5	0.8	0.9	0.7	0.8	0.9	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	<0.5	0.9			
	COD	mg/L	5.0	4.3	3.8	4.7	4.7	3.5	4.4	3.5	3.0	2.8	3.0	3.4	3.8	2.8	5.0		
	SS	mg/L	7	7	1	5	1	2	1	4	2	2	<1	1	3	<1	7		
	DO	mg/L	12	11	9.0	8.6	8.4	9.4	8.4	9.1	11	12	13	11	10	8.4	13		
	大腸菌数	CFU/100mL		7.2E02					1.8E02		5.2E02		1.2E02		3.9E02	1.2E02	7.2E02		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L		0.86				0.64			1.2		1.0		0.93	0.64	1.2		
	全有機炭素	mg/L		0.040				0.010			0.044		0.006		0.025	0.006	0.044		
	全亜鉛	mg/L		0.009				0.004			0.005		0.006		0.006	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								0.001				0.001	0.001	0.001			
	鉄(溶解性)	mg/L								0.06				0.06	0.06	0.06			
	マンガン(溶解性)	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
その他項目	クロム	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
	塩化物イオン	mg/L		15				17		16		21		17	15	21			
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01				0.01		0.01		<0.01		0.01	<0.01	0.01			
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.008				<0.005		<0.005		0.009		0.007	<0.005	0.009			
	硝酸性窒素	mg/L		0.71				0.44		0.96		0.81		0.73	0.44	0.96			
	磷酸性燐	mg/L		0.03				<0.01		0.04		<0.01		0.02	<0.01	0.04			
	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																	
備考	臭	気	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無					
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	0.8	(mg/L)	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)	
	赤潮															大腸菌数90%値	7.2E02	(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.47)								類型			地点コード		28580
			西部都市河川		妙法寺川 若宮橋											統一地点番号		
2024年度	河川	通年調査	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
項目	採取年月日 採取時間	10:50	7:35	7:20	7:30	7:30	9:10	7:20	6:55	8:45	8:55	7:50	7:10					
カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
全シアン	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
鉛	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
六価クロム	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
砒素	mg/L		0.001						0.001					0.001	0.001	0.001	0/2	
総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
アルキル水銀	mg/L																	
Pb	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
健康	ジクロロメタン	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	四塩化炭素	mg/L	<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2	
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	0/2	
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
健康	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康	チウラム	mg/L	<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
健康	シマジン	mg/L	<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康	チオベンカルブ	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	ベンゼン	mg/L	<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	セレン	mg/L	<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.71			0.44			0.96			0.81		0.73	0.44	0.96	0/4	
健康	ふっ素	mg/L	0.41						0.37					0.39	0.37	0.41	0/2	
健康	ほう素	mg/L	<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
健康	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
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																
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	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																
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
			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	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
項目	採取年月日	採取時間	11:20	08:10	7:45	8:00	8:00	11:45	14:10	12:15	9:10	11:55	13:25	10:15					
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	微雨	晴	晴	晴	晴					
	気温	°C	18.7	19.1	22.9	28.8	29.1	32.7	28.0	22.0	13.1	8.6	6.4	14.3	20.3	6.4	32.7		
	水温	°C	15.5	15.0	23.0	23.9	27.2	29.5	26.1	18.5	10.6	7.4	6.4	11.2	17.9	6.4	29.5		
	流量	m³/s	0.56	0.13	0.42	0.22	0.24	0.17	0.06	0.42	0.17	0.14	0.21	0.18	0.24	0.06	0.56		
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	微黄緑色	微褐黄色	微灰黄色	微灰黄色	微灰黄色	微黄褐色					
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	透明度	m																	
	全水深	m																	
生活環境項目	pH	H	9.1	8.5	8.5	8.5	8.4	9.0	9.5	8.8	8.3	8.5	9.3	9.4	8.8	8.3	9.5	6/12	
	BOD	D mg/L	0.9	1.0	0.8	1.0	1.0	1.2	1.1	0.7	0.7	1.1	1.0	1.3	1.0	0.7	1.3	0/12	
	COD	D mg/L	6.5	6.3	5.5	6.9	6.4	6.1	5.8	5.4	4.9	5.2	5.2	6.0	5.9	4.9	6.9		
	SS	S mg/L	14	11	3	7	8	7	4	8	6	4	2	4	7	2	14		
	環境D	D mg/L	15	10	8.1	8.1	7.4	10	13	11	11	14	18	15	12	7.4	18	0/12	
	大腸菌	数/100mL	1.9E02	8.4E02	3.5E02	6.5E02	1.6E02	2.5E02	8.4E02	5.0E02	8.7E02	2.6E03	2.1E03	2.1E03	9.5E02	1.6E02	2.6E03		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L		0.81			0.53			0.71			0.54		0.65	0.53	0.81		
	全有機炭素	mg/L		0.10			0.051			0.064			0.014		0.06	0.01	0.10		
	全亜鉛	mg/L		0.014			0.008			0.010			0.004		0.009	0.004	0.014		
ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006			
LA	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006			
特殊項目	フェノール類	mg/L													<0.0006	<0.0006	<0.0006		
	銅	mg/L								0.005				0.005	0.005	0.005			
	鉄(溶解性)	mg/L								0.16				0.16	0.16	0.16			
	マンガン(溶解性)	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
	クロム	mg/L								<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
その他項目	塩化物イオン	mg/L		18					30				25		23	17	30		
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.02					0.02				<0.01		0.02	<0.01	0.02		
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.006					<0.005				0.017		0.008	<0.005	0.017		
	硝酸性窒素	mg/L		0.52					0.21				0.21		0.36	0.21	0.52		
	磷酸性磷	mg/L		0.08					0.03				<0.01		0.04	<0.01	0.08		
	陰イオン界面活性剤	mg/L																	
	導電率	μS/cm,25°C																	
	濁度	度																	
	溶解性COD	mg/L																	
備考	クロロフィルa	mg/m³																	
	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								0.000064					0.000064	0.000064	0.000064		
	PFOA	mg/L								0.000011					0.000011	0.000011	0.000011		
備考	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)	
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	(mg/L)	
	赤潮																	(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.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	採取時間	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02	24/10/02	24/11/01	24/12/02	25/01/08	25/02/05	25/03/14	平均	最小	最大	m/n	
カドミウム	mg/L			<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
全シアン	mg/L			N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
鉛	mg/L			<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
六価クロム	mg/L			<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
砒素	mg/L			0.006			0.007			0.006			0.005		0.006	0.005	0.007	0/4	
総水銀	mg/L			<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
アルキル水銀	mg/L																		
PCB	mg/L			N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2	
健康	ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2	
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	0/2	
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
健康	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
健康	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2	
健康	セレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.52			0.21			0.48			0.22		0.36	0.21	0.52	0/4	
健康	ふっ素	mg/L		0.28						0.26					0.27	0.26	0.28	0/2	
健康	ほう素	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
健康	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
健康	クロロホルム	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
健康	1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006						<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	0/1	
健康	p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03						<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
健康	イソキサチオン	mg/L		<0.0008						<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
健康	ダイアジノン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	
健康	フェニトロチオン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康	イソプロチオラン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
健康	オキシシン銅	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
健康	クロロタロニル	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
健康	プロピザミド	mg/L		<0.0008						<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
健康	EPN	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	
健康	ジクロルボス	mg/L		<0.0008						<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
健康	フェノフルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
健康	イプロベンホス	mg/L		<0.0008						<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
健康	クロルニトロフェン	mg/L		<0.0001						<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	
健康	トルエン	mg/L		<0.06						<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1	
健康	キシレン	mg/L		<0.04						<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1	
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L		<0.003						<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1	
健康	ニッケル	mg/L		0.001						0.001					0.001	0.001	0.001	0/1	
健康	モリブデン	mg/L		0.008						0.008					0.008	0.008	0.008	0/1	
健康	アンチモン	mg/L		0.0005						0.0005					0.0005	0.0005	0.0005	0/1	
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	
健康	エピクロロヒドリン	mg/L		<0.00003						<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1	
健康	全マンガ	mg/L		<0.02						<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0/1	
健康	ウラン	mg/L		0.0008						0.0008					0.0008	0.0008	0.0008	0/1	
健康	フェノール	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
健康	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.03						<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L		<0.00003						<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1	
健康	アニリン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康	PFOS及びPFOA	mg/L								0.000017					0.000017	0.000017	0.000017	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