

(その1)																		
調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名（測定地点番号 No. 1）						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B			統一地点番号			007-52
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/02 10:55	24/05/10 11:25	24/06/03 11:20	24/07/08 12:00	24/08/01 11:45	24/09/03 9:50	24/10/01 10:10	24/11/15 12:15	24/12/13 9:40	25/01/14 10:50	25/02/04 11:50	25/03/10 13:35	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	℃	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	m ³ ／s	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	8.4	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	D	mg/L	0.8	1.2	1.1	0.8	0.9	0.9	0.7	<0.5	0.6	0.7	0.9	0.8	<0.5	1.2	0／12
	COD	D	mg/L	3.5	4.2	5.2	4.2	4.5	4.7	4.2	3.2	3.1	3.6	3.9	4.0	3.1	5.2	
	S	S	mg/L	3	6	10	1	2	3	4	1	1	<1	1	2	<1	10	0／12
	D	O	mg/L	12	11	9.3	10	9.7	9.1	8.8	12	12	13	13	11	8.8	13	0／12
	大腸菌数	CFU/100mL		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	mg/L																
	全窒素	mg/L		0.23				0.29		0.37			0.45		0.34	0.23	0.45	
	全有機炭素	mg/L		0.033				0.084		0.018			0.021		0.039	0.018	0.084	
	全亜鉛	mg/L		0.003				0.003		0.002			0.002		0.003	0.002	0.003	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LAS	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄（溶解性）	mg/L																
	マンガン（溶解性）	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L		19				29		34			64		37	19	64	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01				0.01		<0.01			0.01		0.01	<0.01	0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005				<0.005		<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L		0.08				<0.05		0.23			0.28		0.16	<0.05	0.28	
	燐酸性燐	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																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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	河川	BOD75%値	0.9	(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	1.1E02	(CFU/100mL)
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No. 1)						類 型			地点コード			35590
2024年度		河川	通年調査	武庫川水系		武庫川 亀治橋						河川日			統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/02 10:55	24/05/10 11:25	24/06/03 11:20	24/07/08 12:00	24/08/01 11:45	24/09/03 9:50	24/10/01 10:10	24/11/15 12:15	24/12/13 9:40	25/01/14 10:50	25/02/04 11:50	25/03/10 13:35	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロベンゼン	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		0.09			<0.055			0.23			0.28		0.16	<0.055	0.28	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロベンゼン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸シエチルヘキシル	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																
	エビクロロヒドリン	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
2024年度		河川	通年調査	武庫川水系		武庫川 大岩橋						河川B			統一地点番号			007-53
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/02 11:35	24/05/10 11:43	24/06/03 11:40	24/07/08 12:15	24/08/01 12:00	24/09/03 10:10	24/10/01 09:50	24/11/15 11:53	24/12/13 10:00	25/01/14 11:00	25/02/04 12:10	25/03/10 13:50	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	℃	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	℃	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				
	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	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH		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	
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								0.005					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			59			95		63	29	95	
	塩素量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.15			0.03			0.16			0.16		0.13	0.03	0.16	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.005			<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			1.3		1.1	0.55	1.4	
	燐酸性燐	mg/L		0.02			0.06			0.04			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	<0.01	
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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	河川	BOD75%値	1.1	(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	3.9E02	(CFU/100mL)
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.2)						類 型			地点コード			35590
2024年度		河川	通年調査	武庫川水系		武庫川 大岩橋						河川E			統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/02 11:35	24/05/10 11:43	24/06/03 11:40	24/07/08 12:15	24/08/01 12:00	24/09/03 10:10	24/10/01 9:50	24/11/15 11:53	24/12/13 10:00	25/01/14 11:00	25/02/04 12:10	25/03/10 13:50	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	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.C.B	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
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E.P.N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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 13:00	24/08/01 12:30	24/11/15 13:15	25/02/04 13:16								平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候		晴	晴	本曇	晴											
	気 温	℃	20.1	33.0	17.2	9.8								20.0	9.8	33.0	
	水 温	℃	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	8.1	8.2	8.0	7.8								8.0	7.8	8.2	
	B O D	D mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	0.5								0.5	<0.5	0.5	
	C O D	D mg/L	1.8	1.5	1.1	1.2								1.4	1.1	1.8	
	環 境	S mg/L	3	1	<1	1								2	<1	3	
	D O	O mg/L	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 溶 解 性 窒 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	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フエノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄 (溶 解 性)	mg/L															
	マンガン (溶 解 性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩化物イオン	mg/L	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	
その他の項目	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	
	硝酸性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01								0.01	<0.01	0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導 電 率	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一 般 細 菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	P F O S	mg/L															
	P F O A	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								河川	BOD75%値	<0.5	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								大腸菌数90%値	8.0E02		(CFU/100mL)
	赤 潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No. 4)						類 型			地点コード			35590
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			114-01
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	13:00	12:30	13:15	13:16												
健康	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	シアン	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
健康	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
健康	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
健康	PCB	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
	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
	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
	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
	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
	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-ジクロロプロペン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	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
健康	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
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
	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
	14-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																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
健康	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
健康	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
健康	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
健康	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
健康	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
健康	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルカルブ	mg/L																
健康	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
健康	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
健康	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
健康	全マンガン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
健康	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	PFOS及びPFOA	mg/L																

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

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名（測定地点番号 No. 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 採取時間	24/04/02 10:38	24/05/10 11:02	24/06/03 11:05	24/07/08 11:40	24/08/01 11:20	24/09/03 9:30	24/10/01 09:30	24/11/15 12:35	24/12/13 9:25	25/01/14 10:30	25/02/04 11:40	25/03/10 13:20	平均	最小	最大	m／n	
一般項目	天候	候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	本曇	晴	晴	晴	快晴					
	気温	℃	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	℃	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	m³／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					
	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		
	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	mg/L	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	<0.5	1.0		
	COD	mg/L	3.2	3.9	4.5	3.7	4.3	4.0	3.1	2.6	2.3	2.3	2.7	3.1	3.3	2.3	4.5		
	S	mg/L	1	3	8	1	2	7	<1	<1	<1	<1	<1	1	2	<1	8		
	D	mg/L	12	18	9.5	10	11	11	11	13	13	12	13	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		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																	
	LA	mg/L																	
	フェノール類	mg/L																	
	銅	mg/L																	
	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		39				41		51			100		58	39	100		
	塩素量	‰																	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01				0.01		<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01		
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005		<0.005			<0.005		<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		
	有機炭素	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℃																	
	濁度	度																	
	溶解性COD	mg/L																	
	クロロフィルa	mg/m³																	
	ATUBOD	mg/L																	
	一般細菌集落	集落/mL																	
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																	
	クロロホルム生成能	mg/L																	
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																	
	ブロモホルム生成能	mg/L																	
	PFOS	mg/L																	
	PFOA	mg/L																	
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	0.7	(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	8.0E01	(CFU/100mL)	
赤潮																			
工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し						

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No. 6)						類 型			地点コード			35590
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			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/02 10:38	24/05/10 11:02	24/06/03 11:05	24/07/08 11:40	24/08/01 11:20	24/09/03 9:30	24/10/01 9:30	24/11/15 12:35	24/12/13 9:25	25/01/14 10:30	25/02/04 11:40	25/03/10 13:20	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	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.C.B	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		0.095			<0.055			0.40			0.39		0.24	<0.055	0.40	0/4
	ふっ素	mg/L		0.45						0.40					0.43	0.40	0.45	0/2
	ほう素	mg/L		0.10						0.20					0.15	0.10	0.20	0/2
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E.P.N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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.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 採取 時間	24/05/10 10:40	24/08/01 11:10	24/11/15 11:30	25/02/04 11:20									平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	晴	本曇	晴												
	気 温	℃	20.8	31.2	18.7	6.3									19.3	6.3	31.2	
	水 温	℃	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50									>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	8.9	9.2	8.7	8.0									8.7	8.0	9.2	
	B O D	D mg/L	0.7	1.0	<0.5	<0.5									0.7	<0.5	1.0	
	C O D	D mg/L	3.8	4.1	2.4	2.7									3.3	2.4	4.1	
	S	mg/L	2	3	<1	<1									2	<1	3	
	D	O mg/L	12	12	12	13									12	12	13	
	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 揮 発 性 有機物	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																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
特殊項目	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	33	43	36	74									47	33	74	
その他の項目	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	
	硝酸性窒素	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	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
備考	臭 気		無	無	無	無									河川	BOD75%値	0.7	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無									大腸菌数90%値	1.1E02		(CFU/100mL)
	赤 潮																	
工事状況等			該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 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. 9） 有野川 流末						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	24/05/10 10:40	24/08/01 11:10	24/11/15 11:30	25/02/04 11:20									平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.18	<0.055	0.37	0.40									0.25	<0.055	0.40	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
1,4-ジオキサン	mg/L																	
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	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																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	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 10:25	24/08/01 10:55	24/11/15 11:13	25/02/04 11:05									平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	晴	本曇	晴												
	気 温	℃	19.9	32.3	20.7	5.0									19.5	5.0	32.3	
	水 温	℃	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50									>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	8.7	8.8	8.8	8.0									8.6	8.0	8.8	
	B O D	mg/L	1.1	0.9	1.4	1.1									1.1	0.9	1.4	
	C O D	mg/L	6.7	7.1	5.4	5.2									6.1	5.2	7.1	
	S	mg/L	5	<1	1	1									2	<1	5	
	D	mg/L	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 溶 解 性 窒 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																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄（溶解性）	mg/L																
	マンガン（溶解性）	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	15	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	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.005	<0.005	<0.005	0.006									0.005	<0.005	0.006	
	硝酸性窒素	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	0.13									0.07	<0.05	0.13	
	硝酸性窒素	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	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無									河川	BOD75%値	1.1	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無									大腸菌数90%値	5.1E02		(CFU/100mL)
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名			測定地点名 (測定地点番号 No.10)					類 型			地点コード			35590
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			114-01
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												
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
要監視項目	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.055	<0.055	<0.055	0.13									0.074	<0.055	0.13	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
要監視項目	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	PFOS及びPFOA	mg/L																

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

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.11)					類 型			地点コード			9580
2024年度		河川	通年調査	武庫川水系		長尾川 大江橋								統一地点番号			217-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/05/10 12:30	24/08/01 10:23	24/11/15 10:45	25/02/04 10:25								平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候		晴	晴	本曇	晴											
	気 温	℃	22.1	34.1	19.3	2.4								19.5	2.4	34.1	
	水 温	℃	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 視 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	
	B O D	mg/L	2.3	2.6	2.9	1.3								2.3	1.3	2.9	
	C O D	mg/L	8.4	9.1	6.5	5.9								7.5	5.9	9.1	
	環 境	S	28	2	8	3								10	2	28	
	D	O	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 溶 解 性 窒 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															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄 (溶 解 性)	mg/L															
	マンガン (溶 解 性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩 化 物 イ オン	mg/L	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	
その他の項目	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	
	燐 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	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一 般 細 菌 集 落	/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	P F O S	mg/L															
	P F O A	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								河川	BOD75%値	2.6	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴ ミ 等 の 浮 遊 赤 潮		無	無	無	無								大腸菌数90%値	1.5E02		(CFU/100mL)
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.11)					類 型			地点コード			35590
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			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/05/10 12:30	24/08/01 10:23	24/11/15 10:45	25/02/04 10:25								平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L															
	全シアン	mg/L															
	六価クロム	mg/L															
	砒素	mg/L															
	総水銀	mg/L															
	アルキル水銀	mg/L															
	PCB	mg/L															
	ジクロロメタン	mg/L															
	四塩化炭素	mg/L															
	1,2-ジクロロエタン	mg/L															
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L															
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L															
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L															
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L															
	トリクロロエチレン	mg/L															
	テトラクロロエチレン	mg/L															
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L															
	チウラム	mg/L															
	シマジン	mg/L															
	チオベンカルブ	mg/L															
要監視項目	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	0.072	<0.055	0.24	0.17								0.13	<0.055	0.24	0/4
	ふっ素	mg/L															
	ほう素	mg/L															
	14-ジオキサン	mg/L															
	クロロホルム	mg/L															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L															
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L															
	p-ジクロロベンゼン	mg/L															
	イソキサチオン	mg/L															
	ダイアジノン	mg/L															
	フェニトロチオン	mg/L															
	イソプロチオラン	mg/L															
	オキシシン銅	mg/L															
	クロロタロニル	mg/L															
	プロピザミド	mg/L															
	EPN	mg/L															
項目	ジクロルボス	mg/L															
	フェノフルカルブ	mg/L															
	イプロベンホス	mg/L															
	クロルニトロフェン	mg/L															
	トルエン	mg/L															
	キシレン	mg/L															
	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L															
	ニッケル	mg/L															
	モリブデン	mg/L															
	アンチモン	mg/L															
	塩化ビニルモノマー	mg/L															
	エビクロロヒドリン	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	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	09:50	10:10	10:05												
一般項目	天 候		晴	晴	本曇	晴												
	気 温	℃	15.7	28.4	19.9	2.3									16.6	2.3	28.4	
	水 温	℃	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 視 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	
	B O D	mg/L	0.6	1.1	2.0	0.9									1.2	0.6	2.0	
	C O D	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	1.2	
	全 溶 性 無機炭素	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																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄 (溶 解 性)	mg/L																
	マンガン (溶 解 性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	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	
その他の項目	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	
	硝 酸 性 窒 素	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	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一 般 細 菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無									河川	BOD75%値	1.1	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴ ミ 等 の 浮 遊		無	無	無	無									大腸菌数90%値	3.5E02		(CFU/100mL)
	赤 潮																	
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.12)						類 型			地点コード			35590
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			114-01
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	9:50	9:50	10:10	10:05												
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			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
	P-C-B	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1										<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	0.46	0.36	0.76	0.47									0.51	0.36	0.76	0/4
	ふっ素	mg/L			0.15										0.15	0.15	0.15	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
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E-P-N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	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 採取時間	24/04/02 9:50	24/05/10 09:12	24/06/03 10:25	24/07/08 10:55	24/08/01 9:18	24/09/03 8:50	24/10/01 08:45	24/11/15 09:20	24/12/13 8:35	25/01/14 09:53	25/02/04 9:35	25/03/10 12:40	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	℃	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	℃	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	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH		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	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	mg/L	3.7	4.8	6.2	5.5	6.6	6.5	5.2	3.7	4.2	3.9	4.9	4.4	5.0	3.7	6.6	
	SS	mg/L	3	14	20	3	5	3	2	1	1	1	3	6	5	1	20	
	DO	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-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	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	
	全可溶性鉛	mg/L		0.006			0.004			0.003			0.004		0.004	0.003	0.006	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄(溶解性)	mg/L																
	マンガン(溶解性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L		9			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	
その他項目	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	
	燐酸性燐	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	
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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								0.0000007					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				(mg/L)
	油膜		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	海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	赤潮															大腸菌数90%値	3.3E02	(CFU/100mL)
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.14)						類 型			地点コード			35590
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			114-01
項 目		採取年月日	24/04/02	24/05/10	24/06/03	24/07/08	24/08/01	24/09/03	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	9:50	9:12	10:25	10:55	9:18	8:50	8:45	9:20	8:35	9:53	9:35	12:40				
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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 C B	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		0.30			0.10			0.26			0.53		0.30	0.10	0.53	0/4
	ふっ素	mg/L		0.21						0.18					0.20	0.18	0.21	0/2
	ほう素	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E P N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	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
2024年度		河川	通年調査	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
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/02 9:10	24/05/10 08:10	24/06/03 9:50	24/07/08 10:20	24/08/01 8:10	24/09/03 8:10	24/10/01 08:15	24/11/15 08:15	24/12/13 8:10	25/01/14 09:25	25/02/04 8:13	25/03/10 12:00	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	℃	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	℃	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				
	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	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH		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	2.6	2.8	3.2	3.2	3.3	2.6	4.0	
	SS	mg/L	1	2	2	1	2	2	1	4	<1	1	<1	<1	2	<1	4	0/12
	DO	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	
	フェノール類	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	mg/L								0.001					0.001	0.001	0.001	
	鉄(溶解性)	mg/L								0.03					0.03	0.03	0.03	
特殊項目	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			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	<0.01	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		0.40			0.41			0.74			0.60		0.54	0.40	0.74	
	有機炭素	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℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
備考	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	
	ジブロモ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	
	ブロモホルム生成能	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	
	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	0.6	(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	1.7E02		(CFU/100mL)
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 2024年度		調査対象 河川	調査種別 通年調査	水系・水域名 加古川水系		測定地点名（測定地点番号 No.16）						類 型			地点コード 統一地点番号			35590 114-01
		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	河川B（基準点） 25/01/14	25/02/04	25/03/10				
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	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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-C-B	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		0.40				0.41		0.74				0.60	0.54	0.40	0.74	0/4
	ふっ素	mg/L		0.37						0.43					0.40	0.37	0.43	0/2
	ほう素	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	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
	オキシシン銅	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニド	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
	EP-N	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノフルカルブ	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1
	ニッケル	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	モリブデン	mg/L								<0.007					<0.007	<0.007	<0.007	0/1
	アンチモン	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	塩化ビニルモノマー	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	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								0.0015					0.0015	0.0015	0.0015	0/1
	フェノール	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
ホルムアルデヒド	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
4-tert-オクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1	
アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
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		
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		
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	雲	晴	晴				
	気温	℃	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	℃	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	pH	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	D 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	D 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	
	S	S mg/L	9	8	14	4	17	3	5	3	4	21	4	14	9	3	21	0/12
	D	O 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	11	7.8E02	7.4E01	2.7E03	1/4
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	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	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LAS	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄(溶解性)	mg/L																
	マンガン(溶解性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L		40			63			79			180		91	40	180	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.58			0.02			0.01			0.81		0.36	0.01	0.81	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.048			<0.005			<0.005			0.027		0.021	<0.005	0.048	
	硝酸性窒素	mg/L		1.0			0.41			0.44			0.71		0.64	0.41	1.0	
	燐酸性燐	mg/L		0.10			0.31			0.04			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℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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		0.0000029			0.0000061			0.0000042			0.0000037		0.0000042	0.0000029	0.0000061	
	PFOA	mg/L		0.000046			0.00011			0.00013			0.000094		0.000095	0.000046	0.00013	
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.5	(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		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.18)						類 型			地点コード			32520
2024年度		河川	通年調査	明石川水系		明石川 藤原橋						河川B			統一地点番号			014-51
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/19 8:25	24/05/17 8:47	24/06/04 8:25	24/07/19 8:15	24/08/15 9:22	24/09/10 11:10	24/10/02 12:00	24/11/25 9:05	24/12/13 11:30	25/01/09 8:25	25/02/10 9:04	25/03/14 8:10	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロベンゼン	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																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロベンゼン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	PFOS及びPFOA	mg/L		0.000049			0.00011			0.00013			0.000097		0.000097	0.000049	0.00013	3/4

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.19)						類 型			地点コード		
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		
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	曇	晴	晴				
	気温	℃	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	℃	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	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH		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	5.3	4.8	3.0	4.0	3.6	4.1	4.9	3.0	6.9	
	S	mg/L	3	3	3	4	3	4	3	5	5	8	1	3	4	1	8	0/12
	D	mg/L	11	9.3	9.8	13	12	12	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																
	全窒素	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	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄(溶解性)	mg/L																
	マンガン(溶解性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L		30			47			54			79		53	30	79	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.02			0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
その他の項目	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	
	燐酸性燐	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℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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	
	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	1.2	(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	2.0E02		(CFU/100mL)
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	下流	下流				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.19)						類 型			地点コード			35590
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			114-01
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	8:55	10:55	9:10	8:50	11:00	11:50	12:45	10:55	12:10	8:55	12:10	8:45				
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		1.3			<0.055			0.12			0.23		0.43	<0.055	1.3	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	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		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.20)						類 型			地点コード			32590
2024年度		河川	通年調査	明石川水系		明石川 上水源取水口						河川B(基準点)			統一地点番号			014-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/19 9:10	24/05/17 11:16	24/06/04 9:25	24/07/19 9:10	24/08/15 11:15	24/09/10 12:05	24/10/02 12:55	24/11/25 11:10	24/12/13 12:20	25/01/09 09:18	25/02/10 10:55	25/03/14 9:15	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	℃	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	m ³ /s	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	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	8.2	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	mg/L	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	mg/L	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	
	S	mg/L	4	4	3	3	6	3	3	3	7	6	1	8	4	1	8	0/12
	D	mg/L	12	10	10	13	13	13	14	13	14	11	13	10	12	10	14	0/12
	大腸菌数	CFU/100mL	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			0.20			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	
特殊項目	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	
	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	
	塩化物イオン	mg/L		24					35				47		36	24	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	0.01	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.012				<0.005		<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		0.45	<0.05	1.2	
	燐酸性燐	mg/L		0.09				0.17		0.03			0.01		0.08	0.01	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	<0.01	
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L	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	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0.014	0.034	0.034	0.014	0.049	0.043	0.036	0.037	0.023	0.021	0.030	0.014	0.029	0.014	0.049	
	ブロモホルム生成能	mg/L	0.0014	0.0059	0.0070	0.0013	0.016	0.013	0.024	0.025	0.016	0.0050	0.025	0.0021	0.012	0.0013	0.025	
	PFOS	mg/L		0.0000072			0.0000076			0.0000046			0.0000029		0.0000056	0.0000029	0.0000076	
	PFOA	mg/L		0.000077			0.00040			0.00023			0.00015		0.00021	0.000077	0.00040	
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	0.9	(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	2.7E02	(CFU/100mL)
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 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)						類 型			地点コード			35590	
		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	河川B(基準点)	25/01/09	25/02/10	25/03/14	統一地点番号			114-01
項 目		採取時間	9:10	11:10	9:25	9:10	11:15	12:05	12:55	11:10	12:20	9:18	10:55	9:15	平均	最小	最大	m/n	
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	mg/L		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 C B	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		1.2				<0.055		0.26				0.30	0.45	<0.055	1.2	0/4	
	ふっ素	mg/L		0.17						0.20					0.19	0.17	0.20	0/2	
	ほう素	mg/L		0.10						0.30					0.20	0.10	0.30	0/2	
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
要監視項目	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン	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	
	オキシシン銅	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	E P N	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	
	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	フェノフルカルブ	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロルニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1	
	ニッケル	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
	モリブデン	mg/L								<0.007					<0.007	<0.007	<0.007	0/1	
	アンチモン	mg/L								0.0002					0.0002	0.0002	0.0002	0/1	
	塩化ビニルモノマー	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロロヒドリン	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	
	ウー	mg/L								0.0002					0.0002	0.0002	0.0002	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-オクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1	
	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
	PFOS及びPFOA	mg/L		0.000084			0.00041			0.00023				0.00015	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	℃	19.6	30.1	10.4	-1.0									14.8	-1.0	30.1	
	水温	℃	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												
	透視度	cm	35	>50	4	32									30	4	>50	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	p	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	
	SD	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																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄(溶解性)	mg/L																
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	11	16	22	28									19	11	28	
	塩素量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.02	0.01	0.02									0.02	0.01	0.02	
	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	
	硝酸性窒素	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℃																
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																
	PFS	mg/L																
	POA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無									河川	BOD75%値	1.0	(mg/L)
	油膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無										大腸菌数90%値	5.2E03	(CFU/100mL)
	赤潮																	
工事状況等			該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 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.21） 木津川 流末								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	24/05/17 12:43	24/08/15 8:00	24/11/25 8:35	25/02/10 8:40									平均	最小	最大	m/n	
健康項目	カドミウム	mg/L																	
	全シアン	mg/L																	
	鉛	mg/L																	
	六価クロム	mg/L																	
	砒素	mg/L																	
	総水銀	mg/L																	
	アルキル水銀	mg/L																	
	PCB	mg/L																	
	ジクロロメタン	mg/L																	
	四塩化炭素	mg/L																	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																	
	トリクロロエチレン	mg/L																	
	テトラクロロエチレン	mg/L																	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																	
	チウラム	mg/L																	
	シマジン	mg/L																	
	チオベンカルブ	mg/L																	
	ベンゼン	mg/L																	
	セレン	mg/L																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.33	<0.055	0.41	0.24									0.26	<0.055	0.41	0/4	
	ふっ素	mg/L																	
	ほう素	mg/L																	
要監視項目	1,4-ジオキサン	mg/L																	
	クロロホルム	mg/L																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																	
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																	
	イソキサチオン	mg/L																	
	ダイアジノン	mg/L																	
	フェニトロチオン	mg/L																	
	イソプロチオラン	mg/L																	
	オキシシン銅	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																	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																	
	ニッケル	mg/L																	
	モリブデン	mg/L																	
	アンチモン	mg/L																	
	塩化ビニルモノマー	mg/L																	
	エビクロロヒドリン	mg/L																	
	全マンガ	mg/L																	
	ウラン	mg/L																	
	フェノール	mg/L																	
	ホルムアルデヒド	mg/L																	
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																	
	アニリン	mg/L																	
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																	
PFOS及びPFOA	mg/L																		

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

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.22)						類 型			地点コード			34090
2024年度		河川	通年調査	明石川水系		木見川 流末									統一地点番号			265-01
項 目		採取年月日	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10									平均	最小	最大	m/n
		採取 時間	13:00	08:20	8:20	8:30												
一般項目	天 候		晴	晴	晴	晴												
	気 温	℃	23.5	30.1	9.1	-0.1									15.7	-0.1	30.1	
	水 温	℃	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																	
	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50									>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	8.1	7.7	7.9	7.9									7.9	7.7	8.1	
	B O D	D mg/L	1.3	1.4	1.6	0.8									1.3	0.8	1.6	
	C O D	D mg/L	8.5	8.1	6.3	5.2									7.0	5.2	8.5	
	S	mg/L	10	2	10	7									7	2	10	
	D	O 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 溶 性 無 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	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄 (溶 解 性)	mg/L																
	マンガン (溶 解 性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	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	
その他の項目	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	
	硝酸性窒素	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	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一 般 細 菌 集 落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無									河川	BOD75%値	1.4	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無									大腸菌数90%値	2.8E02		(CFU/100mL)
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 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.22） 木見川 流末						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	24/05/17 13:00	24/08/15 8:20	24/11/25 8:20	25/02/10 8:30								平均	最小	最大	m/n	
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.49	<0.055	0.20	0.23								0.24	<0.055	0.49	0/4	
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	要監視項目	1,4-ジオキサン	mg/L															
		クロロホルム	mg/L															
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L															
		1,2-ジクロロプロペン	mg/L															
		p-ジクロロベンゼン	mg/L															
		イソキサチオン	mg/L															
ダイアジノン		mg/L																
フェニトロチオン		mg/L																
イソプロチオラン		mg/L																
オキシシン銅		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																
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/L																
ニッケル		mg/L																
モリブデン		mg/L																
アンチモン		mg/L																
塩化ビニルモノマー		mg/L																
エビクロロヒドリン		mg/L																
全マンガ		mg/L																
ウラン		mg/L																
フェノール		mg/L																
ホルムアルデヒド		mg/L																
4-tert-オクチルフェノール		mg/L																
アニリン		mg/L																
2,4-ジクロロフェノール		mg/L																
PFOS及びPFOA	mg/L																	

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

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.23)						類 型			地点コード			34590
2024年度		河川	通年調査	明石川水系		榎谷川 流末									統一地点番号			266-01
項 目		採取年月日	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10									平均	最小	最大	m/n
		採取時間	10:45	10:45	10:40	10:46												
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴												
	気温	℃	19.1	33.7	15.5	7.7									19.0	7.7	33.7	
	水温	℃	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	
	SOD	mg/L	2	4	3	2									3	2	4	
	DOD	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	
	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																
その他の項目	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	
	硝酸性窒素	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℃																
	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									河川	BOD75%値	0.9	(mg/L)
	油膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無									大腸菌数90%値	1.1E03		(CFU/100mL)
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 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.23） 樋谷川 流末						類 型			地点コード 統一地点番号		34590 266-01	
項 目		採取年月日 採取時間	24/05/17 10:45	24/08/15 10:45	24/11/25 10:40	25/02/10 10:46								平均	最小	最大	m/n	
健康 項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
チオベンカルブ	mg/L																	
ベンゼン	mg/L																	
セレン	mg/L																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.99	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-ジクロロプロペン	mg/L																	
p-ジクロロベンゼン	mg/L																	
イソキサチオン	mg/L																	
ダイアジノン	mg/L																	
フェニトロチオン	mg/L																	
イソプロチオラン	mg/L																	
オキシシン銅	mg/L																	
クロロタロニル	mg/L																	
プロピザミド	mg/L																	
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																	
エビクロロヒドリン	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 採取時間	24/04/19 8:00	24/05/17 08:10	24/06/04 7:55	24/07/19 7:45	24/08/15 8:54	24/09/10 10:40	24/10/02 11:30	24/11/25 07:40	24/12/13 11:10	25/01/09 08:00	25/02/10 8:05	25/03/14 7:50	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	℃	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	℃	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	pH		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	mg/L	0.9	0.8	1.1	0.8	1.6	1.4	0.5	0.6	0.6	1.3	0.5	2.3	1.1	0.5	2.3	0/12
	COD	mg/L	8.9	9.2	9.3	8.8	9.6	7.8	8.3	7.6	7.6	8.1	7.4	9.2	8.5	7.4	9.6	
	S	mg/L	28	24	17	15	8	15	17	3	4	4	1	14	13	1	28	0/12
	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																
	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	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LAS	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄(溶解性)	mg/L																
	マンガン(溶解性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	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	
その他の項目	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	
	燐酸性燐	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℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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		0.0000071			0.0000047			0.0000045			0.0000026		0.0000047	0.0000026	0.0000071	
	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				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.4	(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	1.8E02	(CFU/100mL)
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.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 採取 時間	24/04/19 8:00	24/05/17 8:10	24/06/04 7:55	24/07/19 7:45	24/08/15 8:54	24/09/10 10:40	24/10/02 11:30	24/11/25 7:40	24/12/13 11:10	25/01/09 8:00	25/02/10 8:05	25/03/14 7:50	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		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																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシ銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸シエチルヘキシル	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																
	エビクロロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	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		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.27)						類 型			地点コード			35590
2024年度		河川	通年調査	明石川水系		伊川 二越橋						河川C(基準点)			統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/19 9:45	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 09:55	25/02/10 11:36	25/03/14 9:45	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	℃	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	℃	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	微灰茶色				
	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		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	D 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	D 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	
	S	S mg/L	13	46	9	7	5	3	3	1	1	6	1	5	8	1	46	0/12
	D	O 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	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	
	LAS	mg/L		<0.0006						0.0009					0.0008	<0.0006	0.0009	
	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	
	塩化物イオン	mg/L		27						56			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	<0.01	0.02	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.014			<0.005			<0.005			0.016		0.010	<0.005	0.016	
	硝酸性窒素	mg/L		1.3			0.19			0.52			1.1		0.78	0.19	1.3	
	燐酸性燐	mg/L		0.11			0.11			<0.01			<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	0.01	
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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	
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.3	(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	1.1E02		(CFU/100mL)
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.27)							類 型			地点コード			35590
2024年度		河川	通年調査	明石川水系		伊川 二越橋							河川C(基準点)			統一地点番号			114-01
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	9:45	11:55	10:00	9:50	11:53	12:43	13:35	12:00	12:55	9:55	11:36	9:45					
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	mg/L		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 C B	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		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	
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
要監視項目	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン	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	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシシン銅	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド	mg/L		<0.0008						<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	E P N	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	
	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	フェノフルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
	イブプロホス	mg/L		<0.0008						<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロルニトロフェン	mg/L		<0.0001						<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン	mg/L		<0.06						<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン	mg/L		<0.04						<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1	
	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	
	ニッケル	mg/L		0.001						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	<0.007	0/1	
	アンチモン	mg/L		0.0003						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	<0.0002	0/1	
	エピクロロヒドリン	mg/L		<0.00003						<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1	
	全マンガン	mg/L		<0.02						<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0/1	
	ウラン	mg/L		0.0005						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	<0.001	0/1	
	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.03						<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L		<0.00003						<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1	
	アニリン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
	PFOS及びPFOA	mg/L		0.000046			0.000037			0.000041			0.000040		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 14:10	24/08/15 12:50	24/11/25 13:15	25/02/10 13:00									平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候		晴	晴	晴	晴												
	気 温	℃	23.8	36.2	14.8	7.8									20.7	7.8	36.2	
	水 温	℃	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50									>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.6	8.2	7.6	7.4									7.7	7.4	8.2	
	B O D	mg/L	1.0	2.3	0.5	0.6									1.1	0.5	2.3	
	C O D	mg/L	6.5	7.9	3.9	5.1									5.9	3.9	7.9	
	S	mg/L	9	7	2	2									5	2	9	
	D	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 溶 性 無機窒素	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																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄 (溶 解 性)	mg/L																
その他の項目	マンガン (溶 解 性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩 化 物 イ オン	mg/L	15	14	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	
	硝 酸 性 窒 素	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	μ S/cm,25℃																
備考	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一 般 細 菌	集落/mL																
	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
備考	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無									河川	BOD75%値	1.0	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
備考	ゴ ミ 等 の 浮 遊		無	無	無	無									大腸菌数90%値		2.0E02	(CFU/100mL)
	赤 潮																	
工 事 状 況 等			該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.28)					類 型			地点コード			37570
2024年度		河川	通年調査	瀬戸川水系		鯉川 西区岩岡町								統一地点番号			272-01
項 目		採取年月日	24/05/17	24/08/15	24/11/25	25/02/10								平均	最小	最大	m/n
		採取時間	14:10	12:50	13:15	13:00											
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
	鉛	mg/L			<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	砒素	mg/L			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L															
	P C B	mg/L			N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1									<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-ジクロロプロペン	mg/L			<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	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
	ふっ素	mg/L			0.16									0.16	0.16	0.16	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
要監視項目	クロロホルム	mg/L															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L															
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L															
	p-ジクロロベンゼン	mg/L															
	イソキサチオン	mg/L															
	ダイアジノン	mg/L															
	フェニトロチオン	mg/L															
	イソプロチオラン	mg/L															
	オキシシン銅	mg/L															
	クロロタロニル	mg/L															
	プロピザミド	mg/L															
	E P N	mg/L															
	ジクロルボス	mg/L															
	フェノフルアルブ	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															
	エビクロロヒドリン	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.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 14:57	24/08/15 12:35	24/11/25 12:45	25/02/10 12:40								平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候		晴	晴	晴	晴											
	気 温	℃	23.2	35.4	16.8	7.8								20.8	7.8	35.4	
	水 温	℃	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 視 度	cm	>50	>50	28	20								37	20	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	7.7	7.3	7.6	7.9								7.6	7.3	7.9	
	B O D	D mg/L	2.2	1.9	2.4	7.1								3.4	1.9	7.1	
	C O D	D mg/L	8.6	8.3	9.3	13.0								9.8	8.3	13	
	S	S mg/L	7	9	16	17								12	7	17	
	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 溶 解 性 窒 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															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	鉄 (溶 解 性)	mg/L															
	マンガン (溶 解 性)	mg/L															
	クロム	mg/L															
	塩化物イオン	mg/L	17	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	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.044	0.010	0.017	0.023								0.024	0.010	0.044	
	硝酸性窒素	mg/L	2.1	0.79	1.5	2.1								1.6	0.79	2.1	
	硝酸性窒素	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	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	P F O S	mg/L															
	P F O A	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								河川	BOD75%値	2.4	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								大腸菌数90%値	4.7E02		(CFU/100mL)
	赤 潮																
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.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
健康	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
健康	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
健康	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
健康	P C B	mg/L				N.D								N.D	N.D	N.D	0/1
	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
	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
	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
	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
	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-ジクロロプロペン	mg/L				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L				<0.0006								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
健康	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
健康	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
健康	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
健康	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
健康	クロロホルム	mg/L															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L															
健康	1,2-ジクロロプロペン	mg/L															
	p-ジクロロベンゼン	mg/L															
健康	イソキサチオン	mg/L															
	ダイアジノン	mg/L															
健康	フェニトロチオン	mg/L															
	イソプロチオラン	mg/L															
健康	オキシシン銅	mg/L															
	クロロタロニル	mg/L															
健康	プロピザミド	mg/L															
	E P N	mg/L															
健康	ジクロルボス	mg/L															
	フェノフルアルブ	mg/L															
健康	イプロベンホス	mg/L															
	クロルニトロフェン	mg/L															
健康	トルエン	mg/L															
	キシレン	mg/L															
健康	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L															
	ニッケル	mg/L															
健康	モリブデン	mg/L															
	アンチモン	mg/L															
健康	塩化ビニルモノマー	mg/L															
	エビクロロヒドリン	mg/L															
健康	全マンガン	mg/L															
	ウラン	mg/L															
健康	フェノール	mg/L															
	ホルムアルデヒド	mg/L															
健康	4-tert-ブチルフェノール	mg/L															
	アニリン	mg/L															
健康	2,4-ジクロロフェノール	mg/L															
	PFOS及びPFOA	mg/L															

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

(その1)																		
調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名（測定地点番号 補助 6）						類 型			地点コード			
2024年度		河川	通年調査	明石川水系		明石川 旧水源						河川B			統一地点番号			
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/19 9:25	24/05/17 11:30	24/06/04 9:40	24/07/19 9:20	24/08/15 11:30	24/09/10 12:20	24/10/02 13:15	24/11/25 11:28	24/12/13 12:35	25/01/09 09:34	25/02/10 11:07	25/03/14 9:25	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	℃	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	℃	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	
	探 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				
	探 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	微灰黄色	微黄緑色				
	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	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
	B O	D	mg/L	0.9	0.5	0.7	1.0	1.4	1.2	0.9	0.6	0.9	0.8	0.9	0.9	0.5	1.4	0／12
	C O	D	mg/L	6.4	5.8	6.5	6.2	8.3	6.9	6.1	6.3	7.3	7.5	8.4	6.9	5.8	8.4	
	S	S	mg/L	4	2	2	2	2	2	<1	1	1	<1	1	2	<1	4	0／12
	D	O	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
	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	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄（溶解性）	mg/L																
	マンガン（溶解性）	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L		36			53			52			52		48	36	53	
	塩素量	%																
	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	
その他の項目	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	
	硝酸性窒素	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	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L	0.9	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																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	0.9	(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		(CFU/100mL)
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名			測定地点名（測定地点番号 補助 6）						類 型			地点コード		
2024年度		河川	通年調査	明石川水系			明石川 旧水源						河川E			統一地点番号		
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	9:25	11:30	9:40	9:20	11:30	12:20	13:15	11:28	12:35	9:34	11:07	9:25				
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
要監視項目	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																
	14-ジオキサン	mg/L																
	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	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																
	エビクロロヒドリン	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 採 取 時 間	24/05/17 9:55	24/08/15 09:55	24/11/25 9:45	25/02/10 9:40									平均	最小	最大	m/n
一般項目	天 候		晴	晴	晴	晴												
	気 温	℃	18.7	31.6	12.3	3.0									16.4	3.0	31.6	
	水 温	℃	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50									>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	7.9	8.0	8.0	8.0									8.0	7.9	8.0	0/4
	B O D	D mg/L	1.0	1.2	0.6	1.0									1.0	0.6	1.2	0/4
	C O D	D mg/L	5.8	6.8	4.2	3.7									5.1	3.7	6.8	
	S	S mg/L	5	3	3	2									3	2	5	0/4
	D	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 溶 解 性 窒 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																
	L A S	mg/L																
	フ ェ ノ ー ル 類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄 (溶 解 性)	mg/L																
	マンガン (溶 解 性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩 化 物 イ オン	mg/L	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	
その他の項目	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	
	硝 酸 性 窒 素	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	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一 般 細 菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	P F O S	mg/L	0.0000086	0.0000087	0.0000065	0.0000064									0.0000076	0.0000064	0.0000087	
	P F O A	mg/L	0.00062	0.00016	0.00053	0.00018									0.00037	0.00016	0.00062	
	臭 気		無	無	無	無									河川	BOD75%値	1.0	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴ ミ 等 の 浮 遊		無	無	無	無									大腸菌数90%値	2.3E02		(CFU/100mL)
	赤 潮																	
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 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 22) 明石川 西戸田							類 型 河川B			地点コード 統一地点番号		
項 目		採取年月日 採取 時間	24/05/17 9:55	24/08/15 9:55	24/11/25 9:45	25/02/10 9:40								平均	最小	最大	m/n	
健康項目	カドミウム全	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	P C B	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	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																
	要監視項目	1,4-ジオキサン	mg/L															
		クロロホルム	mg/L															
トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L																
1,2-ジクロロプロペン		mg/L																
p-ジクロロベンゼン		mg/L																
イソキサチオン		mg/L																
ダイアジノン		mg/L																
フェニトロチオン		mg/L																
イソプロチオラン		mg/L																
オキシシン銅		mg/L																
クロロタロニル		mg/L																
プロピザミド		mg/L																
E P N		mg/L																
ジクロルボス		mg/L																
フェノフルカルブ		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																
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/L																
ニッケル		mg/L																
モリブデン		mg/L																
アンチモン		mg/L																
塩化ビニルモノマー		mg/L																
エビクロロヒドリン		mg/L																
全マンガ		mg/L																
ウラン		mg/L																
フェノール		mg/L																
ホルムアルデヒド		mg/L																
4-tert-オクチルフェノール		mg/L																
アニリン		mg/L																
2,4-ジクロロフェノール		mg/L																
PFOS及びPFOA	mg/L	0.00063	0.00017	0.00053	0.00018								0.00038	0.00017	0.00063	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.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 採取 時間	24/05/09 10:21	24/08/02 10:30	24/11/01 8:05	25/02/05 9:05									平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	晴	晴	晴												
	気 温	℃	16.5	31.9	19.9	2.5									17.7	2.5	31.9	
	水 温	℃	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50									>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	9.5	10.1	9.2	8.7									9.4	8.7	10.1	
	B O D	mg/L	2.6	2.1	1.1	1.4									1.8	1.1	2.6	
	C O D	mg/L	4.2	4.1	3.9	3.3									3.9	3.3	4.2	
	S	mg/L	3	3	2	5									3	2	5	
	D	mg/L	15	15	13	16									15	13	16	
	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 溶 解 性 窒 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	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L			0.002										0.002	0.002	0.002	
	鉄 (溶 解 性)	mg/L			0.02										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	
	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	
その他の項目	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	
	燐 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	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一 般 細 菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無									河川	BOD75%値	2.1	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴ ミ 等 の 浮 遊		無	無	無	無									大腸菌数90%値	5.9E02		(CFU/100mL)
	赤 潮																	
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.30)						類 型			地点コード			20080
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	採取時間	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/04								平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L			10:30	8:05	9:05								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L				N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
	鉛	mg/L				<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	mg/L				<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	砒素	mg/L				0.006									0.006	0.006	0.006	0/1
	総水銀	mg/L				<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P C B	mg/L				N.D									N.D	N.D	N.D	0/1
	ジクロロメタン	mg/L				<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L				<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				<0.0004									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				<0.1									<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-ジクロロプロペン	mg/L				<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L				<0.0006									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L				<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L				<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L				<0.002									<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
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E P N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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.31)						類 型			地点コード			20580
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		天上川 本町橋									統一地点番号			240-01
項 目		採取年月日 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	℃	20.4	32.2	19.2	4.9									19.2	4.9	32.2	
	水温	℃	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		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	
	DO	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																
	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	
	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	
その他の項目	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	
	燐酸性燐	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℃																
	濁度	度																
	溶解性CO ₂ D	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									河川	BOD75%値	0.9	(mg/L)
	油膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無									大腸菌数90%値	4.1E03		(CFU/100mL)
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.31)						類 型			地点コード			20580
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		天上川 本町橋									統一地点番号			240-01
項 目		採取年月日	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/04									平均	最小	最大	m/n
		採取時間	10:45	10:17	8:35	9:20												
健康監視項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			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
	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	0.66	0.69	1.1	0.78									0.81	0.66	1.1	0/4
	ふっ素	mg/L	0.79	0.84	0.72	0.85									0.80	0.72	0.85	2/4
	ほう素	mg/L			<0.1										<0.1	<0.1	<0.1	0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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 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.32） 住吉川 住吉川橋						類 型			地点コード 統一地点番号			21080 241-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/05 9:05	24/05/09 09:15	24/06/14 9:00	24/07/08 9:07	24/08/02 10:55	24/09/02 9:52	24/10/02 08:30	24/11/01 08:55	24/12/02 10:30	25/01/08 10:00	25/02/05 9:35	25/03/14 11:30	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	℃	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	℃	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	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	pH	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	D 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	D 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	S mg/L	1	1	1	2	3	1	1	1	<1	<1	<1	<1	1	<1	3	
	D	O 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			2.4E02			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	
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	
その他の項目	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		5			5			5			6		5	5	6	
	塩素量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.01			0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<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	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブROMOジクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブROMOクロロメタン生成能	mg/L																
	ブROMOホルム生成能	mg/L																
備考	PFOS	mg/L																
	PFAS	mg/L																
	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	2.9E02	(CFU/100mL)
	赤 潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.32)						類 型			地点コード			21080
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		住吉川 住吉川橋									統一地点番号			241-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/05 9:05	24/05/09 9:15	24/06/14 9:00	24/07/08 9:07	24/08/02 10:55	24/09/02 9:52	24/10/02 8:30	24/11/01 8:55	24/12/03 10:30	25/01/08 10:00	25/02/05 9:35	25/03/14 11:30	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	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.C.B	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		0.87			0.68			1.0			0.90		0.86	0.68	1.0	0/4
	ふっ素	mg/L		0.48						0.44					0.46	0.44	0.48	0/2
	ほう素	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E.P.N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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.33)						類 型			地点コード			21580
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		天神川 辰巳中橋									統一地点番号			242-01
項 目		採取年月日 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	℃	17.8	30.1	20.6	3.9									18.1	3.9	30.1	
	水温	℃	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	p	H	9.0	9.1	8.8	9.3									9.1	8.8	9.3	
	BOD	D mg/L	1.4	1.4	1.3	1.3									1.4	1.3	1.4	
	COD	D mg/L	3.0	3.3	4.0	3.9									3.6	3.0	4.0	
	S	S mg/L	2	2	8	12									6	2	12	
	D	O mg/L	12	11	12	17									13	11	17	
	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	
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			0.003										0.003	0.003	0.003	
	鉄(溶解性)	mg/L			0.01										0.01	0.01	0.01	
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	12	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	
	硝酸性窒素	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℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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									河川	BOD75%値	1.4	(mg/L)
	油膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無										大腸菌数90%値	7.7E02	(CFU/100mL)
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.33)						類 型			地点コード			21580
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		天神川 辰巳中橋									統一地点番号			242-01
項 目		採取年月日	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/05									平均	最小	最大	m/n
		採取時間	11:10	10:00	9:15	10:05												
健康監視項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			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
	P-C-B	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1										<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-ジクロロプロペン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.002										<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
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E-P-N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	PFOS及びPFOA	mg/L																

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

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.34)						類 型		地点コード			22080
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		石屋川 石屋川橋								統一地点番号			243-01
項 目		採取年月日 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	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	8.8	7.7	8.5	8.4								8.4	7.7	8.8	
	B O D	mg/L	1.6	0.8	0.5	0.5								0.9	0.5	1.6	
	C O D	mg/L	3.7	2.6	2.6	2.7								2.9	2.6	3.7	
	S	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 窒 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	
	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	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	
その他の項目	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	
	燐 酸 性 燐	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導 電 率	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一 般 細 菌	集落/mL															
	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
備考	P F O S	mg/L															
	P F O A	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								河川	BOD75%値	0.8	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴ ミ 等 の 浮 遊 赤 潮		無	無	無	無								大腸菌数90%値	5.5E02		(CFU/100mL)
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.34)						類 型			地点コード			22080
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		石屋川 石屋川橋									統一地点番号			243-01
項 目		採取年月日	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/05									平均	最小	最大	m/n
		採取時間	11:28	9:32	9:28	10:20												
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			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
	P-C-B	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1										<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-ジクロロプロペン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.002										<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
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E-P-N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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.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 11:43	24/08/02 09:20	24/11/01 9:45	25/02/05 10:40									平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	晴	曇	晴												
	気 温	℃	19.1	32.8	21.3	3.8									19.3	3.8	32.8	
	水 温	℃	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50									>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	8.9	8.7	8.7	9.5									9.0	8.7	9.5	
	B O D	mg/L	1.4	2.6	0.6	1.2									1.5	0.6	2.6	
	C O D	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 窒 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	
	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	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			0.01										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	
その他の項目	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	
	硝 酸 性 窒 素	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	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一 般 細 菌	集落/mL																
	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
備考	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無									河川	BOD75%値	1.4	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴ ミ 等 の 浮 遊 赤 潮		無	無	無	無									大腸菌数90%値	9.1E02		(CFU/100mL)
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.35)						類 型			地点コード			22580
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		高羽川 第一友田橋									統一地点番号			244-01
項 目		採取年月日	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/05									平均	最小	最大	m/n
		採取時間	11:43	9:20	9:45	10:40												
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
	鉛	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	砒素	mg/L			0.001										0.001	0.001	0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P C B	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1										<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-ジクロロプロペン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.6	1.3	1.7	1.2									1.5	1.2	1.7	0/4
	ふっ素	mg/L			0.30										0.30	0.30	0.30	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
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E P N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	PFOS及びPFOA	mg/L																

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

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.36)						類 型			地点コード			23080
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		都賀川 昌平橋									統一地点番号			245-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/05 9:30	24/05/09 12:00	24/06/14 9:19	24/07/08 9:25	24/08/02 11:20	24/09/02 10:14	24/10/02 08:55	24/11/01 10:05	24/12/02 10:55	25/01/08 10:20	25/02/05 11:22	25/03/14 11:45	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天候		晴	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		8.0	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	D 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	D 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	O mg/L	<1	1	1	1	3	1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	<1	3	
	D	S 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			1.1E03			3.5E02		7.3E02	3.5E02	1.1E03	
	n-ヘキサン抽出物質	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	
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	
	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		9			9			9			12		10	9	12	
	塩素量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.02			0.01			0.01		0.01	0.01	0.02	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L		0.94			0.99			1.2			1.1		1.1	0.94	1.2	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFAS	mg/L																
	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	1.1E03	(CFU/100mL)
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.36)						類 型			地点コード			23080
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		都賀川 昌平橋									統一地点番号			245-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/05 9:30	24/05/09 12:00	24/06/14 9:19	24/07/08 9:25	24/08/02 11:20	24/09/02 10:14	24/10/02 8:55	24/11/01 10:05	24/12/02 10:55	25/01/08 10:20	25/02/05 11:20	25/03/14 11:45	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	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																
	P.C.B	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		0.94			0.99			1.2			1.1		1.1	0.94	1.2	0/4
	ふっ素	mg/L		0.36						0.30					0.33	0.30	0.36	0/2
	ほう素	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E.P.N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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.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 採取 時間	24/05/09 12:20	24/08/02 09:02	24/11/01 10:20	25/02/05 8:35									平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	晴	微雨	晴												
	気 温	℃	17.3	31.5	20.3	2.3									17.9	2.3	31.5	
	水 温	℃	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																	
	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50									>50	>50	>50	
	透 明 度	m																
	全 水 深	m																
生活環境項目	p	H	8.1	8.1	8.1	8.0									8.1	8.0	8.1	
	B O D	mg/L	5.5	1.2	0.6	0.6									2.0	0.6	5.5	
	C O D	mg/L	5.1	3.2	2.9	2.4									3.4	2.4	5.1	
	S	mg/L	1	1	<1	2									1	<1	2	
	D	mg/L	10	8.5	9.3	13									10	8.5	13	
	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 溶 解 性 窒 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	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L			0.003										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	
	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	
その他の項目	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	
	燐 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	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一 般 細 菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
	臭 気		無	無	無	無									河川	BOD75%値	1.2	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無									海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴ ミ 等 の 浮 遊		無	無	無	無									大腸菌数90%値	1.2E04		(CFU/100mL)
	赤 潮																	
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し												

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.37)						類 型			地点コード			23580
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	9:02	10:20	8:35												
健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
	鉛	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	砒素	mg/L			0.001										0.001	0.001	0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P C B	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1										<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	1.1	1.0	1.4	1.5									1.3	1.0	1.5	0/4
	ふっ素	mg/L			0.12										0.12	0.12	0.12	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
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E P N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノバルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸シエチルヘキシル	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																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	PFOS及びPFOA	mg/L																

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

(その1)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.38)						類 型			地点コード			24080
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		生田川 小野柄橋									統一地点番号			247-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02	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
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	m ³ ／s	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	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	D mg/L	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	D mg/L	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	
	S	O mg/L	1	3	1	1	1	3	<1	4	2	<1	1	<1	2	<1	4	
	D	O mg/L	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	
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								0.02					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	
	塩化物イオン	mg/L		22			20			16			24		21	16	24	
	塩素量	%																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L		0.47			0.48			0.53			0.57		0.51	0.47	0.57	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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	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		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.38)						類 型			地点コード			24080
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		生田川 小野柄橋									統一地点番号			247-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/05 9:50	24/05/09 12:50	24/06/14 9:35	24/07/08 9:45	24/08/02 11:40	24/09/02 10:35	24/10/02 9:10	24/11/01 10:45	24/12/02 11:15	25/01/08 10:35	25/02/05 11:55	25/03/14 12:00	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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		0.008						0.006					0.007	0.006	0.008	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P.C.B	mg/L		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		0.47			0.48			0.53			0.57		0.51	0.47	0.57	0/4
	ふっ素	mg/L		0.67						0.51					0.59	0.51	0.67	0/2
	ほう素	mg/L		0.10						0.10					0.10	0.10	0.10	0/2
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E.P.N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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.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 採取時間	24/04/09 10:00	24/05/14 09:30	24/06/04 10:20	24/07/09 9:30	24/08/06 10:25	24/09/10 10:50	24/10/08 09:50	24/11/12 10:15	24/12/10 10:41	25/01/07 10:00	25/02/04 10:10	25/03/04 9:30	平均	最小	最大	m／n
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	℃	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	℃	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	p	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	D mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	COD	D mg/L	4.6	5.2	3.3	4.2	4.1	2.5	2.4	1.9	1.2	1.4	0.8	0.8	2.7	0.8	5.2	
	S	S mg/L	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	3	
	D	O 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	ノニルフェノール	mg/L																
	LAS	mg/L																
	フェノール類	mg/L		<0.01					<0.01						<0.01	<0.01	<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																
	クロム	mg/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	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素	mg/L	0.50	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	
	磷酸性燐	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℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモジ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		0.000003											0.000003	0.000003	0.000003	
	PFOA	mg/L		0.000007											0.000007	0.000007	0.000007	
	臭気								無									
	油膜								無						河川	BOD75%値	<0.5	(mg/L)
	ゴミ等の浮遊								無						海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	赤潮															大腸菌数90%値	1.8E02	(CFU/100mL)
	工事状況等								該当無し									

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.39)						類 型			地点コード			24550
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	9:30	10:20	9:30	10:25	10:50	9:50	10:15	10:41	10:00	10:10	9:30				
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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																
	P.C.B	mg/L							N.D						N.D	N.D	N.D	0/1
	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		<0.03						<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	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		<0.0005						<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
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E.P.N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノバルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	mg/L																
	ウー	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 山手幹線上流								統一地点番号			249-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/05/09 13:38	24/08/02 12:05	24/11/01 11:20	25/02/05 12:20								平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	晴	微雨	本曇											
	気 温	℃	19.5	34.8	22.7	4.5								20.4	4.5	34.8	
	水 温	℃	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 視 度	cm	>50	>50	>50	>50								>50	>50	>50	
	透 明 度	m															
	全 水 深	m															
生活環境項目	p	H	8.7	8.6	8.3	8.8								8.6	8.3	8.8	
	B O D	D mg/L	0.7	<0.5	<0.5	0.5								0.6	<0.5	0.7	
	C O D	D mg/L	2.9	2.9	2.4	2.4								2.7	2.4	2.9	
	S	S mg/L	1	2	1	<1								1	<1	2	
	D	O mg/L	9.8	8.2	9.4	13								10	8.2	13	
	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 溶 解 性 窒 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	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L			0.001									0.001	0.001	0.001	
	鉄 (溶 解 性)	mg/L			0.02									0.02	0.02	0.02	
その他項目	マンガン (溶 解 性)	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	13	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	
その他の項目	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	
	硝 酸 性 窒 素	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	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一 般 細 菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	P F O S	mg/L															
	P F O A	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								河川	BOD75%値	0.5	(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値		(mg/L)
	ゴ ミ 等 の 浮 遊		無	無	無	無								大腸菌数90%値	1.6E03		(CFU/100mL)
	赤 潮																
	工 事 状 況 等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.40)						類 型			地点コード			25080
2024年度		河川	通年調査	東部都市河川		宇治川 山手幹線上流									統一地点番号			249-01
項 目		採取年月日	24/05/09	24/08/02	24/11/01	25/02/05									平均	最小	最大	m/n
		採取時間	13:38	12:05	11:20	12:20												
健康監視項目	カドミウム	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
	鉛	mg/L			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	砒素	mg/L			0.001										0.001	0.001	0.001	0/1
	総水銀	mg/L			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/L																
	P C B	mg/L			N.D										N.D	N.D	N.D	0/1
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1										<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-ジクロロプロペン	mg/L			<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/L			<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	mg/L			<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/L			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	mg/L			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.72	0.61	0.96	0.63									0.73	0.61	0.96	0/4
	ふっ素	mg/L			0.17										0.17	0.17	0.17	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
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E P N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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.41)					類 型			地点コード			25560
2024年度		河川	通年調査	西部都市河川			新湊川 南所橋								統一地点番号			250-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/05 10:30	24/05/09 14:06	24/06/14 10:10	24/07/08 8:30	24/08/02 12:35	24/09/02 11:05	24/10/02 07:45	24/11/01 07:20	24/12/02 9:47	25/01/08 09:15	25/02/05 12:45	25/03/14 12:35	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	℃	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	℃	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	微灰黄色	無色	無色	無色	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	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH		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	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	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	mg/L	3	3	1	2	2	1	4	2	1	1	2	1	2	1	4	
	DSS	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			5.5E02		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	
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								0.06					0.06	0.06	0.06	
その他項目	マンガン(溶解性)	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	クロム	mg/L								<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L		17			21			17			25		20	17	25	
	塩素量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.01			0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.006			0.013			<0.005			0.009		0.008	<0.005	0.013	
	硝酸性窒素	mg/L		2.0			1.6			2.1			2.7		2.1	1.6	2.7	
	燐酸性燐	mg/L		0.13			0.13			0.22			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℃																
	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																
	PFOPA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.1	(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	1.3E03	(CFU/100mL)
	赤潮																	
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.41)						類 型			地点コード			25560
2024年度		河川	通年調査	西部都市河川		新湊川 南所橋									統一地点番号			250-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/05 10:30	24/05/09 14:06	24/06/14 10:10	24/07/08 8:30	24/08/02 12:35	24/09/02 11:05	24/10/02 7:45	24/11/01 7:20	24/12/02 9:47	25/01/08 9:15	25/02/05 12:45	25/03/14 12:35	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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			0.002			0.001			0.002		0.002	0.001	0.002	0/4
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P C B	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		2.0			1.6			2.1			2.7		2.1	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
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E P N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	PFOS及びPFOA	mg/L																

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

(その1)

調査年度		調査対象		調査種別		水系・水域名		測定地点名（測定地点番号 No.47）						類 型			地点コード			28580
2024年度		河川		通年調査		西部都市河川		妙法寺川 若宮橋									統一地点番号			256-01
項 目		採取年月日 採取 取 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	
一般項目	天 候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	気 温	℃		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	℃		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	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	<0.5	0.7	0.7	<0.5	0.9		
	COD	mg/L		5.0	4.3	3.8	4.7	4.7	3.5	3.4	3.5	3.0	2.8	3.0	3.4	3.8	2.8	5.0		
	S	mg/L		7	7	1	5	1	2	1	4	2	2	<1	1	3	<1	7		
	D	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			
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									0.06				0.06	0.06	0.06			
	マンガン（溶解性）	mg/L									<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
	クロム	mg/L									<0.01				<0.01	<0.01	<0.01			
	塩化物イオン	mg/L			15			17			16			21		17	15	21		
	塩素量	‰																		
	アンモニア性窒素	mg/L			0.01			0.01			0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01		
その他の項目	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		
	燐酸性燐	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℃																		
	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	集落/mL																		
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																		
	クロホルム生成能	mg/L																		
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																		
	ブロモホルム生成能	mg/L																		
	PFOS	mg/L																		
	PFAPA	mg/L																		
	臭 気			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	0.8	(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	7.2E02	(CFU/100mL)	
赤 潮																				
工事状況等				該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し						

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.47)						類 型			地点コード			28580
2024年度		河川	通年調査	西部都市河川		妙法寺川 若宮橋									統一地点番号			256-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/05 10:50	24/05/09 7:35	24/06/14 7:20	24/07/08 7:30	24/08/02 7:30	24/09/02 9:10	24/10/02 7:20	24/11/01 6:55	24/12/02 8:45	25/01/08 8:55	25/02/05 7:50	25/03/14 7:10	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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 C B	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		0.71			0.44			0.96			0.81		0.73	0.44	0.96	0/4
	ふっ素	mg/L		0.41						0.37					0.39	0.37	0.41	0/2
	ほう素	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E P N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノカルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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.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 11:20	24/05/09 08:10	24/06/14 7:45	24/07/08 8:00	24/08/02 8:00	24/09/02 11:45	24/10/02 14:10	24/11/01 12:15	24/12/02 9:10	25/01/08 11:55	25/02/05 13:25	25/03/14 10:15	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	微雨	晴	晴	晴	晴				
	気温	℃	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	℃	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	m ³ /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	
	透明度	m																
	全水深	m																
生活環境項目	pH		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	
	S	S mg/L	14	11	3	7	8	7	4	8	6	4	2	4	7	2	14	
	D	O 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	CFU/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	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	
	LAS	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L								0.005					0.005	0.005	0.005	
	鉄(溶解性)	mg/L								0.16					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	
	塩化物イオン	mg/L		18			30			17			25		23	17	30	
	塩素量	‰																
	アンモニア性窒素	mg/L		0.02			0.02			0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.02	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.006			<0.005			<0.005			0.017		0.008	<0.005	0.017	
	硝酸性窒素	mg/L		0.52			0.21			0.48			0.21		0.36	0.21	0.52	
	燐酸性燐	mg/L		0.08			0.03			0.05			<0.01		0.04	<0.01	0.08	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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								0.0000064					0.0000064	0.0000064	0.0000064	
	PFOA	mg/L								0.000011					0.000011	0.000011	0.000011	
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値	1.1	(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	2.1E03	(CFU/100mL)
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し	該当無し				

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.51)						類 型			地点コード			30580
2024年度		河川	通年調査	西部都市河川		福田川 福田橋						河川E(基準点)			統一地点番号			030-01
項 目		採取年月日	24/04/05	24/05/09	24/06/14	24/07/08	24/08/02	24/09/02	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	11:20	8:10	7:45	8:00	8:00	11:45	14:10	12:15	9:10	11:55	13:25	10:15				
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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																
	P-C-B	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		0.52			0.21			0.48			0.22		0.36	0.21	0.52	0/4
	ふっ素	mg/L		0.28						0.26					0.27	0.26	0.28	0/2
	ほう素	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	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
	オキシシン銅	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニド	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	E-P-N	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノカルブ	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	0/1
	ニッケル	mg/L								0.001					0.001	0.001	0.001	0/1
	モリブデン	mg/L								0.008					0.008	0.008	0.008	0/1
	アンチモン	mg/L								0.0005					0.0005	0.0005	0.0005	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
	ウー	mg/L								0.0008					0.0008	0.0008	0.0008	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-オクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1
	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	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

(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.3）						類 型			表層	地点コード		69050
2024年度		湖沼	通年調査	武庫川水系		千刈水源池 取水搭前(表層)						湖沼A	湖沼Ⅱ			統一地点番号		501-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/08 10:45	24/05/07 11:40	24/06/03 10:50	24/07/08 10:45	24/08/05 11:15	24/09/09 10:50	24/10/07 11:00	24/11/11 11:00	24/12/09 10:40	25/01/06 10:33	25/02/03 10:40	25/03/03 10:45	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		曇	雨後晴	晴	晴	晴一時雨	晴	曇後雨	晴	晴	雨	曇時々晴	雨後曇				
	気温	℃	19.0	23.0	21.8	32.2	33.8	34.0	27.0	21.0	9.0	5.0	10.0	5.0	20.1	5.0	34.0	
	水温	℃	15.1	20.4	17.8	28.8	32.6	30.1	25.7	17.6	12.6	8.2	7.0	8.9	18.7	7.0	32.6	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	外観（色相）																	
	透明度	cm																
	透明度	m	1.4	3.2	1.6	1.8	2.1	3.5	3.1	1.0	1.3	1.5	2.2	2.0	2.1	1.0	3.5	
	全水深	m	31.5	31.6	29.9	29.6	29.3	28.8	29.3	29.6	29.6	29.6	29.1	28.4	29.7	28.4	31.6	
生活環境項目	p	H	8.8	8.1	7.6	7.1	9.3	7.3	7.5	7.2	7.1	7.2	7.7	7.3	7.7	7.1	9.3	2/12
	BOD	D mg/L	0.9	0.7	1.2	2.5	2.0	0.7	1.4	0.8	0.8	0.7	0.9	1.8	1.2	0.7	2.5	
	COD	D mg/L	4.9	4.2	6.0	5.3	5.7	4.3	4.2	5.0	4.0	3.2	3.0	3.0	4.4	3.0	6.0	10/12
	S	S mg/L	3	<1	1	<1	<1	<1	<1	1	4	3	<1	1	2	<1	4	0/12
	D	O mg/L	12	9.5	9.7	7.4	10	7.4	7.2	7.4	6.0	7.8	9.9	11	8.8	6.0	12	5/12
	大腸菌数	CFU/100mL	5.0E00	<1.0E00	5.0E00	<1.0E00	1.0E01	<1.0E00	2.0E00	1.2E01	5.0E00	4.0E00	2.0E00	1.0E01	5.0E00	<1.0E00	1.2E01	0/12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.34	0.20	0.43	0.43	0.47	0.25	0.33	0.79	0.85	0.74	0.57	0.39	0.48	0.20	0.85	11/12
	全有機炭素	mg/L	0.034	0.014	0.037	0.073	0.031	0.012	0.024	0.058	0.042	0.030	0.019	0.019	0.033	0.012	0.073	12/12
	全亜鉛	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	ノニルフェノール	mg/L							<0.00006						<0.00006	<0.00006	<0.00006	
	LAS	mg/L							<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	フェノール類	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	鉄（溶解性）	mg/L																
	マンガン（溶解性）	mg/L																
その他項目	クロム	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	
	塩素	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.07	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.07	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	0.009	0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	0.009	
	硝酸性窒素	mg/L	0.21	<0.05	0.22	0.18	<0.05	0.05	<0.05	0.46	0.54	0.56	0.51	0.43	0.28	<0.05	0.56	
	有機炭素	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02		<0.02				<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度																	
	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		<0.000002											<0.000002	<0.000002	<0.000002	
	PFOA	mg/L		0.000002											0.000002	0.000002	0.000002	
備考	臭気								無									
	油膜								無							河川	BOD75%値	(mg/L)
	ゴミ等の浮遊								無							海域・湖沼	COD75%値	(mg/L)
	赤潮								無								大腸菌数90%値	(CFU/100mL)
	工事状況等								該当無し									

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 2024年度		調査対象 湖沼	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.3） 千刃水源池 取水搭前（表層）						類 型 湖沼A 湖沼Ⅱ			表層	地点コード 統一地点番号		69050 501-01		
項目		採取年月日 採取時間	24/04/08 10:45	24/05/07 11:40	24/06/03 10:50	24/07/08 10:45	24/08/05 11:15	24/09/09 10:50	24/10/07 11:00	24/11/11 11:00	24/12/09 10:40	25/01/06 10:33	25/02/03 10:40	25/03/03 10:45		平均	最小	最大	m/n	
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003			<0.0003		<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4	
	全シアン	mg/L		N.D			N.D		N.D				N.D		N.D	N.D	N.D	N.D	0/4	
	鉛	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	
	六価クロム	mg/L		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	
	砒素	mg/L		<0.001			0.002		0.002				<0.001		0.002	<0.001	0.002	0/4		
	総水銀	mg/L		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	
	アルキル水銀	mg/L																		
	P-C-B	mg/L								N.D						N.D	N.D	N.D	0/1	
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002		<0.002					<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4	
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002		<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004		<0.0004					<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01					<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0/4	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004		<0.004					<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0/4	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03		<0.03					<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0/4	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006		<0.0006					<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4	
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0005			<0.0005		<0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	
	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006		<0.0006					<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	
	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003		<0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4	
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002		<0.002					<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0/4	
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4	
	セレン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0/4	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.21	<0.055	0.22	0.18	0.18	<0.055	0.055	<0.055	0.46	0.54	0.56	0.51	0.43	0.28	<0.055	0.56	0/12	
	ふっ素	mg/L	0.08	<0.08	0.09	0.08	0.08	<0.08	0.09	<0.10	<0.08	0.08	0.08	<0.08	0.08	0.08	<0.08	0.10	0/12	
	ほう素	mg/L		<0.1			<0.1		<0.1					<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	0/4	
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005		<0.005					<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0/4	
要監視項目	クロロホルム	mg/L		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004											<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L		<0.006											<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03											<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	
	イソキサチオン	mg/L		<0.0008											<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン	mg/L		<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン	mg/L		<0.0003											<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン	mg/L		<0.004											<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシシン銅	mg/L		<0.004											<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニド	mg/L		<0.004											<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド	mg/L		<0.0008											<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	E-P-N	mg/L		<0.0006											<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	
	ジクロルボス	mg/L		<0.0008											<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	
	フェノフルアルブ	mg/L		<0.002											<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
	イブプロベンホス	mg/L		<0.0009											<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	0/1	
	クロルニトロフェン	mg/L		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン	mg/L		<0.06			<0.06		<0.06						<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04		<0.04						<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																		
	ニッケル	mg/L		<0.002												<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	モリブデン	mg/L		<0.007												<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0/1
	アンチモン	mg/L		<0.002												<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	塩化ビニルモノマー	mg/L																		
	エビクロロヒドリン	mg/L																		
	全マンガン	mg/L		<0.02												<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0/1
	ウラン	mg/L		<0.0004												<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	フェノール	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
ホルムアルデヒド	mg/L																			
4-tert-オクチルフェノール	mg/L																			
アニリン	mg/L																			
2,4-ジクロロフェノール	mg/L																			
PFOS及びPFOA	mg/L		0.000004												0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0/1	

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

(その1)

調査年度 2024年度		調査対象 湖沼	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.3)						類 型			下層	地点コード 統一地点番号			69050
項 目		採取年月日 採取 取 間	24/04/08 10:50	24/05/07 11:40	24/06/03 11:00	24/07/08 10:50	24/08/05 11:27	24/09/09 11:15	24/10/07 11:15	24/11/11 11:10	24/12/09 10:50	湖沼A 10:38	湖沼Ⅱ 11:00	25/03/03 10:50		平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候	候	曇	雨後晴	晴	晴	晴一時雨	晴	曇後雨	晴	晴	雨	曇時々晴	雨後曇					
	気温	℃	19.0	23.0	21.8	32.2	33.8	34.0	27.0	21.0	9.0	5.0	10.0	5.0	20.1	5.0	34.0		
	水温	℃	8.8	9.8	14.9	15.5	18.3	21.5	21.8	16.6	12.4	8.2	7.4	6.0	13.4	6.0	21.8		
	流量	m ³ /s																	
	採取位置																		
	採取水深		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層				
	外観 (色相)																		
	透視度	cm																	
	透明度	m	1.4	3.2	1.6	1.8	2.1	3.5	3.1	1.0	1.3	1.5	2.2	2.0	2.1	1.0	3.5		
	全水深	m	31.5	31.6	29.9	29.6	29.3	28.8	29.3	29.6	29.6	29.6	29.1	28.4	29.7	28.4	31.6		
生活環境項目	pH	H	7.5	7.4	7.2	6.9	6.8	6.8	6.7	7.0	7.1	7.1	7.6	7.3	7.1	6.7	7.6	0/12	
	BOD	D	mg/L	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.7	1.0	0.9	0.6	0.8	0.7	1.0	1.2	0.8	<0.5	1.2	
	COD	D	mg/L	3.4	2.8	5.8	5.0	3.9	3.8	3.4	4.3	3.6	3.3	2.6	3.2	3.8	2.6	5.8	
	S	S	mg/L	<1	<1	8	<1	<1	<1	<1	2	3	4	<1	1	2	<1	8	
	D	O	mg/L	9.4	7.9	7.1	3.7	1.8	2.0	1.2	6.6	6.1	7.9	9.3	9.9	6.1	1.2	9.9	
	大腸菌数	CFU/100mL	<1.0E00	4.0E00	1.2E02	2.1E02	<1.0E00	<1.0E00	2.2E02	1.2E01	1.0E01	1.0E01	2.1E03	<1.0E00	2.2E02	<1.0E00	2.1E03	1/12	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L	0.38	0.54	0.56	0.58	0.57	0.45	0.47	0.83	0.83	0.73	0.57	0.37	0.57	0.37	0.83	12/12	
	全有機炭素	mg/L	0.015	0.024	0.063	0.058	0.060	0.058	0.062	0.050	0.044	0.031	0.019	0.021	0.042	0.015	0.063	12/12	
	全亜鉛	mg/L																	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																	
	LA	mg/L																	
	フェノール類	mg/L																	
	銅	mg/L																	
	鉄 (溶解性)	mg/L																	
	マンガン (溶解性)	mg/L																	
	クロム	mg/L																	
	塩化物イオン	mg/L	6	5	4	3	3	4	4	4	4	5	5	5	4	3	6		
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	0.13	0.22	0.11	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	<0.02	0.22		
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.025	<0.005	0.012	0.009	0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	0.025		
	硝酸性窒素	mg/L	0.36	0.49	0.34	0.43	0.39	0.12	0.05	0.50	0.54	0.57	0.52	0.47	0.40	0.05	0.57		
	燐酸性燐	mg/L																	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																	
	導電率	μS/cm,25℃																	
	濁度	度																	
	溶解性COD	mg/L																	
	クロロフィルa	mg/m ³																	
	ATUBOD	mg/L																	
	一般細菌集落	集落/mL																	
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																	
	クロホルム生成能	mg/L																	
	ブロモジ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																		
	油膜																		
	ゴミ等の浮遊																		
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 2024年度		調査対象 湖沼	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.3)						類 型			下層	地点コード 統一地点番号		69050
		採取年月日	24/04/08	24/05/07	24/06/03	24/07/08	24/08/05	24/09/09	24/10/07	24/11/11	24/12/09	湖沼A	湖沼Ⅱ	25/03/03				501-01
項 目		採取時間	10:50	11:40	11:00	10:50	11:27	11:15	11:15	11:10	10:50	10:38	11:00	10:50	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロベンゼン	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	0.36	0.49	0.34		0.43	0.39	0.14	0.055	0.51	0.54	0.57	0.52	0.47	0.40	0.06	0.57	0/12
ふっ素	mg/L																	
ほう素	mg/L																	
1,4-ジオキサン	mg/L																	
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロベンゼン	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																	
エビクロロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																	
アニリン	mg/L																	
2,4-ジクロロフェノール	mg/L																	
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

調査年度 2024年度		調査対象 湖沼	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.3) 千刃水源池 取水搭前(全層)						類 型 湖沼A 湖沼Ⅱ			全層	地点コード 統一地点番号		69050 501-01
項 目		採取年月日 採 取 時 間	24/04/08	24/05/07	24/06/03	24/07/08	24/08/05	24/09/09	24/10/07	24/11/11	24/12/09	25/01/06	25/02/03	25/03/03	平均	最小	最大	m／n	
一般項目	天 候	候	曇	雨後晴	晴	晴	晴一時雨	晴	曇後雨	晴	晴	雨	曇時々晴	雨後曇					
	気 温	℃	19.0	23.0	21.8	32.2	33.8	34.0	27.0	21.0	9.0	5.0	10.0	5.0	20.1	5.0	34.0		
	水 温	℃	15.1	20.4	17.8	28.8	32.6	30.1	25.7	17.6	12.6	8.2	7.0	8.9	18.7	7.0	32.6		
	流 量	m ³ ／s																	
	採取位置																		
	採取水深		全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層	全層					
	外 観 (色 相)																		
透 視 度	cm																		
透 明 度	m	1.4	3.2	1.6	1.8	2.1	3.5	3.1	1.0	1.3	1.5	2.2	2.0	2.1	1.0	3.5			
全 水 深	m	31.5	31.6	29.9	29.6	29.3	28.8	29.3	29.6	29.6	29.6	29.1	28.4	29.7	28.4	31.6			
生活環境項目	p	H	8.2	7.8	7.4	7.0	8.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.7	7.3	7.4	7.0	8.2	0／12	
	B O D	D mg/L	0.7	0.6	0.9	1.5	1.4	0.9	1.2	0.7	0.8	0.7	1.0	1.5	1.0	0.6	1.5		
	C O D	D mg/L	4.2	3.5	5.9	5.2	4.8	4.1	3.8	4.7	3.8	3.3	2.8	3.1	4.1	2.8	5.9	11／12	
	S	S mg/L	2	<1	5	<1	<1	<1	<1	2	4	4	<1	1	2	<1	5	0／12	
	D	O mg/L	11	8.7	8.4	5.6	5.9	4.7	4.2	7.0	6.1	7.9	9.6	10	7.4	4.2	11	6／12	
	大腸菌数	CFU/100mL	3.0E00	2.5E00	6.3E01	1.1E02	5.5E00	<1.0E00	1.1E02	1.2E01	7.5E00	7.0E00	1.1E03	5.5E00	1.1E02	<1.0E00	1.1E03	1／12	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
	全窒素	mg/L	0.36	0.37	0.50	0.51	0.52	0.35	0.40	0.81	0.84	0.74	0.57	0.38	0.53	0.35	0.84	12／12	
	全有機炭素	mg/L	0.025	0.019	0.050	0.066	0.046	0.035	0.043	0.054	0.043	0.031	0.019	0.020	0.037	0.019	0.066	12／12	
	全亜鉛	mg/L																	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																	
	L A S	mg/L																	
	フェノール類	mg/L																	
	銅	mg/L																	
	鉄 (溶 解 性)	mg/L																	
	マンガン (溶 解 性)	mg/L																	
	クロム	mg/L																	
	塩化物イオン	mg/L	6	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	6		
	塩素	%																	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.08	0.13	0.09	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	0.13		
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.015	<0.005	0.010	0.009	0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	0.015		
	硝酸性窒素	mg/L	0.29	0.27	0.28	0.31	0.22	0.09	0.05	0.48	0.54	0.57	0.52	0.45	0.34	0.05	0.57		
	燐酸性燐	mg/L																	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																	
	導 電 率	μ S/cm,25℃																	
	濁 度																		
	溶 解 性 C O D	mg/L																	
	クロロフィル a	mg/m ³																	
	A T U - B O D	mg/L																	
	一般細菌	集落/mL																	
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																	
	クロロホルム生成能	mg/L																	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L																	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																	
	ブロモホルム生成能	mg/L																	
	P F O S	mg/L																	
	P F O A	mg/L																	
	臭 気																		
	油 膜																		
	ゴミ等の浮遊														河川	BOD75%値		(mg/L)	
	赤 潮														海域・湖沼	COD75%値	4.7	(mg/L)	
	工事状況等															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.3)						類 型			地点コード		69050
2024年度		湖沼	通年調査	武庫川水系			千刃水源池 取水搭前(全層)						湖沼A	湖沼Ⅱ		全層	統一地点番号	501-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/08	24/05/07	24/06/03	24/07/08	24/08/05	24/09/09	24/10/07	24/11/11	24/12/09	25/01/06	25/02/03	25/03/03	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロベンゼン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.29	0.27	0.28	0.31	0.22	0.098	0.055	0.49	0.54	0.57	0.52	0.45	0.34	0.055	0.57	0/12
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロベンゼン	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																
	エビクロロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	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 湖沼	調査種別 通年調査	水系・水域名 加古川水系		測定地点名（測定地点番号 補助21） 衡原湖 取水搭前（表層）						類 型			地点コード 統一地点番号			
項 目		採取年月日 採 取 時 間	24/05/10 8:35	24/08/01 08:40	24/11/15 8:50	25/02/04 8:50								表層	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	晴	晴	晴												
	気 温	℃	17.2	29.5	16.7	1.0								16.1	1.0	29.5		
	水 温	℃	15.7	28.1	18.0	7.3								17.3	7.3	28.1		
	流 量	m ³ ／s																
	採取位置		表層	表層	表層	表層												
	採取水深		0.5	0.5	0.5	0.5												
	外 観（色 相）		5G2.4/3	5GY6/10	5GY6/4	10GY3/4												
	透 視 度	cm																
	透 明 度	m	3.6	1.2	1.0	2.0								2.0	1.0	3.6		
	全 水 深	m	51.6	50.4	41.0	35.4								44.6	35.4	51.6		
生活環境項目	p	H	7.9	9.9	7.6	7.7								8.3	7.6	9.9		
	B O D	mg/L	2.2	2.6	0.6	1.5								1.7	0.6	2.6		
	C O D	mg/L	4.8	13	4.4	4.0								6.6	4.0	13		
	S	mg/L	2	18	11	4								9	2	18		
	D	mg/L	10	12	7.7	12								10	7.7	12		
	大腸菌数	CFU/100mL	4.0E00	1.2E01	2.0E01	2.0E00								1.0E01	2.0E00	2.0E01		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全 窒 素	mg/L	0.66	0.96	0.94	0.87								0.86	0.66	0.96		
	全 溶 解 性 窒 素	mg/L	0.031	0.059	0.032	0.015								0.034	0.015	0.059		
	全 亜 鉛	mg/L	0.008	0.006	0.012	0.004								0.008	0.004	0.012		
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01		
	銅	mg/L			0.003									0.003	0.003	0.003		
	鉄（溶解性）	mg/L			0.21									0.21	0.21	0.21		
	マンガン（溶解性）	mg/L			0.02									0.02	0.02	0.02		
	クロム	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01		
	塩化物イオン	mg/L	8	6	6	9								7	6	9		
	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		
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.012	<0.005	0.005	0.005								0.007	<0.005	0.012		
	硝酸性窒素	mg/L	0.33	<0.05	0.71	0.57								0.42	<0.05	0.71		
	硝酸性窒素	mg/L	<0.01	<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	μ S/cm,25℃																
	濁 度	度																
	溶 解 性 C O D	mg/L																
	クロロフィル a	mg/m ³																
	A T U - B O D	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブromochloroメタン生成能	mg/L																
	ジブromochloroメタン生成能	mg/L																
	ブromホルム生成能	mg/L																
	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
	臭 気		無	微藻臭	無	無								河川	BOD75%値		(mg/L)	
	油 膜		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値	4.8	(mg/L)	
	ゴミ等の浮遊		無	有	無	無									大腸菌数90%値	2.0E01	(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21)					類 型			表層	地点コード		
2024年度		湖沼	通年調査	加古川水系			衝原湖 取水搭前(表層)									統一地点番号		
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	8:35	8:40	8:50	8:50												
健康項目	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																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
要監視項目	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.34	<0.055	0.71	0.57									0.42	<0.055	0.71	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
要監視項目	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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21）					類 型			地点コード			
2024年度		湖沼	通年調査	加古川水系		衡原湖 取水搭前（下層）								下層	統一地点番号		
項 目		採取年月日 採取 時間	24/05/10 8:40	24/08/01 08:47	24/11/15 9:06	25/02/04 8:55								平均	最小	最大	m／n
一般項目	天 候		晴	晴	本曇	晴											
	気 温	℃	17.2	29.5	16.7	1.0								16.1	1.0	29.5	
	水 温	℃	15.9	25.1	18.2	7.3								16.6	7.3	25.1	
	流 量	m ³ ／s															
	採取 位 置		下層	下層	下層	下層											
	採取 水 深		10.0	10.0	10.0	10.0											
	外 観（色 相）		5G2.4/3	5GY6/10	5GY6/4	10GY3/4											
	透 視 度	cm															
	透 明 度	m	3.6	1.2	1.0	2.0								2.0	1.0	3.6	
	全 水 深	m	51.6	50.4	41.0	35.4								44.6	35.4	51.6	
生活環境項目	p	H	7.8	8.4	7.5	7.7								7.9	7.5	8.4	
	B O D	mg/L	1.1	1.1	0.6	0.7								0.9	0.6	1.1	
	C O D	mg/L	3.8	5.6	4.3	3.7								4.4	3.7	5.6	
	S	mg/L	1	4	12	4								5	1	12	
	D	mg/L	10	8.1	7.4	12								9.4	7.4	12	
	大 腸 菌 数	CFU/100mL	2.0E00	5.0E00	1.9E01	<1.0E00								7.0E00	<1.0E00	1.9E01	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
	全 窒 素	mg/L	0.67	0.50	0.95	0.76								0.72	0.50	0.95	
	全 燃 焼	mg/L	0.025	0.026	0.033	0.014								0.025	0.014	0.033	
	全 亜 鉛	mg/L	0.004	0.007	0.005	0.004								0.005	0.004	0.007	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	L A S	mg/L															
	フェノール類	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	mg/L			0.003									0.003	0.003	0.003	
	鉄（溶解性）	mg/L			0.21									0.21	0.21	0.21	
	マンガン（溶解性）	mg/L			0.02									0.02	0.02	0.02	
	クロム	mg/L			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	7	6	6	8								7	6	8	
	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	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.013	<0.005	0.006	0.005								0.007	<0.005	0.013	
	硝酸性窒素	mg/L	0.35	0.13	0.71	0.56								0.44	0.13	0.71	
	硝酸性窒素	mg/L	<0.01	<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	μ S/cm,25℃															
	濁 度	度															
	溶 解 性 C O D	mg/L															
	クロロフィル a	mg/m ³															
	A T U - B O D	mg/L															
	一般細菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L															
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L															
	ブロモホルム生成能	mg/L															
	P F O S	mg/L															
	P F O A	mg/L															
	臭 気		無	無	無	無								河川	BOD75%値		(mg/L)
	油 膜		無	無	無	無								海域・湖沼	COD75%値	4.3	(mg/L)
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無								大腸菌数90%値	1.9E01		(CFU/100mL)
	赤 潮		無	無	無	無											
	工事状況等		該当無し	該当無し	該当無し	該当無し											

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度 2024年度		調査対象 湖沼	調査種別 通年調査	水系・水域名 加古川水系		測定地点名（測定地点番号 補助21） 衝原湖 取水搭前（下層）					類 型			下層	地点コード 統一地点番号		
項 目		採取年月日 採取時間	24/05/10 8:40	24/08/01 8:47	24/11/15 9:06	25/02/04 8:55								平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L															
	全シアン	mg/L															
	鉛	mg/L															
	六価クロム	mg/L															
	砒素	mg/L															
	総水銀	mg/L															
	アルキル水銀	mg/L															
	PCB	mg/L															
	ジクロロメタン	mg/L															
	四塩化炭素	mg/L															
	1,2-ジクロロエタン	mg/L															
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L															
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L															
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L															
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L															
	トリクロロエチレン	mg/L															
	テトラクロロエチレン	mg/L															
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L															
	チウラム	mg/L															
	シマジン	mg/L															
チオベンカルブ	mg/L																
ベンゼン	mg/L																
セレン	mg/L																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.36	0.13	0.71	0.56								0.44	0.13	0.71	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-ジクロロプロペン	mg/L																
p-ジクロロベンゼン	mg/L																
イソキサチオン	mg/L																
ダイアジノン	mg/L																
フェニトロチオン	mg/L																
イソプロチオラン	mg/L																
オキシシン銅	mg/L																
クロロタロニル	mg/L																
プロピザミド	mg/L																
要監視項目	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															
	エビクロロヒドリン	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 令和6年度		調査対象 湖沼	調査種別 通年調査	水系・水域名 加古川水系			測定地点名 (測定地点番号 補助21) 衡原湖 取水搭前(全層)					類 型			全層	地点コード 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
一般項目	天候		晴	晴	本曇	晴												
	気温	℃	17.2	29.5	16.7	1.0									16.1	1.0	29.5	
	水温	℃	15.7	28.1	18.0	7.3									17.3	7.3	28.1	
	流量	m ³ /s																
	採取位置		全層	全層	全層	全層												
	採取水深																	
	外観(色相)		5G2.4/3	5GY6/10	5GY6/4	10GY3/4												
	透明度	cm																
	透明度	m	3.6	1.2	1.0	2.0									2.0	1.0	3.6	
	全水深	m	51.6	50.4	41.0	35.4									44.6	35.4	51.6	
生活環境項目	p	H	7.9	9.2	7.6	7.7									8.1	7.6	9.2	
	BOD	D mg/L	1.7	1.9	0.6	1.1									1.3	0.6	1.9	
	COD	D mg/L	4.3	9.3	4.4	3.9									5.5	3.9	9.3	
	環境	S mg/L	2	11	12	4									7	2	12	
	D	O mg/L	10	10	7.6	12									9.9	7.6	12	
	大腸菌数	CFU/100mL	3.0E00	8.5E00	2.0E01	1.5E00									8.0E00	1.5E00	2.0E01	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.67	0.73	0.95	0.82									0.79	0.67	0.95	
	全有機炭素	mg/L	0.028	0.043	0.033	0.015									0.029	0.015	0.043	
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.007	0.009	0.004									0.006	0.004	0.009	
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	L A S	mg/L																
	フェノール類	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	mg/L			0.003										0.003	0.003	0.003	
	鉄(溶解性)	mg/L			0.21										0.21	0.21	0.21	
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/L			0.02										0.02	0.02	0.02	
	クロム	mg/L			<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	
	塩化物イオン	mg/L	8	6	6	9									7	6	9	
	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	0.013	<0.005	0.006	0.005									0.007	<0.005	0.013	
	硝酸性窒素	mg/L	0.34	0.09	0.71	0.57									0.43	0.09	0.71	
	有機炭素	mg/L	<0.01	<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℃																
備考	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L																
	ブロモホルム生成能	mg/L																
備考	P F O S	mg/L																
	P F O A	mg/L																
	臭気																	
	油膜																	
備考	ゴミ等の浮遊														河川	BOD75%値		(mg/L)
	赤潮														海域・湖沼	COD75%値	4.4	(mg/L)
	工事状況等															大腸菌数90%値	2.0E01	(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21)						類 型			全層	地点コード		
2024年度		湖沼	通年調査	加古川水系		衝原湖 取水搭前(全層)										統一地点番号		
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
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.35	0.093	0.71	0.57									0.43	0.093	0.71	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	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.56)						類 型			地点コード			72572
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		第2工区南 六甲大橋						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			614-66
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 11:32	24/05/20 11:53	24/06/07 11:23	24/07/05 12:14	24/08/07 11:15	24/09/06 11:33	24/10/07 11:28	24/11/08 11:55	24/12/11 11:03	25/01/10 10:07	25/02/14 11:31	25/03/07 11:38	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴				
	気温	℃	15.5	20.3	25.2	28.3	31.0	30.9	28.0	16.5	10.5	4.8	5.5	6.3	18.6	4.8	31.0	
	水温	℃	14.5	19.4	22.2	27.1	30.5	28.4	26.9	21.9	13.6	10.6	9.1	9.9	19.5	9.1	30.5	
	流量	m ³ ／s																
	採取位置																	
	採取水深		表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合				
	外観(色相)		10GY4.5/7	5G2.4/3	5GY3/3	5.5Y4/4	5GY3/3	5GY3/3	10G2.4/3	10GY3/4	5G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	1.8	3.5	2.2	1.0	2.0	2.6	4.4	4.5	6.1	6.2	4.0	4.5	3.6	1.0	6.2	
	全水深	m	6.5	7.8	7.1	7.2	7.8	7.8	7.9	7.6	7.8	7.9	8.1	7.6	7.6	6.5	8.1	
生活環境項目	pH		8.0	8.4	8.6	9.0	8.7	8.6	8.2	7.9	8.0	8.0	8.2	8.0	8.3	7.9	9.0	5／12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.8	5.3	6.3	8.8	6.8	5.5	4.0	2.1	2.7	2.9	3.4	2.6	4.5	2.1	8.8	1／12
	S	mg/L		3		10		3		2		3		3	4	2	10	
	D	mg/L	9.6	10	12	11	8.7	9.5	7.5	6.5	9.1	9.3	11	9.0	9.4	6.5	12	0／12
	大腸菌数	CFU/100mL		1.4E02			1.2E01			8.0E00			2.2E01		4.6E01	8.0E00	1.4E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.50	0.52	0.26	0.37	0.68	0.65	0.14	0.74	0.71	0.40	0.47	0.23	0.47	0.14	0.74	0／12
	全有機炭素	mg/L	0.026	0.038	0.031	0.035	0.076	0.042	0.028	0.044	0.052	0.036	0.015	0.024	0.037	0.015	0.076	0／12
	全亜鉛	mg/L		0.006						0.003					0.005	0.003	0.006	0／2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	11.0	14.6	13.8	6.9	12.2	13.6	17.4	16.7	15.9	17.2	16.7	17.4	14.5	6.9	17.4	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.04	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.03	0.02	<0.01	0.04	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.052	0.022	0.014	0.005	<0.005	0.011	<0.005	0.052	
	硝酸性窒素	mg/L	0.22	0.11	<0.05	<0.05	0.05	0.28	<0.05	0.44	0.48	0.23	0.21	0.05	0.19	<0.05	0.48	
	燐酸性燐	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.03	0.04	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.04	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度		3		15		3		1		<1		1	4	<1	15	
	溶解性COD	mg/L	3.0	3.4	3.1	4.0	3.9	3.1	2.0	2.1	2.4	2.0	2.0	1.7	2.7	1.7	4.0	
	クロロフィルa	mg/m ³	6.3	13	19	77	14	10	31	2.2	3.6	6.8	15	3.7	17	2.2	77	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	5.5	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無	大腸菌数90%値	1.4E02		(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.56)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		第2工区南 六甲大橋						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m/n
		採取時間	11:32	11:53	11:23	12:14	11:15	11:33	11:28	11:55	11:03	10:07	11:31	11:38				
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P C B	mg/L								N.D					N.D	N.D	N.D	0/1
	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	0.22	0.11	<0.055	<0.055	0.055	0.28	<0.055	0.49	0.50	0.24	0.21	0.055	0.19	<0.055	0.50	0/12
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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 P 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																
	エビクロロヒドリン	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.59)						類 型			地点コード			72584
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		葦合港 摩耶大橋						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			614-69
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 11:55	24/05/20 12:22	24/06/07 11:48	24/07/05 12:44	24/08/07 11:39	24/09/06 11:57	24/10/07 11:56	24/11/08 12:24	24/12/11 11:28	25/01/10 10:38	25/02/14 12:03	25/03/07 12:04	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴				
	気温	℃	16.0	20.5	25.3	28.8	30.9	31.3	27.8	16.3	10.9	4.9	5.5	7.0	18.8	4.9	31.3	
	水温	℃	15.2	19.0	22.3	27.5	30.3	28.8	26.6	21.3	16.4	11.6	8.9	9.6	19.8	8.9	30.3	
	流量	m ³ ／s																
	採取位置																	
	採取水深		表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合				
	外観 (色相)		5GY3/3	10G2.4/3	5G2.4/3	5GY3/3	5G2.4/3	5GY3/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	5G3.5/7	10G2.4/3	10GY3/4				
	透明度	cm																
	透明度	m	2.3	3.5	3.1	1.2	2.7	2.7	3.8	5.1	6.5	7.5	4.3	4.3	3.9	1.2	7.5	
	全水深	m	10.8	10.7	10.5	11.7	11.2	10.9	11.6	12.1	11.0	11.5	11.8	9.9	11.1	9.9	12.1	
生活環境項目	pH		8.2	8.4	8.4	9.0	8.5	8.5	8.2	8.0	8.0	7.9	8.2	8.1	8.3	7.9	9.0	5／12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	4.0	4.7	4.8	7.8	6.1	6.2	4.7	2.4	2.1	2.2	3.4	2.6	4.3	2.1	7.8	0／12
	SOD	mg/L																
	DON	mg/L	10	9.8	10	12	8.7	9.4	8.5	6.5	8.4	8.5	11	9.4	9.4	6.5	12	0／12
	大腸菌数	CFU/100mL		4.2E01					1.6E01				2.0E00		1.6E01	2.0E00	4.2E01	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								3.0E00					<0.5	<0.5	<0.5	
	全窒素	mg/L	0.36	0.31	0.15	0.31	0.41	0.22	0.20	0.35	0.28	0.27	0.27	0.49	0.30	0.15	0.49	0／12
	全有機炭素	mg/L	0.018	0.029	0.023	0.034	0.051	0.047	0.032	0.045	0.029	0.031	0.017	0.042	0.033	0.017	0.051	0／12
	全亜鉛	mg/L		0.002						0.003					0.003	0.002	0.003	0／2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LAES	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																
	塩素	%	12.7	15.4	15.3	8.5	13.8	16.1	16.7	16.9	17.2	17.3	16.8	16.9	15.3	8.5	17.3	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			<0.01			0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			0.044			<0.005		0.015	<0.005	0.044	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05			0.15			<0.05		0.08	<0.05	0.15	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<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℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFAS	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	4.8	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	4.2E01	(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.59)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		葦合港 摩耶大橋						海域C	海域IV	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 11:55	24/05/20 12:22	24/06/07 11:48	24/07/05 12:44	24/08/07 11:39	24/09/06 11:57	24/10/07 11:56	24/11/08 12:24	24/12/11 11:28	25/01/10 10:38	25/02/14 12:03	25/03/07 12:04	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P C B	mg/L								N.D					N.D	N.D	N.D	0/1
	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		<0.055			<0.055			0.19			<0.055		0.089	<0.055	0.19	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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 P N	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																
	エビクロロヒドリン	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.61)						類 型			地点コード			72588
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		神戸港東 神戸大橋						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			614-70
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 12:04	24/05/20 12:32	24/06/07 11:58	24/07/05 12:51	24/08/07 11:48	24/09/06 12:07	24/10/07 12:06	24/11/08 12:35	24/12/11 11:37	25/01/10 10:48	25/02/14 12:14	25/03/07 12:13	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴				
	気温	℃	16.0	19.9	25.3	29.4	30.9	31.5	27.5	16.5	11.1	4.9	5.5	7.3	18.8	4.9	31.5	
	水温	℃	14.0	18.6	22.2	26.5	29.1	27.3	26.0	21.3	16.2	11.3	9.0	9.4	19.2	9.0	29.1	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10GY3/4	5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	3.8	3.9	3.6	1.7	3.0	2.7	3.8	4.8	5.8	6.2	4.5	4.4	4.0	1.7	6.2	
	全水深	m	12.8	14.0	12.8	13.6	13.1	13.2	13.5	13.2	14.2	15.1	13.7	13.8	13.6	12.8	15.1	
生活環境項目	pH		8.1	8.3	8.3	8.6	8.3	8.3	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.0	8.6	1/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.4	4.1	4.0	5.8	4.6	4.6	3.2	2.0	1.7	2.0	2.8	2.4	3.4	1.7	5.8	0/12
	S	mg/L		3		4		4		2		3		3	3	2	4	
	D	mg/L	9.9	9.8	9.6	10	7.7	7.8	7.7	6.8	8.1	8.7	10	9.7	8.8	6.8	10	0/12
	大腸菌数	CFU/100mL		<1.0E00			2.0E00			3.0E00			5.0E00		3.0E00	<1.0E00	5.0E00	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.20	0.26	0.08	0.24	0.29	0.18	0.19	0.25	0.26	0.23	0.25	0.20	0.22	0.08	0.29	0/12
	全有機炭素	mg/L	0.016	0.027	0.013	0.030	0.052	0.049	0.037	0.036	0.028	0.028	0.018	0.021	0.030	0.013	0.052	0/12
	全亜鉛	mg/L		0.002						0.003					0.003	0.002	0.003	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	15.1	15.8	16.0	12.6	15.5	16.8	17.4	17.4	17.6	17.0	17.5	17.3	16.3	12.6	17.6	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			0.01			0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005		0.037				<0.005		0.013	<0.005	0.037	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05			0.11			<0.05		0.07	<0.05	0.11	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			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℃																
	濁度	度		2		6		4		1		<1		1	3	<1	6	
	溶解性COD	mg/L	2.5	2.7	2.2	3.2	2.8	2.5	2.0	1.7	1.6	1.5	1.6	1.9	2.2	1.5	3.2	
	クロロフィルa	mg/m ³	8.9	11	7.2	15	12	20	22	3.3	4.0	2.4	12	5.8	10	2.4	22	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	4.1	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	5.0E00	(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.61)							類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)	神戸港東 神戸大橋							海域C	海域IV	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/11 12:04	24/05/20 12:32	24/06/07 11:58	24/07/05 12:51	24/08/07 11:48	24/09/06 12:07	24/10/07 12:06	24/11/08 12:35	24/12/11 11:37	25/01/10 10:48	25/02/14 12:14	25/03/07 12:13	平均	最小	最大	m/n
健康 項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	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	0/1
	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		<0.055			<0.055			0.14			<0.055		0.076	<0.055	0.14	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要 監 視 項 目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	エビクロロヒドリン	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.62)						類 型			地点コード			73014
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		ホトアイランド南 沖合(1)						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			615-59
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 10:16	24/05/20 10:31	24/06/07 10:11	24/07/05 10:43	24/08/07 10:02	24/09/06 10:14	24/10/07 10:13	24/11/08 10:26	24/12/11 9:50	25/01/10 08:32	25/02/14 10:15	25/03/07 10:16	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	晴				
	気温	℃	15.5	19.2	21.6	27.5	30.9	32.0	27.3	15.0	10.0	3.0	4.5	5.8	17.7	3.0	32.0	
	水温	℃	13.3	18.8	21.6	26.0	29.9	27.6	25.4	21.3	14.7	10.6	8.8	8.9	18.9	8.8	29.9	
	水流	量 m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		5GY6/4	10GY3/4	10GY3/4	5.5Y4/4	10GY3/4	10GY3/4	5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3				
	透視度	cm																
	透明度	m	1.6	3.5	2.7	1.1	2.7	3.8	4.8	6.5	7.8	7.8	4.1	5.2	4.3	1.1	7.8	
	全水深	m	17.2	17.1	16.4	16.5	17.1	17.5	17.4	17.2	17.9	17.4	17.8	17.9	17.3	16.4	17.9	
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.4	9.0	8.4	8.5	8.3	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.0	9.0	5/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.8	4.8	4.1	8.0	4.5	4.5	4.0	2.0	2.3	2.2	2.4	2.8	3.8	2.0	8.0	7/12
	S	mg/L		3		10		2		2		3		2	4	2	10	
	D	mg/L	9.9	10	11	11	7.5	8.8	8.6	7.6	8.9	9.0	10	10	9.4	7.5	11	0/12
	大腸菌数	CFU/100mL		4.0E00			2.0E00			<1.0E00			4.0E00		3.0E00	<1.0E00	4.0E00	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.44	0.40	0.11	0.22	0.30	0.14	0.08	0.16	0.30	0.22	0.26	0.15	0.23	0.08	0.44	0/12
	全有機炭素	mg/L	0.034	0.034	0.015	0.024	0.039	0.024	0.019	0.029	0.029	0.031	0.013	0.017	0.026	0.013	0.039	0/12
	全亜鉛	mg/L		0.002						<0.001					0.002	<0.001	0.002	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2
	LA	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	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																
	塩素	%	12.1	14.7	13.9	7.6	14.4	15.6	17.3	17.6	17.0	17.2	17.5	17.2	15.2	7.6	17.6	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			0.017			<0.005		0.008	<0.005	0.017	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05			0.08			<0.05		0.06	<0.05	0.08	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			0.02			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度		2		14		2		<1		<1		1	4	<1	14	
	溶解性COD	mg/L	2.7	3.0	2.4	3.6	3.0	2.9	2.2	1.6	1.9	1.8	1.6	1.8	2.4	1.6	3.6	
	クロロフィルa	mg/m ³	7.4	15	12	32	4.7	7.0	17	3.0	3.8	4.0	9.9	7.3	10	3.0	32	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	4.5	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	4.0E00	(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.62)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		ホトアイランド 南 沖合(1)						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 10:16	24/05/20 10:31	24/06/07 10:11	24/07/05 10:43	24/08/07 10:02	24/09/06 10:14	24/10/07 10:13	24/11/08 10:26	24/12/11 9:50	25/01/10 8:32	25/02/14 10:15	25/03/07 10:16	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2
健康項目	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
健康項目	砒素	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
健康項目	アルキル水銀	mg/L																
	P-C-B	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	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
健康項目	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
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2
健康項目	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
	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
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
健康項目	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
健康項目	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
健康項目	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		<0.055			<0.055			0.097			<0.055		0.066	<0.055	0.097	0/4
健康項目	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
健康項目	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
健康項目	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
健康項目	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
健康項目	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
健康項目	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
健康項目	E-P-N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
健康項目	フェノカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
健康項目	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
健康項目	キシレン	mg/L																
	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L																
健康項目	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
健康項目	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
健康項目	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	mg/L																
健康項目	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康項目	ホルムアルデヒド	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1
健康項目	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康項目	PFOS及びPFOA	mg/L																

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

(その3)

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.62）						類 型				地点コード		73014
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)			ホートアイランド 南 沖合(1)						海域B	海域Ⅲ	生物A		統一地点番号		615-59
項 目	採取水深	採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m／n	
		採取 時間	10:16	10:31	10:11	10:43	10:02	10:14	10:13	10:26	9:50	8:32	10:15	10:16					
全 水 深		m	17.2	17.1	16.4	16.5	17.1	17.5	17.4	17.2	17.9	17.4	17.8	17.9	17.3	16.4	17.9		
水 温	表中層	℃	13.3	18.8	21.6	26.0	29.9	27.6	25.4	21.3	14.7	10.6	8.8	8.9	18.9	8.8	29.9		
	底層	℃	12.2	17.0	18.4	21.5	24.5	25.7	25.2	21.1	15.9	10.8	8.5	9.1	17.5	8.5	25.7		
C O D	表中層	mg/L	3.8	4.8	4.1	8.0	4.5	4.5	4.0	2.0	2.3	2.2	2.4	2.8	3.8	2.0	8.0	7／12	
	底層	mg/L	2.0	1.9	1.6	1.8	1.5	1.7	1.9	1.6	1.7	2.2	1.6	1.9	1.8	1.5	2.2	0／12	
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L	2.7	3.0	2.4	3.6	3.0	2.9	2.2	1.6	1.9	1.8	1.6	1.8	2.4	1.6	3.6		
	底層	mg/L																	
D O	表中層	mg/L	9.9	10	11	11	7.5	8.8	8.6	7.6	8.9	9.0	10	10	9.4	7.5	11	0／12	
	底層	mg/L	8.0	7.2	5.5	4.8	5.6	3.5	4.5	7.3	8.1	8.8	9.6	9.6	6.9	3.5	9.6	3／12	
全 窒 素	表中層	mg/L	0.44	0.40	0.11	0.22	0.30	0.14	0.08	0.16	0.30	0.22	0.26	0.15	0.23	0.08	0.44	0／12	
	底層	mg/L	0.17	0.17	0.18	0.25	0.15	0.23	0.21	0.17	0.24	0.26	0.23	0.15	0.20	0.15	0.26	0／12	
全 磷	表中層	mg/L	0.034	0.034	0.015	0.024	0.039	0.024	0.019	0.029	0.029	0.031	0.013	0.017	0.026	0.013	0.039	0／12	
	底層	mg/L	0.024	0.024	0.043	0.056	0.030	0.064	0.042	0.031	0.021	0.031	0.018	0.024	0.034	0.018	0.064	2／12	
塩 素 量	表中層	‰	12.1	14.7	13.9	7.6	14.4	15.6	17.3	17.6	17.0	17.2	17.5	17.2	15.2	7.6	17.6		
	底層	‰	17.7	17.7	17.8	17.1	17.8	17.9	17.9	17.8	17.7	17.5	17.7	17.5	17.7	17.1	17.9		

(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.64)						類 型			地点コード			76550
2024年度		海域	通年調査	兵庫運河		兵庫運河 材木橋						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			622-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 12:55	24/05/20 13:30	24/06/07 12:50	24/07/05 15:00	24/08/07 12:45	24/09/06 13:00	24/10/07 13:15	24/11/08 15:00	24/12/11 12:30	25/01/10 14:25	25/02/14 14:24	25/03/07 13:08	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇				
	気温	℃	16.8	22.0	26.8	30.1	33.2	32.5	26.7	16.0	13.2	6.0	8.3	7.9	20.0	6.0	33.2	
	水温	℃	16.0	20.2	23.6	27.4	30.2	28.8	26.3	20.5	15.8	10.0	8.9	9.8	19.8	8.9	30.2	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	外観(色相)		5G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	5GY3/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3				
	透視度	cm																
	透明度	m	>2.3	>2.5	>2.0	>2.0	>2.1	>2.0	>3.4	>3.4	>2.8	>2.8	>2.0	>2.3	>2.3	>2.3	>2.3	
	全水深	m	2.3	2.5	2.0	2.0	2.1	2.0	3.4	3.4	2.8	2.8	2.0	2.3	2.5	2.0	3.4	
生活環境項目	pH		8.0	8.2	8.1	8.5	8.0	8.1	7.9	7.9	8.0	8.0	8.2	8.2	8.1	7.9	8.5	1/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	2.7	3.5	2.9	6.3	3.0	3.1	2.2	2.1	2.0	2.0	2.7	3.3	3.0	2.0	6.3	0/12
	S	mg/L		2		6		3		4		2		4		2	6	
	D	mg/L	8.4	8.9	7.5	11	6.7	6.4	5.0	6.3	7.8	8.9	11	11	8.2	5.0	11	0/12
	大腸菌数	CFU/100mL	<1.0E00	4.0E00	6.0E00	4.0E00	1.8E01	4.0E00	1.5E02	2.0E00	2.0E00	1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	1.6E01	<1.0E00	1.5E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	
	全窒素	mg/L	0.23	0.25	0.16	0.28	0.27	0.17	0.43	0.53	0.23	0.26	0.28	0.20	0.27	0.16	0.53	0/12
	全有機炭素	mg/L	0.028	0.021	0.030	0.049	0.067	0.044	0.071	0.072	0.035	0.034	0.013	0.020	0.040	0.013	0.072	0/12
	全亜鉛	mg/L		0.007						0.006					0.007	0.006	0.007	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2
	LAS	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	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																
	塩素	%	15.6	15.4	15.3	12.9	15.7	16.1	16.7	16.6	17.5	17.3	16.5	16.7	16.0	12.9	17.5	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			0.03			0.10			<0.01		0.04	<0.01	0.10	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			0.034			<0.005		0.012	<0.005	0.034	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			0.06			0.29			<0.05		0.11	<0.05	0.29	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			0.04			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℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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								0.0000011					0.0000011	0.0000011	0.0000011	
	PFOA	mg/L								<0.0000003					<0.0000003	<0.0000003	<0.0000003	
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	3.1	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	1.8E01	(CFU/100mL)
	工事状況等					橋梁工事中	橋梁工事中	橋梁工事中										

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.64)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	兵庫運河		兵庫運河 材木橋						海域C	海域IV	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 12:55	24/05/20 13:30	24/06/07 12:50	24/07/05 15:00	24/08/07 12:45	24/09/06 13:00	24/10/07 13:15	24/11/08 15:00	24/12/11 12:30	25/01/10 14:25	25/02/14 14:24	25/03/07 13:08	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P C B	mg/L								N.D					N.D	N.D	N.D	0/1
	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		<0.055			0.065			0.32			<0.055		0.12	<0.055	0.32	0/4
	ふっ素	mg/L								1.0					1.0	1.0	1.0	
	ほう素	mg/L								4.0					4.0	4.0	4.0	
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	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
	オキシシン銅	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニド	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	E P N	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノブカルブ	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<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								0.009					0.009	0.009	0.009	0/1
	アンチモン	mg/L								0.0002					0.0002	0.0002	0.0002	0/1
	塩化ビニルモノマー	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	エビクロロヒドリン	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1
	全マンガン	mg/L								<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0/1
	ウラン	mg/L								0.0028					0.0028	0.0028	0.0028	1/1
	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-オクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1
	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	PFOS及びPFOA	mg/L								0.0000014					0.0000014	0.0000014	0.0000014	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.65)						類 型			地点コード			72570
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		六甲アイランド南 沖合(3)						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			614-87
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 11:03	24/05/20 11:22	24/06/07 10:57	24/07/05 11:38	24/08/07 10:47	24/09/06 11:03	24/10/07 11:00	24/11/08 11:23	24/12/11 10:37	25/01/10 09:34	25/02/14 11:03	25/03/07 11:10	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	曇				
	気温	℃	15.3	19.5	24.9	27.8	31.8	31.8	28.0	16.3	10.1	4.2	5.1	5.0	18.3	4.2	31.8	
	水温	℃	14.2	18.4	21.7	27.1	32.4	29.1	26.1	20.4	13.9	10.0	8.5	9.3	19.3	8.5	32.4	
	流量	m ³ ／s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		5GY6/4	5G2.4/3	5GY3/3	5.5Y4/4	5GY3/3	5GY3/3	5GY3/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G3/7	10G2.4/3	10G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	1.5	3.7	2.5	1.2	1.8	2.6	2.2	4.2	6.8	8.5	3.8	5.2	3.7	1.2	8.5	
	全水深	m	15.6	15.3	14.8	15.0	15.5	15.7	15.5	15.5	15.5	16.1	17.0	16.4	15.7	14.8	17.0	
生活環境項目	pH		8.0	8.4	8.5	9.1	8.7	8.8	8.5	8.0	8.0	8.0	8.3	8.1	8.4	8.0	9.1	6／12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	4.5	4.9	5.1	8.1	7.0	6.8	6.2	2.4	2.9	2.1	3.7	2.8	4.7	2.1	8.1	1／12
	SOD	mg/L		3		13		3		2		2		4	5	2	13	
	DOD	mg/L	9.8	10	11	12	9.5	11	12	7.0	9.1	8.9	12	9.8	10	7.0	12	0／12
	大腸菌数	CFU/100mL		6.0E00			2.1E02			5.8E01			5.0E00		7.0E01	5.0E00	2.1E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	
	全窒素	mg/L	0.55	0.39	0.43	0.22	0.71	0.24	0.32	0.37	0.70	0.23	0.40	0.18	0.40	0.18	0.71	0／12
	全有機炭素	mg/L	0.039	0.029	0.040	0.021	0.080	0.032	0.055	0.050	0.053	0.026	0.017	0.019	0.038	0.017	0.080	0／12
	全亜鉛	mg/L		0.001						0.001					0.001	0.001	0.001	0／2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	9.4	14.2	10.9	5.1	11.4	12.2	16.1	16.9	15.6	17.4	16.2	17.3	13.6	5.1	17.4	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01		0.02				<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005		<0.005		<0.005		0.047			0.006		0.016	<0.005	0.047	
	硝酸性窒素	mg/L		0.05		<0.05		<0.05		0.21			0.12		0.11	<0.05	0.21	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01		<0.01		<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℃																
	濁度	度		3		13		5		2		<1		1	4	<1	13	
	溶解性COD	mg/L	3.1	3.0	2.8	3.6	3.8	3.3	2.5	1.9	2.3	1.6	2.2	1.8	2.7	1.6	3.8	
	クロロフィルa	mg/m ³	6.4	16	15	49	22	15	59	4.3	2.9	1.3	15	7.5	18	1.3	59	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	6.2	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	2.1E02	(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)

[illegible]

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

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.65）						類 型				地点コード		72570
2024年度			海域	通年調査	大阪湾(1)		六甲アイランド 南 沖合(3)						海域C	海域Ⅳ	生物A		統一地点番号		614-87
項 目		採取水源	採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07				
			採取 時間	11:03	11:22	10:57	11:38	10:47	11:03	11:00	11:23	10:37	9:34	11:03	11:10	平均	最小	最大	m／n
全 水 深			m	15.6	15.3	14.8	15.0	15.5	15.7	15.5	15.5	15.5	16.1	17.0	16.4	15.7	14.8	17.0	
水 温	表中層	℃		14.2	18.4	21.7	27.1	32.4	29.1	26.1	20.4	13.9	10.0	8.5	9.3	19.3	8.5	32.4	
	底層	℃		12.4	16.3	17.9	21.5	23.6	25.8	25.4	21.5	16.1	10.1	8.7	9.0	17.4	8.7	25.8	
C O D	表中層	mg/L		4.5	4.9	5.1	8.1	7.0	6.8	6.2	2.4	2.9	2.1	3.7	2.8	4.7	2.1	8.1	1／12
	底層	mg/L		2.3	1.8	1.9	1.7	1.3	2.0	2.0	1.8	1.5	2.0	2.1	1.9	1.9	1.3	2.3	0／12
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L		3.1	3.0	2.8	3.6	3.8	3.3	2.5	1.9	2.3	1.6	2.2	1.8	2.7	1.6	3.8	
	底層	mg/L																	
D	表中層	mg/L		9.8	10	11	12	9.5	11	12	7.0	9.1	8.9	12	9.8	10	7.0	12	0／12
	底層	mg/L		7.4	6.2	4.0	4.3	2.2	3.0	5.0	6.8	8.0	8.7	9.1	9.3	6.2	2.2	9.3	0／12
全 窒 素	表中層	mg/L		0.55	0.39	0.43	0.22	0.71	0.24	0.32	0.37	0.70	0.23	0.40	0.18	0.40	0.18	0.71	0／12
	底層	mg/L		0.30	0.25	0.32	0.26	0.50	0.29	0.18	0.25	0.28	0.24	0.33	0.25	0.29	0.18	0.50	0／12
全 磷	表中層	mg/L		0.039	0.029	0.040	0.021	0.080	0.032	0.055	0.050	0.053	0.026	0.017	0.019	0.038	0.017	0.080	0／12
	底層	mg/L		0.036	0.046	0.087	0.062	0.120	0.066	0.035	0.036	0.028	0.028	0.022	0.035	0.050	0.022	0.120	1／12
塩 素 量	表中層	‰		9.4	14.2	10.9	5.1	11.4	12.2	16.1	16.9	15.6	17.4	16.2	17.3	13.6	5.1	17.4	
	底層	‰		17.7	17.8	17.7	17.2	17.6	17.9	18.0	17.6	17.7	17.2	17.5	17.9	17.7	17.2	18.0	

(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.66)						類 型			地点コード			73040
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		第一防波堤南 沖合						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			615-55
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 9:47	24/05/20 10:00	24/06/07 9:43	24/07/05 10:07	24/08/07 9:37	24/09/06 9:44	24/10/07 09:46	24/11/08 09:57	24/12/11 9:27	25/01/10 08:18	25/02/14 9:46	25/03/07 9:46	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	晴				
	気温	℃	15.2	19.0	21.2	26.2	31.1	31.5	26.6	14.9	10.3	0.5	4.0	5.7	17.2	0.5	31.5	
	水温	℃	13.0	18.7	20.1	25.4	29.1	27.0	25.5	21.6	15.6	10.6	8.4	8.8	18.7	8.4	29.1	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		5GY6/4	10GY3/4	10G2.4/3	5GY3/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	5G3.5/7	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	3.8	3.5	4.0	2.3	3.7	5.8	4.9	6.2	9.1	6.5	5.0	6.0	5.1	2.3	9.1	
	全水深	m	15.1	14.6	14.5	14.8	15.4	15.1	15.4	14.7	15.6	16.3	16.8	15.6	15.3	14.5	16.8	
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.3	8.6	8.4	8.3	8.3	8.0	8.1	8.0	8.2	8.1	8.2	8.0	8.6	3/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.6	4.7	3.5	5.5	3.7	3.5	4.1	1.3	1.9	2.1	2.5	2.8	3.3	1.3	5.5	7/12
	SOD	mg/L		2		5		3		3		5		2	3	2	5	
	DOD	mg/L	9.8	9.7	9.4	9.7	7.3	7.5	9.3	7.2	8.5	8.8	10	10	8.9	7.2	10	0/12
	大腸菌数	CFU/100mL		2.0E00			1.4E02			2.0E00			8.0E00		3.8E01	2.0E00	1.4E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.35	0.39	0.06	0.33	0.20	0.11	0.12	0.16	0.18	0.23	0.26	0.16	0.21	0.06	0.39	0/12
	全有機炭素	mg/L	0.022	0.027	0.010	0.034	0.033	0.024	0.019	0.028	0.026	0.033	0.008	0.019	0.024	0.008	0.034	0/12
	全亜鉛	mg/L		0.004						0.001					0.003	0.001	0.004	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	13.7	14.7	16.2	12.1	15.0	17.1	17.3	17.9	17.5	17.6	17.2	17.3	16.1	12.1	17.9	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005		0.014				<0.005		0.007	<0.005	0.014	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05		0.07				<0.05		0.06	<0.05	0.07	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01		0.02				<0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度		7		6		1		1		<1		1	3	<1	7	
	溶解性COD	mg/L	2.6	3.0	1.8	3.4	2.7	2.3	2.1	1.3	1.5	1.7	1.8	1.7	2.2	1.3	3.4	
	クロロフィルa	mg/m ³	7.3	18	6.6	15	3.4	7.6	14	1.5	3.1	4.9	10	6.9	8.2	1.5	18	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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	河川	BOD75%値		(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値	3.7	(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	1.4E02	(CFU/100mL)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
	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.66)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		第一防波堤南 沖合						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	128/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m/n
		採取時間	9:47	10:00	9:43	10:07	9:37	9:44	9:46	9:57	9:27	8:18	9:46	9:46				
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		<0.055			<0.055			0.084			<0.055		0.062	<0.055	0.084	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	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																
	エビクロロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	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3）

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.66）						類 型				地点コード		73040
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		第一防波堤南 沖合						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A		統一地点番号		615-55
項 目	採取水深	採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m／n
		採取時間	9:47	10:00	9:43	10:07	9:37	9:44	9:46	9:57	9:27	8:18	9:46	9:46				
全 水 深		m	15.1	14.6	14.5	14.8	15.4	15.1	15.4	14.7	15.6	16.3	16.8	15.6	15.3	14.5	16.8	
水 温	表中層	℃	13.0	18.7	20.1	25.4	29.1	27.0	25.5	21.6	15.6	10.6	8.4	8.8	18.7	8.4	29.1	
	底層	℃	12.4	16.6	18.5	21.0	24.7	25.2	25.3	21.9	16.6	11.8	8.9	9.2	17.7	8.9	25.3	
C O D	表中層	mg/L	3.6	4.7	3.5	5.5	3.7	3.5	4.1	1.3	1.9	2.1	2.5	2.8	3.3	1.3	5.5	7／12
	底層	mg/L	2.0	2.8	1.4	1.9	1.4	1.7	2.5	1.5	1.7	1.8	1.6	1.7	1.8	1.4	2.8	0／12
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L	2.6	3.0	1.8	3.4	2.7	2.3	2.1	1.3	1.5	1.7	1.8	1.7	2.2	1.3	3.4	
	底層	mg/L																
D O	表中層	mg/L	9.8	9.7	9.4	9.7	7.3	7.5	9.3	7.2	8.5	8.8	10	10	8.9	7.2	10	0／12
	底層	mg/L	9.3	8.1	6.9	4.2	6.3	3.1	6.1	7.3	7.9	8.4	9.8	9.6	7.3	3.1	9.8	2／12
全 窒 素	表中層	mg/L	0.35	0.39	0.06	0.33	0.20	0.11	0.12	0.16	0.18	0.23	0.26	0.16	0.21	0.06	0.39	0／12
	底層	mg/L	0.11	0.20	0.09	0.36	0.11	0.25	0.15	0.13	0.19	0.18	0.43	0.08	0.19	0.08	0.43	0／12
全 磷	表中層	mg/L	0.022	0.027	0.010	0.034	0.033	0.024	0.019	0.028	0.026	0.033	0.008	0.019	0.024	0.008	0.034	0／12
	底層	mg/L	0.015	0.020	0.021	0.066	0.022	0.079	0.029	0.027	0.021	0.030	0.022	0.021	0.031	0.015	0.079	2／12
塩 素 量	表中層	‰	13.7	14.7	16.2	12.1	15.0	17.1	17.3	17.9	17.5	17.6	17.2	17.3	16.1	12.1	17.9	
	底層	‰	17.4	17.1	17.8	17.2	17.9	17.9	17.8	17.9	17.9	17.4	17.8	17.8	17.7	17.1	17.9	

(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.67)						類 型			地点コード			73070
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		荻藻南 神戸灯台南						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			615-52
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 9:36	24/05/20 09:49	24/06/07 9:33	24/07/05 9:55	24/08/07 9:26	24/09/06 9:33	24/10/07 09:38	24/11/08 09:43	24/12/11 9:18	25/01/10 08:08	25/02/14 9:40	25/03/07 9:35	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴				
	気温	℃	15.1	19.1	21.6	25.8	29.9	30.8	26.0	13.8	10.2	0.8	4.1	5.0	16.9	0.8	30.8	
	水温	℃	12.9	18.2	20.3	24.9	28.9	26.8	25.4	21.7	16.0	11.5	8.9	9.3	18.7	8.9	28.9	
	流量	m ³ ／s																
	採取位置																	
	採取水深		表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合				
	外観(色相)		5GY6/4	10G2.4/3	10G2.4/3	10GY3/4	10G2.4/3	10GY3/4	5G2.4/3	10G2.4/3	10G3/7	5G3.5/7	10G2.4/3	5G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	3.0	4.1	3.8	3.0	7.8	4.0	4.5	6.8	8.7	7.5	6.5	6.0	5.5	3.0	8.7	
	全水深	m	10.5	10.5	9.8	9.8	10.6	10.5	10.6	10.2	10.5	11.2	11.0	11.0	10.5	9.8	11.2	
生活環境項目	pH		8.2	8.4	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.0	8.4	2／12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.6	5.0	3.5	4.7	2.8	4.6	4.2	1.3	1.8	1.8	1.7	2.2	3.1	1.3	5.0	6／12
	SOD	mg/L		3		2		3		3		2		2	3	2	3	
	DOD	mg/L	10	10	9.6	8.6	7.2	7.3	8.7	6.8	7.9	8.6	9.4	9.6	8.6	6.8	10	0／12
	大腸菌数	CFU/100mL		4.0E00			1.9E02			6.0E00			4.6E01		6.2E01	4.0E00	1.9E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	
	全窒素	mg/L	0.30	0.33	0.08	0.37	0.17	0.15	0.17	0.16	0.19	0.16	0.26	0.11	0.20	0.08	0.37	0／12
	全有機炭素	mg/L	0.023	0.028	0.012	0.039	0.023	0.035	0.024	0.029	0.030	0.029	0.016	0.018	0.026	0.012	0.039	0／12
	全亜鉛	mg/L		0.004						0.001					0.003	0.001	0.004	0／2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	15.0	15.0	16.0	13.9	16.0	16.8	17.2	17.9	17.7	17.8	17.8	17.5	16.6	13.9	17.9	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.04	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.013	0.011	0.010	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	0.013	
	硝酸性窒素	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	0.10	0.08	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	0.10	
	硝酸性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度		2		3		2		<1		<1		<1	2	<1	3	
	溶解性COD	mg/L	2.5	3.0	2.1	2.9	2.3	2.4	2.1	1.3	1.4	1.5	1.6	1.6	2.1	1.3	3.0	
	クロロフィルa	mg/m ³	7.5	17	10	11	0.9	10	25	1.1	1.0	1.5	2.7	3.4	7.6	0.9	25	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	4.2	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	1.9E02	(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.67)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		羽藻南 神戸灯台南						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 9:36	24/05/20 9:49	24/06/07 9:33	24/07/05 9:55	24/08/07 9:26	24/09/06 9:33	24/10/07 9:38	24/11/08 9:43	24/12/11 9:18	25/01/10 8:08	25/02/14 9:40	25/03/07 9:35	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P-C-B	mg/L								N.D					N.D	N.D	N.D	0/1
	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	0.055	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	0.083	0.11	0.090	<0.055	<0.055	0.065	<0.055	0.11	0/12
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E-P-N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノカルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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.68)						類 型			地点コード			73060
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		苅藻島南 沖合						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			615-56
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 9:28	24/05/20 09:41	24/06/07 9:24	24/07/05 9:46	24/08/07 9:17	24/09/06 9:24	24/10/07 09:30	24/11/08 09:34	24/12/11 9:11	25/01/10 07:59	25/02/14 9:28	25/03/07 9:25	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴				
	気温	℃	15.1	19.1	20.5	25.7	29.9	30.8	26.0	13.8	10.1	0.5	4.0	5.0	16.7	0.5	30.8	
	水温	℃	12.9	18.3	20.0	24.8	29.1	26.6	25.4	21.9	16.4	10.6	8.5	9.1	18.6	8.5	29.1	
	流量	m ³ ／s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		5GY6/4	10G2.4/3	5G2.4/3	5GY3/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	3.0	4.3	4.1	5.4	7.1	7.6	4.8	7.6	9.8	8.5	6.4	5.4	6.2	3.0	9.8	
	全水深	m	16.6	16.8	16.4	15.6	16.2	16.8	17.6	15.9	16.5	17.2	16.8	16.7	16.6	15.6	17.6	
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.3	8.3	8.3	8.1	8.4	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.0	8.4	2／12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.6	4.9	3.2	3.9	2.7	1.8	4.2	1.5	1.8	2.0	2.0	2.6	2.9	1.5	4.9	5／12
	SOD	mg/L																
	DOD	mg/L	10	9.8	9.7	8.0	7.4	6.3	9.5	7.2	8.1	9.1	10	10	8.8	6.3	10	0／12
	大腸菌数	CFU/100mL		7.8E01						3.0E00			2.0E00		2.1E01	<1.0E00	7.8E01	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.33	0.36	0.08	0.35	0.21	0.10	0.13	0.15	0.13	0.22	0.29	0.20	0.21	0.08	0.36	0／12
	全有機炭素	mg/L	0.023	0.023	0.012	0.042	0.021	0.026	0.020	0.026	0.023	0.033	0.011	0.024	0.024	0.011	0.042	0／12
	全亜鉛	mg/L		0.006						0.002					0.004	0.002	0.006	0／2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	14.2	15.4	16.3	14.2	15.9	17.8	17.2	18.0	17.9	17.7	17.6	17.4	16.6	14.2	18.0	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			0.013			<0.005		0.007	<0.005	0.013	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05			0.06			<0.05		0.05	<0.05	0.06	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			0.02			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L	2.4	3.0	1.9	2.7	2.5	1.7	2.2	1.5	1.4	1.8	1.6	1.6	2.0	1.4	3.0	
	クロロフィルa	mg/m ³	10	16	5.8	5.0	0.7	2.6	14	1.3	1.8	5.1	5.6	6.0	6.2	0.7	16	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	3.6	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	7.8E01	(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.68)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		荻藻島南 沖合						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 9:28	24/05/20 9:41	24/06/07 9:24	24/07/05 9:46	24/08/07 9:17	24/09/06 9:24	24/10/07 9:30	24/11/08 9:34	24/12/11 9:11	25/01/10 7:59	25/02/14 9:28	25/03/07 9:25	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		<0.055			<0.055			0.073			<0.055		0.060	<0.055	0.073	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	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																
	エビクロロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	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3)

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.68）							類 型				地点コード		73060
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		近瀬島南 沖合							海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A		統一地点番号		615-56
項 目	採取水深	採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m／n	
		採取時間	9:28	9:41	9:24	9:46	9:17	9:24	9:30	9:34	9:11	7:59	9:28	9:25					
全 水 深		m	16.6	16.8	16.4	15.6	16.2	16.8	17.6	15.9	16.5	17.2	16.8	16.7	16.6	15.6	17.6		
水 温	表中層	℃	12.9	18.3	20.0	24.8	29.1	26.6	25.4	21.9	16.4	10.6	8.5	9.1	18.6	8.5	29.1		
	底層	℃	12.4	16.9	18.7	21.0	24.3	25.8	25.1	22.0	16.8	12.0	8.6	9.3	17.7	8.6	25.8		
C O D	表中層	mg/L	3.6	4.9	3.2	3.9	2.7	1.8	4.2	1.5	1.8	2.0	2.0	2.6	2.9	1.5	4.9	5／12	
	底層	mg/L	2.4	2.0	1.3	1.8	1.2	1.7	2.0	1.5	1.5	1.6	1.5	1.9	1.7	1.2	2.4	0／12	
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L	2.4	3.0	1.9	2.7	2.5	1.7	2.2	1.5	1.4	1.8	1.6	1.6	2.0	1.4	3.0		
	底層	mg/L																	
D O	表中層	mg/L	10	9.8	9.7	8.0	7.4	6.3	9.5	7.2	8.1	9.1	10	10.0	8.8	6.3	10	0／12	
	底層	mg/L	9.5	8.0	7.6	4.0	6.8	4.7	6.5	7.5	8.0	8.6	10.0	9.5	7.6	4.0	10	2／12	
全 窒 素	表中層	mg/L	0.33	0.36	0.08	0.35	0.21	0.10	0.13	0.15	0.13	0.22	0.29	0.20	0.21	0.08	0.36	0／12	
	底層	mg/L	0.12	0.14	0.11	0.31	0.11	0.20	0.14	0.13	0.16	0.13	0.45	0.09	0.17	0.09	0.45	0／12	
全 磷	表中層	mg/L	0.023	0.023	0.012	0.042	0.021	0.026	0.020	0.026	0.023	0.033	0.011	0.024	0.024	0.011	0.042	0／12	
	底層	mg/L	0.014	0.016	0.019	0.074	0.020	0.045	0.024	0.027	0.021	0.028	0.020	0.023	0.028	0.014	0.074	1／12	
塩 素 量	表中層	‰	14.2	15.4	16.3	14.2	15.9	17.8	17.2	18.0	17.9	17.7	17.6	17.4	16.6	14.2	18.0		
	底層	‰	17.5	17.6	17.6	17.3	17.9	17.9	17.9	17.9	17.9	17.4	17.9	17.9	17.7	17.3	17.9		

(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.70)						類 型			地点コード			74060
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(4)		須磨港 西防波堤						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			617-51
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 7:45	24/05/20 07:53	24/06/07 7:46	24/07/05 7:56	24/08/07 7:49	24/09/06 7:56	24/10/07 07:55	24/11/08 07:49	24/12/11 7:48	25/01/10 11:54	25/02/14 7:54	25/03/07 7:54	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴				
	気温	℃	14.5	16.5	19.9	23.5	28.0	30.9	26.0	14.5	9.3	5.0	3.0	4.1	16.3	3.0	30.9	
	水温	℃	12.3	17.8	19.4	23.1	26.7	26.3	25.2	21.3	16.4	11.5	8.8	9.1	18.2	8.8	26.7	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G3.5/7	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	5.5	3.8	6.1	6.0	6.3	6.8	6.8	6.5	8.0	9.6	6.0	6.4	6.5	3.8	9.6	
	全水深	m	13.8	12.8	12.8	13.1	13.5	13.4	13.0	12.3	12.8	13.4	13.6	13.7	13.2	12.3	13.8	
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.1	8.1	8.2	8.1	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.4	1/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.1	4.7	2.3	2.7	2.4	2.2	3.9	1.7	1.5	1.6	1.5	1.9	2.5	1.5	4.7	7/12
	S	mg/L																
	D	mg/L	9.8	9.4	8.2	6.5	6.8	5.8	8.0	7.0	8.1	9.0	9.3	9.4	8.1	5.8	9.8	4/12
	大腸菌数	CFU/100mL	2.4E01	7.0E00	1.0E00	3.9E01	<1.0E00	1.0E00	1.1E01	<1.0E00	1.0E00	1.0E00	<1.0E00	2.0E00	8.0E00	<1.0E00	3.9E01	2/12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	0/1
	全窒素	mg/L	0.29	0.23	0.10	0.28	0.17	0.12	0.41	0.18	0.21	0.12	0.25	0.11	0.21	0.10	0.41	1/12
	全有機炭素	mg/L	0.025	0.024	0.019	0.039	0.023	0.031	0.022	0.031	0.025	0.028	0.021	0.021	0.026	0.019	0.039	3/12
	全亜鉛	mg/L		0.005						0.008					0.007	0.005	0.008	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	16.3	15.7	17.2	15.5	16.9	17.7	17.0	17.8	17.9	16.6	17.8	17.8	17.0	15.5	17.9	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			0.01		0.01	<0.01	0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			0.014			<0.005		0.007	<0.005	0.014	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05			0.07			<0.05		0.06	<0.05	0.07	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			0.02			0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度																	
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	2.7	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	2.4E01	(CFU/100mL)
	工事状況等																	

m:環境基準に適合していない検体数、n:総検体数

(その2)

調査年度		調査対象	調査種別	水系・水域名		測定地点名 (測定地点番号 No.70)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(4)		須磨港 西防波堤						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/11 7:45	24/05/20 7:53	24/06/07 7:46	24/07/05 7:56	24/08/07 7:49	24/09/06 7:56	24/10/07 7:55	24/11/08 7:49	24/12/11 7:48	25/01/10 11:54	25/02/14 7:54	25/03/07 7:54	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		<0.055			<0.055			0.084			<0.055		0.062	<0.055	0.084	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	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.71)						類 型			地点コード			74080
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(4)		須磨海域 JR須磨駅前						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			617-52
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 7:53	24/05/20 08:03	24/06/07 7:55	24/07/05 8:05	24/08/07 7:56	24/09/06 8:03	24/10/07 08:02	24/11/08 08:00	24/12/11 7:56	25/01/10 12:04	25/02/14 8:02	25/03/07 8:03	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	快晴	晴				
	気温	℃	14.7	16.5	19.9	23.5	28.0	30.7	26.0	14.5	9.5	5.0	3.0	4.1	16.3	3.0	30.7	
	水温	℃	12.3	17.8	19.4	23.7	26.9	26.3	25.1	21.2	16.1	11.3	8.7	9.0	18.2	8.7	26.9	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合				
	外観(色相)		10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5GY3/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G3/7	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	>5.3	4.1	6.4	>8.2	>7.3	>7.5	5.2	7.0	>4.8	>5.3	>5.4	>5.5	6.0	4.1	>8.2	
	全水深	m	5.3	7.9	8.2	8.2	7.3	7.5	8.5	7.4	4.8	5.3	5.4	5.5	6.8	4.8	8.5	
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.1	8.1	8.2	8.1	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.4	1/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	2.7	4.6	2.2	2.7	2.6	2.0	4.2	1.5	1.6	1.4	1.4	1.8	2.4	1.4	4.6	6/12
	S	mg/L		3		1		3		4		2		2	3	1	4	
	D	mg/L	9.4	9.8	8.4	7.1	6.8	6.0	8.2	6.9	7.9	9.0	9.5	9.5	8.2	6.0	9.8	4/12
	大腸菌数	CFU/100mL	5.0E00	1.0E00	<1.0E00	6.0E00	2.0E00	<1.0E00	7.0E00	1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	2.0E00	2.0E00	3.0E00	<1.0E00	7.0E00	0/12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	0/1
	窒素	mg/L	0.19	0.18	0.09	0.29	0.14	0.09	0.14	0.15	0.20	0.11	0.23	0.12	0.16	0.09	0.29	0/12
	全有機炭素	mg/L	0.020	0.021	0.012	0.038	0.023	0.029	0.022	0.029	0.024	0.026	0.020	0.023	0.024	0.012	0.038	1/12
	全亜鉛	mg/L		0.004						0.001					0.003	0.001	0.004	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	16.7	15.6	17.1	15.0	16.8	17.8	17.3	17.8	17.9	16.9	17.7	17.8	17.0	15.0	17.9	
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.05	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	0.013	<0.005	0.014	0.019	0.009	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	0.019	
	硝酸性窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	0.07	
	硝酸性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度		3		<1		1		<1		<1		<1	1	<1	3	
	溶解性COD	mg/L	1.9	2.9	1.5	2.4	2.1	1.2	2.4	1.5	1.5	1.2	1.2	1.5	1.8	1.2	2.9	
	クロロフィルa	mg/m ³	5.3	12	8.0	1.1	8.8	2.5	17	1.0	0.7	1.1	1.2	2.7	5.1	0.7	17	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	2.7	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	6.0E00	(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.71)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(4)		須磨海域 JR須磨駅前						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m/n
		採取時間	7:53	8:03	7:55	8:05	7:56	8:03	8:02	8:00	7:56	12:04	8:02	8:03				
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	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	0/1
	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	<0.055	<0.055	<0.055	0.055	<0.055	0.063	<0.055	0.084	0.069	0.069	<0.055	<0.055	0.060	<0.055	0.084	0/12
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	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																
	エビクロロヒドリン	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.72)						類 型			地点コード			74090
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(4)		須磨海域 海釣り公園						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			617-53
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	快晴	晴				
	気温	℃	15.0	16.9	19.9	23.5	28.2	31.2	26.1	14.7	9.6	5.0	3.8	4.0	16.5	3.8	31.2	
	水温	℃	12.3	17.6	19.5	24.0	26.7	26.3	25.1	21.6	16.5	11.5	8.7	9.0	18.2	8.7	26.7	
	水流	量	m ³ /s															
	採取位置																	
	採取水深		表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合				
	外観(色相)		5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G3/7	10G2.4/3	10G3/7				
	透明度	cm																
	透明度	m	5.5	4.2	6.5	7.9	7.0	6.3	6.2	7.0	8.7	10.5	6.6	7.3	7.0	4.2	10.5	
	全水深	m	14.5	16.5	15.6	14.0	15.9	13.2	16.5	14.2	15.7	14.7	16.2	16.3	15.3	13.2	16.5	
生活環境項目	pH		8.2	8.4	8.1	8.2	8.2	8.1	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.4	1/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.2	4.5	1.9	2.7	2.3	1.8	3.7	1.5	1.6	1.4	1.3	1.7	2.3	1.3	4.5	5/12
	SS	mg/L																
	DON	mg/L	9.9	9.8	8.4	7.9	7.2	6.1	8.4	7.2	8.2	9.2	9.7	9.6	8.5	6.1	9.9	3/12
	大腸菌数	CFU/100mL	1.7E01	<1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	2.0E01	2.0E00	3.0E00	9.0E00	<1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	2.0E00	5.0E00	<1.0E00	2.0E01	0/12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	0/1
	全窒素	mg/L	0.32	0.17	0.05	0.24	0.11	0.10	0.10	0.14	0.20	0.12	0.26	0.09	0.16	0.05	0.32	1/12
	全有機炭素	mg/L	0.032	0.021	0.013	0.032	0.021	0.030	0.022	0.027	0.025	0.029	0.023	0.021	0.025	0.013	0.032	2/12
	全亜鉛	mg/L		0.004						0.002					0.003	0.002	0.004	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2
	LAES	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	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																
	塩素	%	16.4	16.0	17.4	14.5	16.7	17.7	17.4	17.8	18.0	17.9	17.9	17.9	17.1	14.5	18.0	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			0.01		0.01	<0.01	0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			0.012			<0.005		0.007	<0.005	0.012	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05			0.07			<0.05		0.06	<0.05	0.07	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			0.02			0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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	河川	BOD75%値		(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値	2.7	(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	1.7E01	(CFU/100mL)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
	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.72)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(4)		須磨海域 海釣り公園						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 7:59	24/05/20 8:11	24/06/07 8:00	24/07/05 8:11	24/08/07 8:02	24/09/06 8:09	24/10/07 8:07	24/11/08 8:08	24/12/11 8:01	25/01/10 12:12	25/02/14 8:08	25/03/07 8:09	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		N.D						N.D					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
健康項目	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
健康項目	砒素	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
健康項目	アルキル水銀	mg/L																0/2
	P-C-B	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	<0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
健康項目	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
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2
健康項目	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
	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
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
健康項目	チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
健康項目	チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
健康項目	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		<0.055			<0.055			0.082			<0.055		0.062	<0.055	0.082	0/4
健康項目	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
健康項目	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
健康項目	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
健康項目	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
健康項目	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
健康項目	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
健康項目	E-P-N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
健康項目	フェノカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
健康項目	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
健康項目	キシレン	mg/L																
	フタル酸シエチルヘキシル	mg/L																
健康項目	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
健康項目	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
健康項目	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガン	mg/L																
健康項目	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
健康項目	ホルムアルデヒド	mg/L								<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0/1
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1
健康項目	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
健康項目	PFOS及びPFOA	mg/L																

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

その3)

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.72）						類 型				地点コード		74090
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(4)		須磨海域 海釣り公園						海域A	海域Ⅱ	生物特A		統一地点番号		617-53
項 目	採取水深	採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m／n
		採取時間	7:59	8:11	8:00	8:11	8:02	8:09	8:07	8:08	8:01	12:12	8:08	8:09				
全 水 深		m	14.5	16.5	15.6	14.0	15.9	13.2	16.5	14.2	15.7	14.7	16.2	16.3	15.3	13.2	16.5	
水 温	表中層	℃	12.3	17.6	19.5	24.0	26.7	26.3	25.1	21.6	16.5	11.5	8.7	9.0	18.2	8.7	26.7	
	底層	℃	12.4	17.1	18.6	21.7	24.0	26.3	25.0	20.6	16.3	11.6	8.8	9.1	17.6	8.8	26.3	
C O D	表中層	mg/L	3.2	4.5	1.9	2.7	2.3	1.8	3.7	1.5	1.6	1.4	1.3	1.7	2.3	1.3	4.5	5／12
	底層	mg/L	1.9	2.8	1.6	1.8	1.5	2.3	3.9	1.5	1.3	1.4	1.6	1.6	1.9	1.3	3.9	3／12
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L																
	底層	mg/L																
D	表中層	mg/L	9.9	9.8	8.4	7.9	7.2	6.1	8.4	7.2	8.2	9.2	9.7	9.6	8.5	6.1	9.9	3／12
	底層	mg/L	9.3	8.5	7.3	6.3	6.5	6.3	7.8	7.3	8.0	8.7	9.6	9.3	7.9	6.3	9.6	5／12
全 窒 素	表中層	mg/L	0.32	0.17	0.05	0.24	0.11	0.10	0.10	0.14	0.20	0.12	0.26	0.09	0.16	0.05	0.32	1／12
	底層	mg/L	0.13	0.19	0.11	0.17	0.09	0.09	0.08	0.14	0.13	0.09	0.39	0.12	0.14	0.08	0.39	1／12
全 磷	表中層	mg/L	0.032	0.021	0.013	0.032	0.021	0.030	0.022	0.027	0.025	0.029	0.023	0.021	0.025	0.013	0.032	2／12
	底層	mg/L	0.015	0.020	0.017	0.028	0.019	0.021	0.022	0.028	0.020	0.026	0.023	0.024	0.022	0.015	0.028	0／12
塩 素 量	表中層	‰	16.4	16.0	17.4	14.5	16.7	17.7	17.4	17.8	18.0	17.9	17.9	17.9	17.1	14.5	18.0	
	底層	‰	17.6	17.2	17.8	17.3	18.0	17.9	17.5	17.9	18.0	18.0	17.9	17.9	17.8	17.2	18.0	

(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.74)						類 型			地点コード			74580
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(5)		垂水海域 垂水流港						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			618-52
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	快晴	晴				
	気温	℃	15.5	15.9	19.9	24.6	28.2	31.1	25.5	14.5	9.9	4.7	4.1	4.5	16.5	4.1	31.1	
	水温	℃	12.4	17.2	18.8	22.6	25.3	26.3	25.2	21.6	16.4	9.7	8.8	9.2	17.8	8.8	26.3	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合				
	外観(色相)		5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G3/7				
	透明度	cm																
	透明度	m	7.2	6.5	7.0	7.6	7.3	6.6	6.2	7.5	8.3	7.5	6.8	7.2	7.1	6.2	8.3	
	全水深	m	10.1	8.6	9.2	8.9	9.9	8.4	9.7	7.9	8.5	8.7	8.7	8.5	8.9	7.9	10.1	
生活環境項目	pH		8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2	0/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	2.2	2.7	1.6	2.0	1.7	1.8	3.0	1.4	1.4	1.5	1.4	1.8	1.9	1.4	3.0	3/12
	SOD	mg/L		1		2		3		4		2		3	3	1	4	
	DOD	mg/L	9.2	8.8	7.6	7.1	6.6	6.1	7.9	6.9	7.8	9.1	9.3	9.4	8.0	6.1	9.4	4/12
	大腸菌数	CFU/100mL	2.1E01	5.0E00	1.0E00	7.0E00	2.0E00	<1.0E00	5.0E00	3.6E01	1.2E01	<1.0E00	4.2E01	2.0E00	1.1E01	<1.0E00	4.2E01	3/12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	0/1
	全窒素	mg/L	0.21	0.13	0.08	0.25	0.14	0.17	0.12	0.19	0.22	0.12	0.35	0.11	0.17	0.08	0.35	1/12
	全有機炭素	mg/L	0.018	0.017	0.015	0.035	0.023	0.026	0.021	0.031	0.024	0.027	0.023	0.023	0.024	0.015	0.035	2/12
	全亜鉛	mg/L		0.005						<0.001					0.003	<0.001	0.005	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2
	LA	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	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																
	塩素	%	17.4	17.1	17.6	16.1	17.4	17.8	17.4	17.7	17.9	17.9	17.9	17.9	17.5	16.1	17.9	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.02	<0.01	<0.01	0.05	0.02	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.04	0.01	0.02	<0.01	0.05	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.011	<0.005	0.012	<0.005	0.012	0.015	0.008	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	0.015	
	硝酸性窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.10	0.07	0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	0.10	
	燐酸性燐	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度		1		1		2		<1		<1		<1	1	<1	2	
	溶解性COD	mg/L	1.8	1.9	1.3	1.9	1.5	1.1	1.5	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.5	1.1	1.9	
	クロロフィルa	mg/m ³	1.7	8.1	6.2	0.9	2.3	1.7	12	0.8	0.6	0.7	1.0	1.1	3.1	0.6	12	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	2.0	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	3.6E01	(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.74)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(5)		垂水海域 垂水流港						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 8:17	24/05/20 8:34	24/06/07 8:20	24/07/05 8:36	24/08/07 8:20	24/09/06 8:26	24/10/07 8:26	24/11/08 8:31	24/12/11 8:21	25/01/10 12:37	25/02/14 8:28	25/03/07 8:29	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		N.D						N.D					<0.0003	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		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P-C-B	mg/L								N.D					N.D	N.D	N.D	0/1
	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	<0.055	<0.055	<0.055	0.061	<0.055	0.062	<0.055	0.11	0.085	0.058	<0.055	<0.055	0.063	<0.055	0.11	0/12
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L								<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	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																
	クロロタロニド	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E-P-N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノカルブ	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																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガン	mg/L																
	ウラン	mg/L																
	フェノール	mg/L								<0.001					<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-オクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1
	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	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.75)						類 型			地点コード			74590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(5)		舞子海域 舞子漁港						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			618-53
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 8:29	24/05/20 08:50	24/06/07 8:31	24/07/05 8:49	24/08/07 8:31	24/09/06 8:36	24/10/07 08:37	24/11/08 08:45	24/12/11 8:33	25/01/10 12:58	25/02/14 8:39	25/03/07 8:41	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	快晴	晴				
	気温	℃	15.5	16.1	19.8	23.9	27.8	30.9	25.5	13.8	9.6	4.4	3.9	4.5	16.3	3.9	30.9	
	水温	℃	12.4	16.9	18.6	22.2	25.2	26.5	25.2	21.4	16.7	11.1	9.0	9.1	17.9	9.0	26.5	
	水流	量 m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		10G2.4/3	10G2.4/3	5G3.5/7	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	10G3/7	10G2.4/3	10G3/7	10G3/7				
	透明度	cm																
	透明度	m	6.5	6.3	>6.8	>6.4	>6.7	>6.5	6.5	>5.8	>6.4	7.0	>6.3	>6.8	6.5	5.8	7.0	
	全水深	m	6.7	6.5	6.8	6.4	6.7	6.5	6.9	5.8	6.4	7.1	6.3	6.8	6.6	5.8	7.1	
生活環境項目	pH		8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	0/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	1.9	1.7	1.5	1.9	1.4	1.7	1.9	1.5	1.7	1.5	1.4	1.7	1.7	1.4	1.9	0/12
	SS	mg/L																
	DON	mg/L	9.0	8.3	7.5	6.7	6.7	6.4	6.7	7.4	8.0	9.4	9.5	9.5	7.9	6.4	9.5	5/12
	大腸菌数	CFU/100mL	4.0E00	1.0E00	1.0E00	9.0E00	<1.0E00	<1.0E00	2.0E00	1.0E00	7.0E00	<1.0E00	1.0E01	8.0E00	4.0E00	<1.0E00	1.0E01	0/12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	0/1
	全窒素	mg/L	0.13	0.15	0.09	0.20	0.05	0.12	0.10	0.14	0.22	0.08	0.27	0.10	0.14	0.05	0.27	0/12
	全有機炭素	mg/L	0.014	0.021	0.019	0.028	0.018	0.023	0.026	0.028	0.025	0.024	0.020	0.023	0.022	0.014	0.028	0/12
	全亜鉛	mg/L		0.003						0.002					0.003	0.002	0.003	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LAES	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																
	塩素	%	17.6	17.7	17.7	16.6	17.5	17.7	17.8	17.8	17.8	17.8	17.9	17.9	17.7	16.6	17.9	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			0.03		0.02	<0.01	0.03	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005		0.014				<0.005		0.007	<0.005	0.014	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05		0.06				<0.05		0.05	<0.05	0.06	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01		0.02				0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	1.7	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	9.0E00	(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.75)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(5)		舞子海域 舞子漁港						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	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
	mg/L			N.D						N.D					N.D	N.D	N.D	0/2
全シアン	mg/L			<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	mg/L			<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2
六価クロム	mg/L			<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	mg/L			<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
砒素	mg/L																	
	mg/L																	
総水銀	mg/L																	
	mg/L																	
アルキル水銀	mg/L																	
	mg/L																	
PCB	mg/L									N.D					N.D	N.D	N.D	0/1
	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
	mg/L			<0.0004						<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.01						<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2
	mg/L			<0.004						<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.1						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0/2
	mg/L			<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	mg/L			<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
トリクロロエチレン	mg/L			<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	mg/L			<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	mg/L			<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	mg/L			<0.0002						<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チウラム	mg/L			<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	mg/L			<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シマジン	mg/L			<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	mg/L			<0.001						<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0/2
チオベンカルブ	mg/L			<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	mg/L			<0.002						<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	mg/L			<0.055						0.074			<0.055		0.060	<0.055	0.074	0/4
	mg/L																	
セレン	mg/L																	
	mg/L																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L																	
	mg/L																	
ふっ素	mg/L																	
	mg/L																	
ほう素	mg/L																	
	mg/L																	
14-ジオキサン	mg/L			<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	mg/L																	
クロロホルム	mg/L																	
	mg/L																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																	
	mg/L																	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L																	
	mg/L																	
p-ジクロロベンゼン	mg/L																	
	mg/L																	
イソキサチオン	mg/L																	
	mg/L																	
ダイアジノン	mg/L																	
	mg/L																	
フェニトロチオン	mg/L																	
	mg/L																	
イソプロチオラン	mg/L																	
	mg/L																	
オキシシン銅	mg/L																	
	mg/L																	
クロロタロニド	mg/L																	
	mg/L																	
プロピザミド	mg/L																	
	mg/L																	
E P N	mg/L																	
	mg/L																	
ジクロルボス	mg/L																	
	mg/L																	
フェノフルカルブ	mg/L																	
	mg/L																	
イプロベンホス	mg/L																	
	mg/L																	
クロルニトロフェン	mg/L																	
	mg/L																	
トルエン	mg/L																	
	mg/L																	
キシレン	mg/L																	
	mg/L																	
フタル酸シエチルヘキシル	mg/L																	
	mg/L																	
ニッケル	mg/L																	
	mg/L																	
モリブデン	mg/L																	
	mg/L																	
アンチモン	mg/L																	
	mg/L																	
塩化ビニルモノマー	mg/L																	
	mg/L																	
エビクロロヒドリン	mg/L																	
	mg/L																	
全マンガン	mg/L																	
	mg/L																	
ウラン	mg/L																	
	mg/L																	
フェノール	mg/L																	
	mg/L																	
ホルムアルデヒド	mg/L																	
	mg/L																	
4-tert-ブチルフェノール	mg/L																	
	mg/L																	
アニリン	mg/L																	
	mg/L																	
2,4-ジクロロフェノール	mg/L																	
	mg/L																	
PFOS及びPFOA	mg/L																	
	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.76)						類 型			地点コード			72550
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		第4工区南 沖合(1)						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			614-73
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 11:17	24/05/20 11:36	24/06/07 11:09	24/07/05 11:51	24/08/07 11:00	24/09/06 11:17	24/10/07 11:13	24/11/08 11:39	24/12/11 10:50	25/01/10 09:50	25/02/14 11:16	25/03/07 11:24	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	℃	15.3	20.1	24.7	28.7	31.9	30.8	28.0	16.4	10.2	4.3	5.2	5.3	18.4	4.3	31.9	
	水温	℃	14.9	18.6	22.2	27.6	31.1	28.9	26.3	21.4	13.7	10.1	8.5	9.2	19.4	8.5	31.1	
	流量	m ³ ／s																
	採取位置																	
	採取水深		表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合				
	外観(色相)		5GY6/4	5G2.4/3	5GY3/3	5GY3/3	5GY3/3	5GY3/3	5GY3/3	10GY3/4	5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	1.9	3.4	2.6	1.1	2.0	3.2	3.3	3.9	6.2	7.8	4.6	5.1	3.8	1.1	7.8	
	全水深	m	12.8	12.4	12.2	12.3	12.9	13.2	13.4	12.9	12.9	13.4	13.8	13.1	12.9	12.2	13.8	
生活環境項目	pH		8.0	8.4	8.6	9.3	8.7	8.8	8.5	8.0	8.1	8.0	8.3	8.0	8.4	8.0	9.3	6／12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	4.0	4.9	6.2	8.1	6.9	6.4	6.3	2.0	2.8	2.6	3.7	2.5	4.7	2.0	8.1	1／12
	SS	mg/L																
	DO	mg/L	9.4	10	12	12	8.9	10	11	7.0	9.3	9.1	12	9.3	10	7.0	12	0／12
	大腸菌数	CFU/100mL		<1.0E00			6.0E00			2.0E01			<1.0E00		7.0E00	<1.0E00	2.0E01	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.49	0.42	0.28	0.20	0.53	0.27	0.20	0.31	0.67	0.32	0.35	0.17	0.35	0.17	0.67	0／12
	全有機炭素	mg/L	0.033	0.033	0.030	0.020	0.058	0.035	0.037	0.045	0.053	0.034	0.019	0.023	0.035	0.019	0.058	0／12
	全亜鉛	mg/L		0.003						0.004					0.004	0.003	0.004	0／2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LAS	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	鉄(溶解性)	mg/L																
	マンガン(溶解性)	mg/L																
	クロム	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L																
	塩素	%	11.1	14.3	11.7	3.2	12.4	11.8	16.6	17.3	15.6	17.1	16.7	17.4	13.8	3.2	17.4	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.04	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.04	0.02	<0.01	0.04	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.046	0.024	0.014	<0.005	<0.005	0.011	<0.005	0.046	
	硝酸性窒素	mg/L	0.21	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.16	0.45	0.18	0.05	0.06	0.12	<0.05	0.45	
	燐酸性燐	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.04	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.04	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L	2.9	3.1	3.0	3.9	4.0	3.4	2.5	1.7	2.4	1.6	2.1	1.8	2.7	1.6	4.0	
	クロロフィルa	mg/m ³	5.9	14	20	57	9.9	15	34	4.4	5.1	5.9	17	3.8	16	3.8	57	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	6.3	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	2.0E01	(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.76)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		第4工区南 沖合(1)						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	12/111	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m/n
		採取時間	11:17	11:36	11:09	11:51	11:00	11:17	11:13	11:39	10:50	9:50	11:16	11:24				
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P-C-B	mg/L								N.D					N.D	N.D	N.D	0/1
	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	0.21	0.055	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	0.20	0.47	0.19	0.055	0.065	0.13	<0.055	0.47	0/12
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	E-P-N	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノカルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	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3)

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.76）						類 型				地点コード		72550
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		第4工区南 沖合(1)						海域C	海域Ⅳ	生物A		統一地点番号		614-73
項 目	採取水深	採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m／n
		採取時間	11:17	11:36	11:09	11:51	11:00	11:17	11:13	11:39	10:50	9:50	11:16	11:24				
全 水 深		m	12.8	12.4	12.2	12.3	12.9	13.2	13.4	12.9	12.9	13.4	13.8	13.1	12.9	12.2	13.8	
水 温	表中層	℃	14.9	18.6	22.2	27.6	31.1	28.9	26.3	21.4	13.7	10.1	8.5	9.2	19.4	8.5	31.1	
	底層	℃	12.2	16.9	18.5	22.1	24.1	26.1	25.6	22.2	15.1	10.2	8.6	9.2	17.6	8.6	26.1	
C O D	表中層	mg/L	4.0	4.9	6.2	8.1	6.9	6.4	6.3	2.0	2.8	2.6	3.7	2.5	4.7	2.0	8.1	1／12
	底層	mg/L	2.5	1.9	1.7	2.0	1.4	1.7	1.8	2.0	2.4	2.3	3.0	1.8	2.0	1.4	3.0	0／12
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L	2.9	3.1	3.0	3.9	4.0	3.4	2.5	1.7	2.4	1.6	2.1	1.8	2.7	1.6	4.0	
	底層	mg/L		1.5			1.2			1.5			1.5		1.4	1.2	1.5	
D O	表中層	mg/L	9.4	10	12	12	8.9	10	11	7.0	9.3	9.1	12	9.3	10	7.0	12	0／12
	底層	mg/L	6.8	6.9	5.0	4.7	3.3	3.4	3.9	6.0	8.4	9.1	9.9	8.7	6.3	3.3	9.9	0／12
全 窒 素	表中層	mg/L	0.49	0.42	0.28	0.20	0.53	0.27	0.20	0.31	0.67	0.32	0.35	0.17	0.35	0.17	0.67	0／12
	底層	mg/L	0.27	0.19	0.23	0.30	0.33	0.28	0.24	0.28	0.37	0.33	0.35	0.20	0.28	0.19	0.37	0／12
全 磷	表中層	mg/L	0.033	0.033	0.030	0.020	0.058	0.035	0.037	0.045	0.053	0.034	0.019	0.023	0.035	0.019	0.058	0／12
	底層	mg/L	0.029	0.029	0.051	0.056	0.089	0.053	0.044	0.037	0.025	0.034	0.028	0.033	0.042	0.025	0.089	0／12
塩 素 量	表中層	‰	11.1	14.3	11.7	3.2	12.4	11.8	16.6	17.3	15.6	17.1	16.7	17.4	13.8	3.2	17.4	
	底層	‰	17.7	17.6	17.7	16.8	17.5	17.7	17.9	17.8	17.3	17.3	17.5	17.8	17.6	16.8	17.9	

(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.77)						類 型			地点コード			73012
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		第4工区南 沖合(2)						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			615-57
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 10:54	24/05/20 11:12	24/06/07 10:47	24/07/05 11:25	24/08/07 10:38	24/09/06 10:54	24/10/07 10:52	24/11/08 11:11	24/12/11 10:25	25/01/10 09:21	25/02/14 10:51	25/03/07 10:57	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	曇				
	気温	℃	15.3	20.9	24.4	27.4	31.8	32.1	27.8	16.5	10.0	3.9	5.3	5.3	18.4	3.9	32.1	
	水温	℃	14.4	18.0	21.6	26.7	30.7	28.9	25.8	21.2	14.1	10.4	8.8	9.3	19.2	8.8	30.7	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		5GY6/4	5G2.4/3	5GY3/3	5GY3/3	5GY3/3	5GY3/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	1.5	3.5	2.5	1.2	1.8	2.8	3.8	5.2	7.2	7.2	4.1	5.2	3.8	1.2	7.2	
	全水深	m	17.1	16.8	18.2	17.3	16.9	17.1	17.1	17.1	18.1	17.7	18.5	17.3	17.4	16.8	18.5	
生活環境項目	pH		7.9	8.4	8.4	9.0	8.6	8.7	8.5	8.0	8.0	8.0	8.2	8.1	8.3	7.9	9.0	6/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	4.4	5.1	5.0	5.7	7.1	6.4	6.1	1.7	2.6	2.2	3.0	2.6	4.3	1.7	7.1	7/12
	SS	mg/L																
	DO	mg/L	9.5	10	10	11	9.1	11	11	7.0	9.1	9.5	11	9.7	9.8	7.0	11	0/12
	大腸菌数	CFU/100mL		3.6E01			3.5E03			6.0E00			2.0E00		8.9E02	2.0E00	3.5E03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.88	0.31	0.51	0.28	0.76	0.27	0.20	0.27	0.52	0.27	0.30	0.21	0.40	0.20	0.88	2/12
	全有機炭素	mg/L	0.064	0.035	0.045	0.017	0.087	0.033	0.030	0.036	0.042	0.032	0.009	0.024	0.038	0.009	0.087	2/12
	全亜鉛	mg/L		0.003						0.001					0.002	0.001	0.003	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	8.9	15.0	10.3	1.2	10.9	12.7	16.6	17.4	15.8	17.3	17.1	17.3	13.4	1.2	17.4	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			0.04			<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.04	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			0.038			<0.005		0.013	<0.005	0.038	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05			0.12			<0.05		0.07	<0.05	0.12	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<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℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L	3.5	3.2	2.7	3.3	4.1	3.2	2.6	1.7	2.1	1.6	1.9	1.6	2.6	1.6	4.1	
	クロロフィルa	mg/m ³	2.2	17	16	32	27	18	33	4.4	3.5	3.8	12	7.2	15	2.2	33	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	5.7	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	3.5E03	(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.77)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		第4工区南 沖合(2)						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/11 10:54	24/05/20 11:12	24/06/07 10:47	24/07/05 11:25	24/08/07 10:38	24/09/06 10:54	24/10/07 10:52	24/11/08 11:11	24/12/11 10:25	25/01/10 9:21	25/02/14 10:51	25/03/07 10:57	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
要監視項目	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		<0.055			<0.055			0.15			<0.055		0.079	<0.055	0.15	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
項目	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノカルブ	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																
	エビクロロヒドリン	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3

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.77）					類 型				地点コード		73012
2024年度		海域		通年調査		大阪湾(2)		第4工区南 沖合(2)					海域B	海域Ⅲ	生物A		統一地点番号		615-57
項 目		採取水深	採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07				
				10:54	11:12	10:47	11:25	10:38	10:54	10:52	11:11	10:25	9:21	10:51	10:57	平均	最小	最大	m／n
全 水 深		m		17.1	16.8	18.2	17.3	16.9	17.1	17.1	17.1	18.1	17.7	18.5	17.3	17.4	16.8	18.5	
水 温	表中層	℃		14.4	18.0	21.6	26.7	30.7	28.9	25.8	21.2	14.1	10.4	8.8	9.3	19.2	8.8	30.7	
	底層	℃		12.1	16.4	17.9	21.0	23.7	25.1	25.0	22.0	16.3	10.6	8.9	9.3	17.4	8.9	25.1	
C O D	表中層	mg/L		4.4	5.1	5.0	5.7	7.1	6.4	6.1	1.7	2.6	2.2	3.0	2.6	4.3	1.7	7.1	7／12
	底層	mg/L		1.9	1.8	1.9	1.8	1.4	1.8	2.0	1.7	1.8	2.1	2.1	2.1	1.9	1.4	2.1	0／12
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L		3.5	3.2	2.7	3.3	4.1	3.2	2.6	1.7	2.1	1.6	1.9	1.6	2.6	1.6	4.1	
	底層	mg/L																	
D	表中層	mg/L		9.5	10	10	11	9.1	11	11	7.0	9.1	9.5	11	9.7	9.8	7.0	11	0／12
	底層	mg/L		8.1	7.2	4.7	2.5	4.5	2.6	4.0	6.5	8.1	9.2	9.5	9.5	6.4	2.5	9.5	5／12
全 窒 素	表中層	mg/L		0.88	0.31	0.51	0.28	0.76	0.27	0.20	0.27	0.52	0.27	0.30	0.21	0.40	0.20	0.88	2／12
	底層	mg/L		0.23	0.22	0.29	0.52	0.23	0.30	0.21	0.22	0.21	0.25	0.45	0.16	0.27	0.16	0.52	0／12
全 磷	表中層	mg/L		0.064	0.035	0.045	0.017	0.087	0.033	0.030	0.036	0.042	0.032	0.009	0.024	0.038	0.009	0.087	2／12
	底層	mg/L		0.034	0.030	0.068	0.11	0.040	0.081	0.042	0.036	0.024	0.031	0.022	0.021	0.045	0.021	0.11	3／12
塩 素 量	表中層	‰		8.9	15.0	10.3	1.2	10.9	12.7	16.6	17.4	15.8	17.3	17.1	17.3	13.4	1.2	17.4	
	底層	‰		17.7	17.7	17.8	17.4	18.0	17.9	18.1	17.8	17.7	17.5	17.5	17.5	17.7	17.4	18.1	

(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.78)						類 型			地点コード			73022
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		六甲アイランド南 観測塔						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			615-58
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 10:41	24/05/20 10:59	24/06/07 10:35	24/07/05 11:12	24/08/07 10:27	24/09/06 10:40	24/10/07 10:39	24/11/08 10:56	24/12/11 10:14	25/01/10 09:07	25/02/14 10:39	25/03/07 10:42	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	快晴	曇				
	気温	℃	15.2	20.9	23.2	27.1	32.0	32.0	27.5	15.3	10.0	3.8	4.9	5.8	18.1	3.8	32.0	
	水温	℃	13.0	19.0	21.4	26.5	30.3	28.1	25.6	20.8	13.8	10.5	8.5	9.2	18.9	8.5	30.3	
	流量	m ³ ／s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		5GY6/4	10G2.4/3	5GY3/3	5.5Y4/4	5GY3/3	5GY3/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	1.5	3.6	3.1	1.3	2.0	2.8	4.0	7.0	7.8	7.9	4.5	5.3	4.2	1.3	7.9	
	全水深	m	17.0	16.8	16.7	16.3	17.0	17.2	17.0	17.4	17.2	17.5	17.5	17.3	17.1	16.3	17.5	
生活環境項目	pH		8.1	8.3	8.4	9.1	8.6	8.6	8.3	8.0	8.0	8.0	8.2	8.1	8.3	8.0	9.1	4／12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.8	4.8	4.4	7.1	6.9	5.2	4.1	1.8	2.5	2.1	2.7	2.8	4.0	1.8	7.1	7／12
	SOD	mg/L																
	DON	mg/L	9.5	9.7	10	11	9.4	9.6	8.8	7.9	9.0	9.1	10	10	9.5	7.9	11	0／12
	大腸菌数	CFU/100mL		<1.0E00				3.1E02					2.0E00		7.9E01	<1.0E00	3.1E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.39	0.40	0.26	0.21	0.47	0.16	0.09	0.22	0.64	0.26	0.32	0.16	0.30	0.09	0.64	1／12
	全有機炭素	mg/L	0.029	0.044	0.027	0.020	0.059	0.023	0.021	0.033	0.039	0.033	0.009	0.019	0.030	0.009	0.059	1／12
	全亜鉛	mg/L		0.003											0.002	0.001	0.003	0／2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	13.2	14.6	12.1	3.5	12.8	14.4	17.3	17.3	16.1	17.4	17.1	17.2	14.4	3.5	17.4	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			0.029			<0.005		0.011	<0.005	0.029	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05			0.10			<0.05		0.06	<0.05	0.10	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			0.02			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L	2.7	2.9	2.5	3.5	3.4	2.9	2.1	1.7	2.0	1.6	1.8	1.7	2.4	1.6	3.5	
	クロロフィルa	mg/m ³	7.9	12	16	46	15	9.2	21	4.1	2.4	3.2	11	9.1	13	2.4	46	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	4.8	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	3.1E02	(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.78)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		六甲アイランド南 観測塔						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 10:41	24/05/20 10:59	24/06/07 10:35	24/07/05 11:12	24/08/07 10:27	24/09/06 10:40	24/10/07 10:39	24/11/08 10:56	24/12/11 10:14	25/01/10 9:07	25/02/14 10:39	25/03/07 10:42	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		<0.055			<0.055			0.12			<0.055		0.071	<0.055	0.12	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	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																
	エビクロロヒドリン	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3)

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.78）						類 型			地点コード		73022	
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		六甲アイランド南 観測塔						海域B	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号		615-58	
項 目	採取水深	採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m／n
		採取 時間	10:41	10:59	10:35	11:12	10:27	10:40	10:39	10:56	10:14	9:07	10:39	10:42				
全 水 深		m	17.0	16.8	16.7	16.3	17.0	17.2	17.0	17.4	17.2	17.5	17.5	17.3	17.1	16.3	17.5	
水 温	表中層	℃	13.0	19.0	21.4	26.5	30.3	28.1	25.6	20.8	13.8	10.5	8.5	9.2	18.9	8.5	30.3	
	底層	℃	12.1	16.4	18.3	21.2	24.0	25.8	25.3	21.9	16.1	10.6	8.8	9.3	17.5	8.8	25.8	
C O D	表中層	mg/L	3.8	4.8	4.4	7.1	6.9	5.2	4.1	1.8	2.5	2.1	2.7	2.8	4.0	1.8	7.1	7／12
	底層	mg/L	2.3	2.0	1.5	1.7	1.9	1.8	1.7	1.5	1.6	2.0	2.0	2.0	1.8	1.5	2.3	0／12
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L	2.7	2.9	2.5	3.5	3.4	2.9	2.1	1.7	2.0	1.6	1.8	1.7	2.4	1.6	3.5	
	底層	mg/L																
D	表中層	mg/L	9.5	9.7	10	11	9.4	9.6	8.8	7.9	9.0	9.1	10	10	9.5	7.9	11	0／12
	底層	mg/L	7.7	5.9	5.5	4.4	4.1	3.2	5.1	7.2	8.0	9.0	9.6	9.3	6.6	3.2	9.6	3／12
全 窒 素	表中層	mg/L	0.39	0.40	0.26	0.21	0.47	0.16	0.09	0.22	0.64	0.26	0.32	0.16	0.30	0.09	0.64	1／12
	底層	mg/L	0.28	0.32	0.24	0.29	0.26	0.26	0.20	0.14	0.20	0.25	0.41	0.14	0.25	0.14	0.41	0／12
全 磷	表中層	mg/L	0.029	0.044	0.027	0.020	0.059	0.023	0.021	0.033	0.039	0.033	0.009	0.019	0.030	0.009	0.059	1／12
	底層	mg/L	0.039	0.052	0.055	0.070	0.052	0.059	0.038	0.029	0.023	0.028	0.022	0.023	0.041	0.022	0.070	5／12
塩 素 量	表中層	‰	13.2	14.6	12.1	3.5	12.8	14.4	17.3	17.3	16.1	17.4	17.1	17.2	14.4	3.5	17.4	
	底層	‰	17.6	17.7	17.8	17.2	17.9	17.9	18.0	17.8	17.8	17.2	17.7	17.7	17.7	17.2	18.0	

(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.79)						類 型			地点コード			72574
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		ポートアイランド 東 第6防波堤北						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			614-81
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 11:43	24/05/20 12:08	24/06/07 11:35	24/07/05 12:31	24/08/07 11:27	24/09/06 11:45	24/10/07 11:40	24/11/08 12:10	24/12/11 11:15	25/01/10 10:23	25/02/14 11:47	25/03/07 11:50	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴				
	気温	℃	15.8	20.8	24.8	28.5	31.9	31.0	27.0	16.3	11.3	4.6	5.8	7.5	18.8	4.6	31.9	
	水温	℃	14.8	18.7	21.9	27.7	30.2	28.1	26.8	21.4	14.6	12.0	8.9	10.4	19.6	8.9	30.2	
	水流	量 m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合				
	外観(色相)		5GY3/3	5G2.4/3	5G2.4/3	5.5Y4/4	10GY3/4	10GY3/4	5G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	2.2	3.3	3.1	1.1	2.7	3.2	3.0	4.7	5.8	7.2	4.2	4.3	3.7	1.1	7.2	
	全水深	m	14.2	14.0	14.2	13.5	14.3	15.4	14.9	14.8	14.7	14.8	14.7	14.7	14.5	13.5	15.4	
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.3	9.1	8.5	8.4	8.3	8.0	8.1	8.0	8.2	8.1	8.3	8.0	9.1	4/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	4.0	4.9	4.1	9.0	5.9	5.4	5.3	2.0	2.3	2.3	3.0	2.6	4.2	2.0	9.0	1/12
	S	mg/L		3		10		3		3		4		2	4	2	10	
	D	mg/L	9.9	10	9.8	12	8.6	8.1	9.3	6.7	8.9	8.8	11	9.5	9.4	6.7	12	0/12
	大腸菌数	CFU/100mL		<1.0E00			5.8E01			1.0E00			1.0E01		1.8E01	<1.0E00	5.8E01	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.35	0.36	0.15	0.29	0.46	0.20	0.15	0.28	0.36	0.42	0.26	0.17	0.29	0.15	0.46	0/12
	全有機炭素	mg/L	0.020	0.033	0.023	0.029	0.058	0.039	0.028	0.038	0.034	0.062	0.013	0.018	0.033	0.013	0.062	0/12
	全亜鉛	mg/L		0.002						0.003					0.003	0.002	0.003	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	13.4	15.4	15.5	7.0	13.5	15.9	17.3	17.5	17.0	17.4	17.1	17.3	15.4	7.0	17.5	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.045	0.021	0.014	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	0.045	
	硝酸性窒素	mg/L	0.12	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.12	0.21	0.13	<0.05	<0.05	0.08	<0.05	0.21	
	硝酸性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.03	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度		2		15		4		1		<1		2	4	<1	15	
	溶解性COD	mg/L	2.9	2.9	2.2	3.8	3.4	2.9	2.4	1.8	1.9	1.6	1.7	1.7	2.4	1.6	3.8	
	クロロフィルa	mg/m ³	7.1	14	12	59	14	16	28	3.3	4.5	4.1	12	5.7	15	3.3	59	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌	集落/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	5.3	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	5.8E01	(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.79）						類 型				地点コード		35590	
	2024年度	海域	通年調査	大阪湾(1)		ボートアイランド東 第6防波堤北						海域C	海域IV	生物A		統一地点番号		114-01	
		採取年月日	採取時間	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07				
	項 目		11:43	12:08	11:35		12:31	11:27	11:45	11:40	12:10	11:15	10:23	11:47	11:50	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003							<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全鉛	mg/L		N.D							N.D					N.D	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					<0.01	<0.01	<0.01	0/2
	総水銀	mg/L		<0.005							<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	アルキル水銀	mg/L		<0.0005							<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	P-C-B	mg/L									N.D					N.D	N.D	N.D	0/1
	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-シクロロエタン	mg/L		<0.0004							<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-シクロロエチレン	mg/L		<0.01							<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0/2
	シス-1,2-シクロロエチレン	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-シクロプロパン	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	0.12	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	0.16	0.23	0.14	<0.055	<0.055	0.091	<0.055	0.23	0/12
	要監視項目	ふっ素	mg/L																
ほう素		mg/L																	
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-シクロロエチレン		mg/L																	
1,2-シクロプロパン		mg/L																	
p-シクロロペンセン		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																	
クロロタニール		mg/L																	
プロピザミド		mg/L																	
E-P-N		mg/L																	
ジクロルボス		mg/L																	
フェノブカルブ		mg/L																	
イプロベンボス		mg/L																	
クロルニトロフェン		mg/L																	
トルエン		mg/L																	
キシレン		mg/L																	
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/L																	
ニッケル		mg/L																	
モリブデン		mg/L																	
アンチモン	mg/L																		
塩化ビニルモノマー	mg/L																		
エピクロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																		
アニリン	mg/L																		
2,4-シクロロフェノール	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3)

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.79）						類 型						地点コード		72574
2024年度		海域		通年調査	大阪湾(1)			ポートアイランド東 第6防波堤北						海域C	海域Ⅳ	生物A				統一地点番号		614-81
項 目		採取水深	採取時間	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07		平均	最小	最大	m／n		
全 水 深		m		14.2	14.0	14.2	13.5	14.3	15.4	14.9	14.8	14.7	14.8	14.7	14.7		14.5	13.5	15.4			
水 温		表中層	℃	14.8	18.7	21.9	27.7	30.2	28.1	26.8	21.4	14.6	12.0	8.9	10.4		19.6	8.9	30.2			
		底層	℃	11.9	16.9	18.2	20.9	23.7	24.9	25.4	23.1	16.5	11.7	8.9	9.5		17.6	8.9	25.4			
C O D		表中層	mg/L	4.0	4.9	4.1	9.0	5.9	5.4	5.3	2.0	2.3	2.3	3.0	2.6		4.2	2.0	9.0	1／12		
		底層	mg/L	2.1	2.1	1.4	2.0	1.5	1.9	2.0	1.8	1.6	2.3	2.0	1.9		1.9	1.4	2.3	0／12		
溶 解 性 C O D		表中層	mg/L	2.9	2.9	2.2	3.8	3.4	2.9	2.4	1.8	1.9	1.6	1.7	1.7		2.4	1.6	3.8			
		底層	mg/L																			
D O		表中層	mg/L	9.9	10	9.8	12	8.6	8.1	9.3	6.7	8.9	8.8	11	9.5		9.4	6.7	12	0／12		
		底層	mg/L	7.5	5.7	5.0	3.4	2.4	2.2	4.4	4.9	7.7	8.6	9.6	8.8		5.9	2.2	9.6	0／12		
全 窒 素		表中層	mg/L	0.35	0.36	0.15	0.29	0.46	0.20	0.15	0.28	0.36	0.42	0.26	0.17		0.29	0.15	0.46	0／12		
		底層	mg/L	0.21	0.30	0.24	0.37	0.43	0.38	0.21	0.27	0.30	0.28	0.30	0.17		0.29	0.17	0.43	0／12		
全 磷		表中層	mg/L	0.020	0.033	0.023	0.029	0.058	0.039	0.028	0.038	0.034	0.062	0.013	0.018		0.033	0.013	0.062	0／12		
		底層	mg/L	0.022	0.049	0.053	0.091	0.11	0.093	0.043	0.037	0.026	0.033	0.019	0.027		0.050	0.019	0.11	3／12		
塩 素 量		表中層	‰	13.4	15.4	15.5	7.0	13.5	15.9	17.3	17.5	17.0	17.4	17.1	17.3		15.4	7.0	17.5			
		底層	‰	17.6	17.6	17.8	17.1	17.5	18.0	17.8	17.9	17.6	17.3	17.7	17.8		17.6	17.1	18.0			

(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.80)						類 型			地点コード			72590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		神戸港 中央						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			614-82
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 12:11	24/05/20 12:41	24/06/07 12:05	24/07/05 13:06	24/08/07 11:55	24/09/06 12:16	24/10/07 12:20	24/11/08 12:43	24/12/11 11:45	25/01/10 10:55	25/02/14 12:23	25/03/07 12:19	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴				
	気温	℃	16.2	20.5	24.9	29.0	31.9	31.2	27.3	16.5	11.2	5.0	5.4	7.7	18.9	5.0	31.9	
	水温	℃	13.9	18.7	21.1	25.9	29.4	27.6	26.0	21.4	16.1	10.9	9.0	9.4	19.1	9.0	29.4	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5GY3/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	5.1	3.9	3.4	1.8	4.7	2.6	3.0	6.0	5.2	6.2	4.3	4.2	4.2	1.8	6.2	
	全水深	m	11.2	10.4	10.1	10.4	10.4	10.7	11.7	10.9	11.2	11.3	11.4	12.4	11.0	10.1	12.4	
生活環境項目	pH		8.1	8.3	8.3	8.5	8.3	8.3	8.2	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.0	8.5	1/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	2.9	4.2	3.9	5.3	3.5	5.1	3.7	1.8	1.7	2.1	2.7	2.6	3.3	1.7	5.3	0/12
	SS	mg/L																
	DON	mg/L	9.5	10	9.3	10	7.7	8.2	7.8	7.1	8.1	8.8	10	10	8.9	7.1	10	0/12
	大腸菌数	CFU/100mL		2.0E00									4.0E00		2.0E00	<1.0E00	4.0E00	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.18	0.26	0.11	0.22	0.22	0.16	0.12	0.23	0.20	0.23	0.24	0.15	0.19	0.11	0.26	0/12
	全有機炭素	mg/L	0.016	0.033	0.015	0.029	0.040	0.044	0.024	0.035	0.026	0.030	0.012	0.017	0.027	0.012	0.044	0/12
	全亜鉛	mg/L		<0.001						0.002					0.002	<0.001	0.002	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2
	LA	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
	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																
	塩素	%	16.1	15.5	15.9	13.3	16.0	16.7	17.4	17.5	17.6	17.4	17.4	17.3	16.5	13.3	17.6	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			0.030			<0.005		0.011	<0.005	0.030	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05			0.11			<0.05		0.07	<0.05	0.11	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			0.02			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L	2.2	2.6	2.2	3.0	2.3	2.5	1.8	1.5	1.4	1.7	1.7	1.8	2.1	1.4	3.0	
	クロロフィルa	mg/m ³	7.0	13	7.1	14	4.2	15	25	2.6	3.2	2.6	9.8	8.1	9.3	2.6	25	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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								0.0000005					0.0000005	0.0000005	0.0000005	
	PFOA	mg/L								<0.0000003					<0.0000003	<0.0000003	<0.0000003	
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		
	ゴミ等の浮遊		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	海域・湖沼	COD75%値	3.9	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	4.0E00	(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.80)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(1)		神戸港 中央						海域C	海域Ⅳ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 12:11	24/05/20 12:41	24/06/07 12:05	24/07/05 13:06	24/08/07 11:55	24/09/06 12:16	24/10/07 12:20	24/11/08 12:43	24/12/11 11:45	25/01/10 10:55	25/02/14 12:23	25/03/07 12:19	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	mg/L		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		<0.005						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	mg/L																
	P-C-B	mg/L								N.D					N.D	N.D	N.D	0/1
	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		<0.055			<0.055			0.14			<0.055		0.076	<0.055	0.14	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-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
	オキシシン銅	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル	mg/L								<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	E-P-N	mg/L								<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
	ジクロルボス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノブカルブ	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス	mg/L								<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン	mg/L								<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	mg/L								<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	mg/L								<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L								<0.003					<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								0.010					0.010	0.010	0.010	0/1
	アンチモン	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	塩化ビニルモノマー	mg/L								<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1
	全マンガン	mg/L								<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0/1
	ウラン	mg/L								0.0030					0.0030	0.0030	0.0030	1/1
	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-オクチルフェノール	mg/L								<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	0/1
	アニリン	mg/L								<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L								<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
	PFOS及びPFOA	mg/L								0.0000008					0.0000008	0.0000008	0.0000008	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3）

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.80）						類 型				地点コード		72590
2024年度		海域		通年調査	大阪湾(1)		神戸港 中央						海域C	海域Ⅳ	生物A		統一地点番号		614-82
項 目	採取水深	採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m／n	
		採取 時間	12:11	12:41	12:05	13:06	11:55	12:16	12:20	12:43	11:45	10:55	12:23	12:19					
全 水 深		m	11.2	10.4	10.1	10.4	10.4	10.7	11.7	10.9	11.2	11.3	11.4	12.4	11.0	10.1	12.4		
水 温	表中層	℃	13.9	18.7	21.1	25.9	29.4	27.6	26.0	21.4	16.1	10.9	9.0	9.4	19.1	9.0	29.4		
	底層	℃	12.1	17.1	18.6	21.7	27.1	25.2	28.3	22.1	15.8	11.1	8.8	9.2	18.1	8.8	28.3		
C O D	表中層	mg/L	2.9	4.2	3.9	5.3	3.5	5.1	3.7	1.8	1.7	2.1	2.7	2.6	3.3	1.7	5.3	0／12	
	底層	mg/L	2.3	2.4	1.7	2.2	2.5	1.9	2.4	1.7	1.8	2.1	2.5	2.1	2.1	1.7	2.5	0／12	
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L	2.2	2.6	2.2	3.0	2.3	2.5	1.8	1.5	1.4	1.7	1.7	1.8	2.1	1.4	3.0		
	底層	mg/L		1.9			1.8			1.3			1.5		1.6	1.3	1.9		
D O	表中層	mg/L	9.5	10	9.3	10	7.7	8.2	7.8	7.1	8.1	8.8	10	10	8.9	7.1	10	0／12	
	底層	mg/L	7.8	7.2	5.8	4.2	6.2	2.5	6.3	6.9	8.1	8.6	10	10	7.0	2.5	10	0／12	
全 窒 素	表中層	mg/L	0.18	0.26	0.11	0.22	0.22	0.16	0.12	0.23	0.20	0.23	0.24	0.15	0.19	0.11	0.26	0／12	
	底層	mg/L	0.19	0.20	0.19	0.29	0.17	0.31	0.16	0.18	0.26	0.28	0.26	0.16	0.22	0.16	0.31	0／12	
全 磷	表中層	mg/L	0.016	0.023	0.015	0.029	0.040	0.044	0.024	0.035	0.026	0.030	0.012	0.017	0.026	0.012	0.044	0／12	
	底層	mg/L	0.025	0.028	0.041	0.065	0.042	0.088	0.032	0.032	0.025	0.034	0.019	0.018	0.037	0.018	0.088	0／12	
塩 素 量	表中層	‰	16.1	15.5	15.9	13.3	16.0	16.7	17.4	17.5	17.6	17.4	17.4	17.3	16.5	13.3	17.6		
	底層	‰	17.5	17.1	17.6	16.3	16.7	17.7	17.5	17.8	17.7	17.1	17.6	17.3	17.3	16.3	17.8		

(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.81)						類 型			地点コード			73026
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		六甲アイランド南 沖合(2)						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			615-60
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 10:31	24/05/20 10:48	24/06/07 10:25	24/07/05 10:58	24/08/07 10:17	24/09/06 10:30	24/10/07 10:29	24/11/08 10:44	24/12/11 10:03	25/01/10 08:54	25/02/14 10:29	25/03/07 10:30	平均	最小	最大	m/n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	快晴	曇				
	気温	℃	15.1	19.0	23.0	26.3	30.8	32.0	27.5	15.2	11.0	3.8	5.8	5.8	17.9	3.8	32.0	
	水温	℃	13.1	18.6	21.5	26.1	30.2	27.8	25.6	20.3	14.9	10.3	8.6	8.6	18.8	8.6	30.2	
	流量	m ³ /s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		5GY6/4	10G2.4/3	10GY3/4	5.5Y4/4	5GY3/3	10GY3/4	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10GY3/4	10G2.4/3				
	透明度	cm																
	透明度	m	2.4	3.8	3.2	1.3	2.0	4.6	4.0	7.6	7.8	8.5	4.4	5.3	4.6	1.3	8.5	
	全水深	m	18.1	17.8	17.5	17.6	18.2	18.6	18.5	17.8	18.7	18.4	18.4	18.8	18.2	17.5	18.8	
生活環境項目	pH		8.1	8.3	8.4	8.9	8.6	8.4	8.4	8.1	8.1	8.0	8.2	8.1	8.3	8.0	8.9	5/12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.6	4.6	4.0	6.8	6.9	3.9	5.1	1.9	2.5	1.8	2.4	2.6	3.8	1.8	6.9	7/12
	S	mg/L		2		11		3		2		3		3	4	2	11	
	D	mg/L	9.7	9.8	10	11	9.4	8.3	10	7.3	9.0	9.3	11	10	9.6	7.3	11	0/12
	大腸菌数	CFU/100mL		9.4E01			5.1E02			1.0E00			6.0E00		1.5E02	1.0E00	5.1E02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	
	全窒素	mg/L	0.42	0.38	0.17	0.22	0.52	0.14	0.16	0.20	0.53	0.22	0.28	0.22	0.29	0.14	0.53	0/12
	全有機炭素	mg/L	0.024	0.038	0.018	0.021	0.063	0.027	0.017	0.030	0.043	0.027	0.010	0.024	0.029	0.010	0.063	1/12
	全亜鉛	mg/L		0.002						0.003					0.003	0.002	0.003	0/2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	13.0	15.0	13.0	5.9	12.2	16.0	17.0	17.4	16.7	17.4	17.3	17.2	14.8	5.9	17.4	
	アンモニア性窒素	mg/L		0.02			<0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005			<0.005			0.015			<0.005		0.008	<0.005	0.015	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05			<0.05			0.07			<0.05		0.06	<0.05	0.07	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01			<0.01			0.02			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度		2		12		2		<1		<1		1	3	<1	12	
	溶解性COD	mg/L	2.7	2.8	2.3	3.4	3.3	2.5	2.3	1.7	2.0	1.6	1.7	1.8	2.3	1.6	3.4	
	クロロフィルa	mg/m ³	8.6	15	19	47	20	6.1	22	4.7	3.8	3.5	11	8.0	14	3.5	47	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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																
	PFA	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	4.6	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	5.1E02	(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.81)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		六甲アイランド南 沖合(2)						海域Ⅱ	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 10:31	24/05/20 10:48	24/06/07 10:25	24/07/05 10:58	24/08/07 10:17	24/09/06 10:30	24/10/07 10:29	24/11/08 10:44	24/12/11 10:03	25/01/10 8:54	25/02/14 10:29	25/03/07 10:30	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
要監視項目	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		<0.055			<0.055			0.085			<0.055		0.063	<0.055	0.085	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
健康項目	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	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																
	エビクロロヒドリン	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3)

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.81）						類 型			地点コード		73026	
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(2)		六甲アイランド 南 沖合(2)						海域B	海域Ⅲ	生物A	統一地点番号		615-60	
		採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07				
項 目	採取水深	採取 時間	10:31	10:48	10:25	10:58	10:17	10:30	10:29	10:44	10:03	8:54	10:29	10:30	平均	最小	最大	m／n
全 水 深		m	18.1	17.8	17.5	17.6	18.2	18.6	18.5	17.8	18.7	18.4	18.4	18.8	18.2	17.5	18.8	
水 温	表中層	℃	13.1	18.6	21.5	26.1	30.2	27.8	25.6	20.3	14.9	10.3	8.6	8.6	18.8	8.6	30.2	
	底層	℃	11.8	16.6	18.0	21.0	23.9	25.4	25.1	20.8	16.3	10.5	8.9	9.2	17.3	8.9	25.4	
C O D	表中層	mg/L	3.6	4.6	4.0	6.8	6.9	3.9	5.1	1.9	2.5	1.8	2.4	2.6	3.8	1.8	6.9	7／12
	底層	mg/L	1.8	1.8	1.4	1.7	1.4	1.8	1.7	2.0	1.7	1.9	1.6	1.8	1.7	1.4	2.0	0／12
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L	2.7	2.8	2.3	3.4	3.3	2.5	2.3	1.7	2.0	1.6	1.7	1.8	2.3	1.6	3.4	
	底層	mg/L		1.3			1.2		1.5				1.4		1.4	1.2	1.5	
D	表中層	mg/L	9.7	9.8	10	11	9.4	8.3	10	7.3	9.0	9.3	11	10	9.6	7.3	11	0／12
	底層	mg/L	8.2	7.1	5.4	5.5	5.9	2.6	5.1	8.0	8.2	9.2	9.6	9.5	7.0	2.6	9.6	1／12
全 窒 素	表中層	mg/L	0.42	0.38	0.17	0.22	0.52	0.14	0.16	0.20	0.53	0.22	0.28	0.22	0.29	0.14	0.53	0／12
	底層	mg/L	0.19	0.20	0.21	0.18	0.12	0.30	0.16	0.17	0.24	0.22	0.38	0.13	0.21	0.12	0.38	0／12
全 磷	表中層	mg/L	0.024	0.038	0.018	0.021	0.063	0.027	0.017	0.030	0.043	0.027	0.010	0.024	0.029	0.010	0.063	1／12
	底層	mg/L	0.020	0.030	0.045	0.041	0.025	0.069	0.037	0.030	0.025	0.027	0.019	0.022	0.033	0.019	0.069	1／12
塩 素 量	表中層	‰	13.0	15.0	13.0	5.9	12.2	16.0	17.0	17.4	16.7	17.4	17.3	17.2	14.8	5.9	17.4	
	底層	‰	17.7	17.7	17.8	17.4	17.9	18.0	18.0	17.5	17.8	17.5	17.8	17.6	17.7	17.4	18.0	

(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.82)						類 型			地点コード			74050
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(4)		ホトアライント南 沖合(3)						海域A	海域Ⅱ	生物A	統一地点番号			617-54
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 9:55	24/05/20 10:11	24/06/07 9:52	24/07/05 10:18	24/08/07 9:44	24/09/06 9:53	24/10/07 09:55	24/11/08 10:06	24/12/11 9:35	25/01/10 11:16	25/02/14 9:57	25/03/07 9:56	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	晴				
	気温	℃	15.2	19.3	21.8	25.2	31.3	32.4	26.6	15.8	11.3	5.0	5.1	5.5	17.9	5.0	32.4	
	水温	℃	13.1	18.6	20.8	25.5	29.0	26.8	25.4	21.6	15.4	10.7	8.4	8.9	18.7	8.4	29.0	
	流量	m ³ ／s																
	採取位置																	
	採取水深		表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合	表中層等量混合				
	外観(色相)		5GY6/4	10GY3/4	10G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3				
	透明度	cm																
	透視度	m	2.9	4.1	3.7	3.5	5.9	8.0	5.4	7.8	10.0	7.2	5.8	5.3	5.8	2.9	10.0	
	全水深	m	17.6	17.1	16.8	17.5	17.5	18.4	17.8	17.5	17.6	17.8	18.5	20.4	17.9	16.8	20.4	
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.3	8.4	8.3	8.2	8.3	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.0	8.4	2／12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	3.9	4.1	3.9	4.3	3.2	2.1	4.0	1.5	1.6	2.4	2.4	2.7	3.0	1.5	4.3	10／12
	SOD	mg/L		2		2		1		4		3		2	2	1	4	
	DOD	mg/L	10	9.9	10	8.8	7.4	7.3	8.7	7.4	8.7	9.2	10	10	9.0	7.3	10	3／12
	大腸菌数	CFU/100mL	1.6E02	2.0E00	<1.0E00	2.0E00	<1.0E00	<1.0E00	3.0E00	<1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	4.0E00	1.5E01	<1.0E00	1.6E02	1／12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	0／1
	全窒素	mg/L	0.44	0.22	0.11	0.29	0.17	0.09	0.09	0.13	0.30	0.18	0.31	0.15	0.21	0.09	0.44	2／12
	全有機炭素	mg/L	0.022	0.027	0.016	0.037	0.029	0.020	0.020	0.025	0.025	0.030	0.016	0.017	0.024	0.016	0.037	1／12
	全亜鉛	mg/L		0.002						0.001					0.002	0.001	0.002	0／2
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L																
	LA	mg/L																
	フェノール類	mg/L																
	銅	mg/L																
	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																
	塩素	%	12.4	15.5	15.9	13.7	15.4	17.6	17.4	17.9	17.4	17.6	17.5	17.2	16.3	12.4	17.9	
	アンモニア性窒素	mg/L		<0.01		<0.01				<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.005		<0.005				0.011			<0.005		0.007	<0.005	0.011	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.05		<0.05				0.06			<0.05		0.05	<0.05	0.06	
	燐酸性燐	mg/L		<0.01		<0.01				0.02			<0.01		0.01	<0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度		3		4		2		<1		<1		2	2	<1	4	
	溶解性COD	mg/L	2.7	2.7	2.1	2.8	2.4	1.5	2.1	1.4	1.5	1.5	1.6	1.7	2.0	1.4	2.8	
	クロロフィルa	mg/m ³	7.7	15	5.1	7.8	2.1	3.1	16	1.1	1.8	5.4	8.4	7.8	6.8	1.1	16	
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	mL																
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L																
	クロホルム生成能	mg/L																
	ブロモ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				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	3.9	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	4.0E00	(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.82)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(4)		ホトアイランド南 沖合(3)						海域A	海域Ⅱ	生物A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/11 9:55	24/05/20 10:11	24/06/07 9:52	24/07/05 10:18	24/08/07 9:44	24/09/06 9:53	24/10/07 9:55	24/11/08 10:06	24/12/11 9:35	25/01/10 11:16	25/02/14 9:57	25/03/07 9:56	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		<0.055			<0.055			0.071			<0.055		0.059	<0.055	0.071	0/4
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	EPN	mg/L																
	ジクロルボス	mg/L																
	フェノフルアルブ	mg/L																
	イプロベンホス	mg/L																
	クロルニトロフェン	mg/L																
	トルエン	mg/L																
	キシレン	mg/L																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	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3)

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.82）						類 型				地点コード		74050
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(4)		ポートアイランド 南 沖合(3)						海域A	海域Ⅱ	生物A		統一地点番号		617-54
項 目		採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07				
		採取 時間	9:55	10:11	9:52	10:18	9:44	9:53	9:55	10:06	9:35	11:16	9:57	9:56	平均	最小	最大	m／n
全 水 深		m	17.6	17.1	16.8	17.5	17.5	18.4	17.8	17.5	17.6	17.8	18.5	20.4	17.9	16.8	20.4	
水 温	表中層	℃	13.1	18.6	20.8	25.5	29.0	26.8	25.4	21.6	15.4	10.7	8.4	8.9	18.7	8.4	29.0	
	底層	℃	12.4	17.5	19.1	21.0	24.7	25.4	25.2	21.5	16.1	10.9	9.0	9.3	17.7	9.0	25.4	
C O D	表中層	mg/L	3.9	4.1	3.9	4.3	3.2	2.1	4.0	1.5	1.6	2.4	2.4	2.7	3.0	1.5	4.3	10／12
	底層	mg/L	2.1	2.7	1.5	1.9	1.4	1.6	2.4	1.5	1.6	2.1	1.6	1.8	1.9	1.4	2.7	4／12
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L	2.7	2.7	2.1	2.8	2.4	1.5	2.1	1.4	1.5	1.5	1.6	1.7	2.0	1.4	2.8	
	底層	mg/L		2.0			1.2			1.3			1.5		1.5	1.2	2.0	
D O	表中層	mg/L	10	9.9	10	8.8	7.4	7.3	8.7	7.4	8.7	9.2	10	10	9.0	7.3	10	3／12
	底層	mg/L	9.3	8.6	7.6	4.4	6.9	3.4	6.6	7.4	8.2	8.8	10	9.4	7.6	3.4	10	5／12
全 窒 素	表中層	mg/L	0.44	0.22	0.11	0.29	0.17	0.09	0.09	0.13	0.30	0.18	0.31	0.15	0.21	0.09	0.44	2／12
	底層	mg/L	0.11	0.21	0.09	0.29	0.09	0.23	0.07	0.12	0.15	0.14	0.37	0.08	0.16	0.07	0.37	1／12
全 磷	表中層	mg/L	0.022	0.027	0.016	0.037	0.029	0.020	0.020	0.025	0.025	0.030	0.016	0.017	0.024	0.016	0.037	1／12
	底層	mg/L	0.014	0.024	0.017	0.073	0.019	0.072	0.027	0.028	0.019	0.027	0.025	0.022	0.031	0.014	0.073	2／12
塩 素 量	表中層	‰	12.4	15.5	15.9	13.7	15.4	17.6	17.4	17.9	17.4	17.6	17.5	17.2	16.3	12.4	17.9	
	底層	‰	17.5	17.0	17.6	17.4	17.8	18.0	17.8	18.0	17.9	17.9	17.7	17.9	17.7	17.0	18.0	

(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.83)						類 型			地点コード		
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(5)		垂水海域 沖合						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号		
項 目		採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大
		採取時間	8:58	09:14	8:58	9:16	8:55	9:01	09:06	09:08	8:50	13:18	9:07	9:01			
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	快晴	晴			
	気温	℃	15.0	18.5	19.9	25.4	28.7	30.5	25.5	13.5	10.3	5.0	4.1	5.3	16.8	4.1	30.5
	水温	℃	12.5	17.4	19.0	24.2	25.0	26.8	25.3	20.6	16.8	11.3	8.9	8.8	18.1	8.8	26.8
	流量	m ³ /s															
	採取位置																
	採取水深		表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合			
	外観(色相)		5G2.4/3	10G2.4/3	10G3/7	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	5G3.5/7	10G2.4/3			
	透明度	cm															
	透視度	m	7.2	6.5	7.5	9.2	8.7	9.5	9.2	8.3	11.5	10.1	4.9	8.1	8.4	4.9	11.5
	全水深	m	23.8	23.5	23.5	22.3	22.9	22.8	23.5	22.6	23.7	22.9	24.3	24.3	23.3	22.3	24.3
生活環境項目	pH		8.1	8.2	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2
	BOD	mg/L															
	COD	mg/L	2.1	3.0	1.5	2.8	1.4	1.7	1.9	1.5	1.4	1.8	1.4	1.8	1.9	1.4	3.0
	S	mg/L		2		1		3		4		4		3	3	1	4
	D	mg/L	9.8	9.3	7.6	8.4	6.7	6.6	7.0	7.4	8.2	9.2	9.5	9.8	8.3	6.6	9.8
	大腸菌数	CFU/100mL	6.0E00	<1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	<1.0E00	2.0E00	<1.0E00	5.0E00	2.0E00	<1.0E00	6.0E00
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L								<0.5					<0.5	<0.5	<0.5
	全窒素	mg/L	0.14	0.14	0.08	0.26	0.06	0.09	0.08	0.13	0.21	0.07	0.27	0.09	0.14	0.06	0.27
	全有機炭素	mg/L	0.011	0.017	0.017	0.034	0.020	0.022	0.023	0.026	0.027	0.025	0.020	0.021	0.022	0.011	0.034
	全亜鉛	mg/L		0.002						0.001					0.002	0.001	0.002
特殊項目	ノニルフェノール	mg/L															
	LA	mg/L															
	フェノール類	mg/L															
	銅	mg/L															
	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															
	塩素	%	17.2	17.0	17.8	14.8	17.9	17.8	17.9	17.7	17.9	17.9	17.9	17.9	17.5	14.8	17.9
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.05
その他の項目	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	0.009	0.015	0.015	0.006	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	0.015
	硝酸性窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	0.05
	硝酸性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02
	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	導電率	μS/cm,25℃															
	濁度	度		2		2		1		<1		<1		1	1	<1	2
	溶解性COD	mg/L	1.8	2.0	1.1	2.4	1.1	1.3	1.4	1.4	1.3	1.1	1.2	1.3	1.5	1.1	2.4
	クロロフィルa	mg/m ³	2.8	4.5	2.0	1.4	1.0	1.8	5.4	1.1	0.5	1.0	0.7	1.3	2.0	0.5	5.4
	ATUBOD	mg/L															
	一般細菌	集落/mL															
備考	総トリハロメタン生成能	mg/L															
	クロホルム生成能	mg/L															
	ブロモ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															
	PFA	mg/L															
	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	(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	1.9 (mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値	5.0E00 (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.83)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(5)		垂水海域 沖合						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 8:58	24/05/20 9:14	24/06/07 8:58	24/07/05 9:16	24/08/07 8:55	24/09/06 9:01	24/10/07 9:06	24/11/08 9:08	24/12/11 8:50	25/01/10 13:18	25/02/14 9:07	25/03/07 9:01	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	鉛	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	0.058	0.059	0.065	0.065	0.056	<0.055	<0.055	0.057	<0.055	0.065	0/12
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
要監視項目	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	mg/L																
	クロロタロニル	mg/L																
	プロピザミド	mg/L																
	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																
	エビクロロヒドリン	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-オクチルフェノール	mg/L																
	アニリン	mg/L																
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L																
	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3）

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.83）						類 型				地点コード		74570
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(5)		垂水海域 沖合						海域A	海域Ⅱ	生物特A		統一地点番号		618-54
項 目	採取水深	採取年月日	24/04/11	24/05/20	24/06/07	24/07/05	24/08/07	24/09/06	24/10/07	24/11/08	24/12/11	25/01/10	25/02/14	25/03/07	平均	最小	最大	m／n
		採取時間	8:58	9:14	8:58	9:16	8:55	9:01	9:06	9:08	8:50	13:18	9:07	9:01				
全 水 深		m	23.8	23.5	23.5	22.3	22.9	22.8	23.5	22.6	23.7	22.9	24.3	24.3	23.3	22.3	24.3	
水 温	表中層	℃	12.5	17.4	19.0	24.2	25.0	26.8	25.3	20.6	16.8	11.3	8.9	8.8	18.1	8.8	26.8	
	底層	℃	12.5	16.8	18.6	22.0	23.5	26.0	25.2	21.2	16.6	11.5	9.0	9.0	17.7	9.0	26.0	
C O D	表中層	mg/L	2.1	3.0	1.5	2.8	1.4	1.7	1.9	1.5	1.4	1.8	1.4	1.8	1.9	1.4	3.0	3／12
	底層	mg/L	2.0	2.1	1.3	1.5	1.4	2.0	2.2	1.5	1.4	1.5	1.6	1.5	1.7	1.3	2.2	2／12
溶 解 性 C O D	表中層	mg/L	1.8	2.0	1.1	2.4	1.1	1.3	1.4	1.4	1.3	1.1	1.2	1.3	1.5	1.1	2.4	
	底層	mg/L		1.5			1.2			1.5			1.3		1.4	1.2	1.5	
D	表中層	mg/L	9.8	9.3	7.6	8.4	6.7	6.6	7.0	7.4	8.2	9.2	9.5	9.8	8.3	6.6	9.8	4／12
	底層	mg/L	9.4	7.9	7.5	6.7	6.6	6.1	6.8	7.3	7.8	8.7	9.5	9.5	7.8	6.1	9.5	5／12
全 窒 素	表中層	mg/L	0.14	0.14	0.08	0.26	0.06	0.09	0.08	0.13	0.21	0.07	0.27	0.09	0.14	0.06	0.27	0／12
	底層	mg/L	0.13	0.17	0.12	0.14	0.12	0.08	0.05	0.11	0.14	0.14	0.31	0.18	0.14	0.05	0.31	1／12
全 磷	表中層	mg/L	0.011	0.017	0.017	0.034	0.020	0.022	0.023	0.026	0.027	0.025	0.020	0.021	0.022	0.011	0.034	1／12
	底層	mg/L	0.020	0.018	0.016	0.023	0.019	0.021	0.024	0.027	0.017	0.031	0.020	0.035	0.023	0.016	0.035	2／12
塩 素 量	表中層	‰	17.2	17.0	17.8	14.8	17.9	17.8	17.9	17.7	17.9	17.9	17.9	17.9	17.5	14.8	17.9	
	底層	‰	17.7	17.8	17.9	17.5	18.0	18.0	17.9	17.9	18.0	18.0	18.0	18.0	17.9	17.5	18.0	

(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23）						類 型			地点コード			0
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(5)		垂水海域 平磯沖						海域A	海域Ⅱ	生物特A		統一地点番号		0
項 目		採取年月日 採取時間	24/04/11 8:10	24/05/20 08:25	24/06/07 8:12	24/07/05 8:29	24/08/07 8:13	24/09/06 8:20	24/10/07 08:20	24/11/08 08:22	24/12/11 8:14	25/01/10 12:28	25/02/14 8:20	25/03/07 8:22	平均	最小	最大	m／n
一般項目	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	快晴	晴				
	気温	℃	15.0	16.0	19.9	24.3	28.5	30.8	25.8	13.8	10.1	4.8	4.1	4.1	16.4	4.1	30.8	
	水温	℃	12.3	17.4	19.0	23.4	27.3	26.2	25.1	21.9	16.8	11.9	9.1	9.1	18.3	9.1	27.3	
	流量	m ³ ／s																
	採取位置																	
	採取水深		表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合	表中层等量混合				
	外観（色相）		10G2.4/3	5G2.4/3	5G3.5/7	10G2.4/3	10G3/7	10G2.4/3	5G2.4/3	5G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G2.4/3	10G3/7				
	透明度	cm																
	透明度	m	6.0	4.3	6.8	7.2	7.3	7.0	5.7	7.2	8.9	8.5	6.5	7.0	6.9	4.3	8.9	
	全水深	m	13.1	13.7	13.4	13.5	13.4	12.9	13.8	13.1	13.7	14.5	14.1	14.2	13.6	12.9	14.5	
生活環境項目	pH		8.1	8.3	8.1	8.2	8.2	8.1	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.3	0／12
	BOD	mg/L																
	COD	mg/L	2.9	3.9	1.7	3.0	2.4	1.8	4.2	1.6	1.7	1.6	1.6	1.8	2.4	1.6	4.2	5／12
	SOD	mg/L																
	大腸菌数	CFU/100mL	9.7	9.5	7.9	7.2	7.5	6.2	8.3	7.2	8.0	9.1	9.4	9.7	8.3	6.2	9.7	3／12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L	0.25	0.19	0.11	0.32	0.16	0.13	0.17	0.17	0.39	0.13	0.36	0.15	0.21	0.11	0.39	3／12
	全有機炭素	mg/L	0.023	0.017	0.019	0.034	0.021	0.024	0.020	0.027	0.036	0.027	0.023	0.025	0.025	0.017	0.036	2／12
	全亜鉛	mg/L																
	ノニルフェノール	mg/L																
特殊項目	LAES	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																
	塩素	%																
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	0.03	0.02	0.02	<0.01	0.06	
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	0.010	<0.005	0.014	0.020	0.007	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	0.020	
その他の項目	硝酸性窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.10	0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	0.10	
	燐酸性燐	mg/L																
	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	導電率	μS/cm,25℃																
	濁度	度																
	溶解性COD	mg/L																
	クロロフィルa	mg/m ³																
	ATUBOD	mg/L																
	一般細菌集落	/mL																
	総トリハロメタン生成能	mg/L																
備考	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																
	PFAS	mg/L																
	臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				(mg/L)
	油膜		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	河川	BOD75%値		(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	2.9	(mg/L)
	赤潮		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		大腸菌数90%値		(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 補助23)						類 型			地点コード			35590
2024年度		海域	通年調査	大阪湾(5)		垂水海域 平磯沖						海域A	海域Ⅱ	生物特A	統一地点番号			114-01
項 目		採取年月日 採取 時間	24/04/11 8:10	24/05/20 8:25	24/06/07 8:12	24/07/05 8:29	24/08/07 8:13	24/09/06 8:20	24/10/07 8:20	24/11/08 8:22	24/11/12 8:14	25/01/10 12:28	25/02/14 8:20	25/03/07 8:22	平均	最小	最大	m/n
健康項目	カドミウム	mg/L																
	全シアン	mg/L																
	六価クロム	mg/L																
	砒素	mg/L																
	総水銀	mg/L																
	アルキル水銀	mg/L																
	PCB	mg/L																
	ジクロロメタン	mg/L																
	四塩化炭素	mg/L																
	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																
	トリクロロエチレン	mg/L																
	テトラクロロエチレン	mg/L																
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																
	チウラム	mg/L																
	シマジン	mg/L																
	チオベンカルブ	mg/L																
	ベンゼン	mg/L																
	セレン	mg/L																
要監視項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.055	<0.055	<0.055	0.056	<0.055	0.060	<0.055	0.074	0.12	0.057	<0.055	<0.055	0.063	<0.055	0.12	0/12
	ふっ素	mg/L																
	ほう素	mg/L																
	14-ジオキサン	mg/L																
	クロロホルム	mg/L																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
	1,2-ジクロロプロペン	mg/L																
	p-ジクロロベンゼン	mg/L																
	イソキサチオン	mg/L																
	ダイアジノン	mg/L																
	フェニトロチオン	mg/L																
	イソプロチオラン	mg/L																
	オキシシン銅	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																
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L																
	ニッケル	mg/L																
	モリブデン	mg/L																
	アンチモン	mg/L																
	塩化ビニルモノマー	mg/L																
	エビクロロヒドリン	mg/L																
	全マンガ	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