

平成24年度

水質調査結果報告書

《水質測定計画に基づく公共用水域(河川・海域)及び地下水調査結果》

第43報

目次

I 公共用水域(河川・海域)調査結果

1 調査目的及び調査方法	1
2 調査地点及び調査区分	2
3 調査項目・単位・分析方法	3
4 調査結果	
(1) 経年変化	
ア 主要河川及び海域におけるBOD(COD)の経年変化(年平均値)	7
イ 主要河川及び海域におけるBOD(COD)の経年変化(日間平均値の年間75%値)	8
ウ 主要河川及び海域におけるDOの経年変化(年平均値)	9
エ 主要河川及び海域におけるpHの経年変化(年平均値)	10
(2) 地点別総括表	
ア 健康項目	12
イ 生活環境項目	17
ウ 要監視項目	21
エ 特殊項目等	24
(3) 地点別調査結果表(個表)	
ア 河川・通年調査及び一般調査	
戸の内橋	28
藻川橋	30
左門橋	32
尾浜大橋	34

波洲橋	.....	36
庄下川橋	.....	38
尾浜橋	.....	40
南豊池橋	.....	42
琴浦橋	.....	44
武庫大橋	.....	46
南武橋	.....	48
イ 海域・通年調査		
閘門（運河域）	.....	50
尼崎港中央	.....	52
尼崎港沖	.....	56
ウ 河川・通日調査		
左門橋	.....	60
庄下川橋	.....	62
南豊池橋	.....	64
II 地下水質調査結果		
1 調査目的及び調査方法 及び 2 調査地点メッシュ図	.....	66
3 調査結果	.....	67
III ダイオキシン類に係る環境調査結果		
1 ダイオキシン類(水質・底質)調査結果	.....	69
2 ダイオキシン類(土壌)調査結果	.....	70
IV 底質調査結果		
.....	.....	71
V 有機スズ化合物水質調査結果		
.....	.....	72

I 公共用水域(河川・海域)調査結果

I-1 調査目的及び調査方法

調査目的

水質汚濁防止法第16条の規定に基づき、水質測定計画を策定し、尼崎の主要河川、周辺海域の水質汚濁の状況を常時監視し、併せて上流から河口にいたる水質の年間変動及び日間変動調査により、水質汚濁機構を解明し、水質汚濁対策に資することを目的としている

調査地点数

- (1) 河川 11地点
- (2) 海域 3地点

調査期間

平成24年4月～平成25年3月

調査担当

環境保全課環境監視センター及び尼崎市立衛生研究所環境科学係、微生物係
採水業務は外部委託

調査区分

- (1) 河川・通年調査 年12回実施(月1回実施)・7地点
- (2) 河川・一般調査 年6回実施(2ヶ月に1回・奇数月に実施)・4地点
- (3) 河川・通日調査 年1回実施(1日13回・2時間毎に採水)・3地点(注1)

注1:調査地点は河川通年及び一般調査地点と同じ

(4) 海域・通年調査

- ア 運河域調査 年12回実施(月1回実施) 表層を採水・1地点
- イ 海域調査 年12回実施(月1回実施) 表層及び中層(海面下2m)を採水・2地点

I-2 調査地点及び調査区分

流域名	水域名	環境基準	基準点	調査地点	調査区分			
					通年調査 (12回/年)	一般調査 (6回/年)	通日調査 (13回/日)	調査回数(計) (回)
神崎川	猪名川下流(2)	DⅠ		戸の内橋	○			12
	猪名川下流(1)	BⅡ		藻川橋	○			12
	神崎川	BⅡ		左門橋		○	○	19
庄下川	庄下川	CⅧ	○	尾浜大橋	○			12
				波洲橋		○		6
				庄下川橋	○		○	25
	昆陽川	CⅧ	○	尾浜橋	○			12
蓬川	蓬川	-		南豊池橋	○		○	25
				琴浦橋		○		6
武庫川	武庫川下流	CⅠ		武庫大橋	○			12
				南武橋		○		6
大阪湾	大阪湾(1)	CⅠ		關門	○	表層を採取		12
				尼崎港中央	○	表層及び中層を採取		12
				尼崎港沖	○			12

調査地点図



I-3 調査項目・単位・分析方法

	調査項目	単位	測定方法
一般項目	気温	℃	日本工業規格K0102(以下「規格」という。)7.1に定める方法
	水温	℃	規格7.2に定める方法
	外観	—	規格8に定める方法又は標準色票(日本色彩研究所製作)による方法
	臭気	—	規格10.1に定める方法
	透視度	cm	規格9に定める方法
	透明度	m	海洋観測指針(気象庁編)に定める方法
	流量	m ³ /SEC	原則として水質調査法(昭和46年環水環第30号)または日本工業規格K0094の8.4に定める方法
生活環境項目	pH		規格12.1に定める方法
	DO	mg/l	規格32に定める方法
	BOD	mg/l	規格21に定める方法
	COD(酸性法)	mg/l	規格17に定める方法
	SS	mg/l	告示付表8に掲げる方法
	大腸菌群数	MPN/100ml	告示別表2備考に掲げる方法
	油分等	mg/l	河川、湖沼にあつては規格24に定める方法 海域にあつては告示付表10に掲げる方法
	全窒素	mg/l	河川、湖沼にあつては規格45.2、45.3又は規格45.4に定める方法 海域にあつては規格45.4に定める方法
	全燐	mg/l	規格46.3に定める方法
	全亜鉛	mg/l	規格53に定める方法(準備操作は規格53に定める方法によるほか、告示付表9に掲げる方法によることができる。また、規格53で使用する水については付表9の1(1)による。)
	ノニルフェノール	mg/l	告示付表11に掲げる方法
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/l	告示付表12に掲げる方法	
健康項目	カドミウム	mg/l	規格55.2、55.3又は55.4に定める方法(準備操作は規格55に定める方法によるほか、告示付表8に掲げる方法によることができる。)
	全シアン	mg/l	規格38.1.2及び38.2に定める方法又は規格38.1.2及び38.3に定める方法
	鉛	mg/l	規格54に定める方法
	六価クロム	mg/l	規格65.2に定める方法
	砒素	mg/l	規格61.2、61.3又は61.4に定める方法
	総水銀	mg/l	告示付表1に掲げる方法
	アルキル水銀	mg/l	告示付表2に掲げる方法
	P C B	mg/l	告示付表3に掲げる方法
ジクロロメタン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2、又は5.3.2に定める方法	

	調査項目	単位	測定方法
健康項目	四塩化炭素	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
	トリクロロエチレン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
	テトラクロロエチレン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
	チウラム	mg/l	告示付表4に掲げる方法
	シマジン	mg/l	告示付表5の第1又は第2に掲げる方法
	チオベンカルブ	mg/l	告示付表6の第1又は第2に掲げる方法
	ベンゼン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
	セレン	mg/l	規格67.2、67.3又は67.4に定める方法
要監視項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	次の方法で算出した硝酸性窒素の濃度と亜硝酸性窒素の濃度の和を硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度とする。 ア 硝酸性窒素 規格43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法により硝酸イオン濃度を測定し、その濃度に係数0.2259を乗じて硝酸性窒素濃度を算出する。 イ 亜硝酸性窒素 規格43.1.1に定める方法により亜硝酸イオン濃度を測定し、その濃度に係数0.3045を乗じて亜硝酸性窒素濃度を算出する。
	ふっ素	mg/l	規格34.1に定める方法又は規格34.1(c)(注(6)第三文を除く。)に定める方法(懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。)及び告示付表6に掲げる方法
	ほう素	mg/l	規格47.1、47.3又は47.4に定める方法
	1,4-ジオキサン	mg/l	告示付表7に掲げる方法
	クロロホルム	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
要監視項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
	p-ジクロロベンゼン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
	イソキサチオン	mg/l	水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の測定法及び要監視項目の測定について(平成5年4月28日環水規第121号。以下「通知」という。)付表1の第1、第2に掲げる方法
	ダイアジノン	mg/l	通知付表1の第1又は第2に掲げる方法
	フェントロチオン	mg/l	通知付表1の第1又は第2に掲げる方法

	調査項目	単位	測定方法
要 監 視 項 目	イソプロチオラン	mg/l	通知付表1の第1又は第2に掲げる方法
	オキシ銅	mg/l	通知付表2に掲げる方法
	クロロタロニル	mg/l	通知付表1の第1又は第2に掲げる方法
	プロピザミド	mg/l	通知付表1の第1又は第2に掲げる方法
	E P N	mg/l	通知付表1の第1又は第2に掲げる方法
	ジクロルボス	mg/l	通知付表1の第1又は第2に掲げる方法
	フェノカルブ	mg/l	通知付表1の第1又は第2に掲げる方法
	イプロベンホス	mg/l	通知付表1の第1又は第2に掲げる方法
	クロルニトロフェン	mg/l	通知付表1の第1又は第2に掲げる方法
	トルエン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
	キシレン	mg/l	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	通知付表3の第1又は第2に掲げる方法
	ニッケル	mg/l	規格59.3に定める方法又は通知付表4若しくは通知付表5に掲げる方法
	モリブデン	mg/l	規格68.2に定める方法又は通知付表4若しくは通知付表5に掲げる方法
	アンチモン	mg/l	水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の施行等について(平成16年3月31日付環水企発第040331003号、環水土発第040331005号。以下「通知2」という。)付表5の第1第2又は第3に掲げる方法
	塩化ビニルモノマー	mg/l	通知2付表1に掲げる方法
	エピクロロヒドリン	mg/l	通知2付表2に掲げる方法
	全マンガン	mg/l	規格56.2、56.3、56.4又は56.5に定める方法
	ウラン	mg/l	通知2付表4の第1又は第2に掲げる方法
	フェノール	mg/l	水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について(平成15年11月5日付環水企発第031105001号、環水管発第031105001号、以下「通知3」という。)付表1に掲げる方法
	ホルムアルデヒド	mg/l	通知3付表2に掲げる方法
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について(平成25年3月27日付環水大発第1303272号。以下「通知4」という。)付表1に掲げる方法
	アニリン	mg/l	通知4付表2に掲げる方法
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l	通知4付表3に掲げる方法
	トリハロメタン生成能	mg/l	平成7年環境庁告示第30号

	調査項目	単位	測定方法
特殊項目	フェノール類	mg/l	規格28.1に定める方法又はEPA準拠自動分析法(4-アミノアンチピリン法)
	銅	mg/l	規格52.2、52.3、52.4又は52.5に定める方法
	鉄(溶解性)	mg/l	規格57.2、57.3又は57.4に定める方法
	マンガン(溶解性)	mg/l	規格56.2、56.3、56.4又は56.5に定める方法
	クロム	mg/l	規格65.1に定める方法
その他の項目	塩化物イオン	mg/l	規格35に定める方法又は自動分析法(チオン酸第二水銀一吸光度法)
	塩素量	‰	海洋観測指針に定める方法
	アンモニア性窒素	mg/l	河川は規格42又は自動分析法(インドフェノール青法)、湖沼は上水試験方法、海域は海洋観測指針に定める方法
	亜硝酸性窒素	mg/l	河川は規格43.1、湖沼は同上、海域は海洋観測指針又は水質化学分析法(三宅康雄・北野康共著、地人書館)に定める方法
	硝酸性窒素	mg/l	河川は規格43.2又はEPA準拠自動分析法(Cd-Cu還元、ナフチルエチレンジアミン法)、湖沼及び海域は同上
	磷酸性磷	mg/l	河川は規格46.1、湖沼及び海域は同上
	陰イオン界面活性剤(M B A S)	mg/l	規格30.1に定める方法又は自動分析法(メチレンブルー吸光度法)
	一般細菌数	個/ml	上水試験方法に定める方法又は水質基準に関する省令(平成4年厚生省令第69号。以下「省令」という。)別表1-(4)に掲げる方法
	総硬度	—	上水試験方法に定める方法又は日本工業規格K0101の15.1.3 ICP発光分析法
	蒸発残留物	mg/l	上水試験方法に定める方法又は規格14.2
	色度	度	上水試験方法に定める方法
	濁度	度	上水試験方法に定める方法又は省令別表6-(2)に掲げる方法
	電気伝導度	μ s/cm	規格13に定める方法
	溶解性COD	mg/l	メンブランフィルター(0.45 μ m)ろ過後、規格17に定める方法
クロロフィルa	mg/m ³	海洋観測指針に定める方法又は上水試験方法20.2に定める方法	
プランクトン	—	海洋観測指針に定める方法	

I-4 調査結果

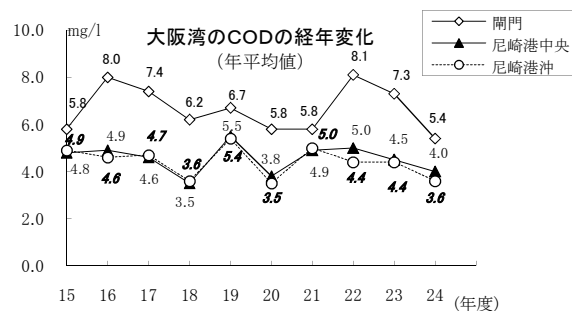
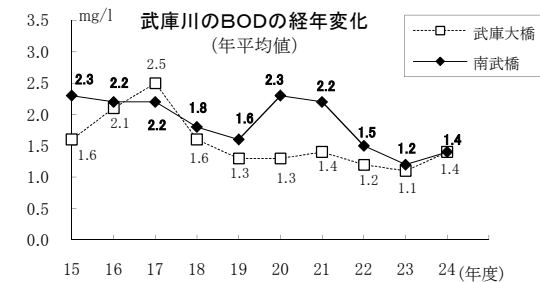
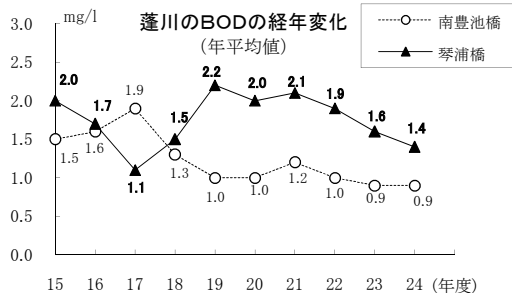
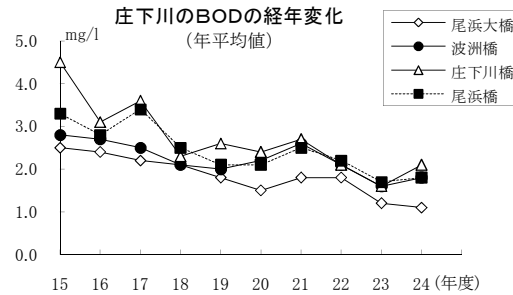
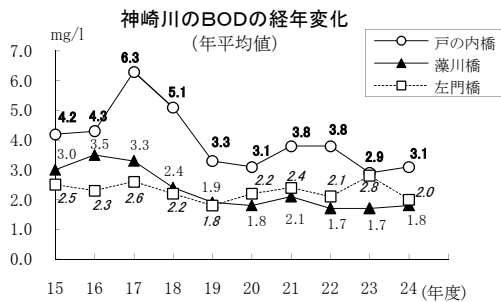
(1) 経年変化

ア 主要河川及び海域におけるBOD(COD)の経年変化《年平均値》

単位:mg/l

流域名	水域名	環境基準	調査地点	BOD 調査結果 (年平均値)									
				平成									
				15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
神崎川	猪名川下流(2)	Dイ	戸の内橋	4.2	4.3	6.3	5.1	3.3	3.1	3.8	3.8	2.9	3.1
	猪名川下流(1)	Bロ	藻川橋	3.0	3.5	3.3	2.4	1.9	1.8	2.1	1.7	1.7	1.8
	神崎川	Bロ	左門橋	2.5	2.3	2.6	2.2	1.8	2.2	2.4	2.1	2.8	2.0
庄下川	庄下川	Cハ	○ 尾浜大橋	2.5	2.4	2.2	2.1	1.8	1.5	1.8	1.8	1.2	1.1
			波洲橋	2.8	2.7	2.5	2.1	2.0	2.2	2.6	2.1	1.6	1.8
			庄下川橋	4.5	3.1	3.6	2.3	2.6	2.4	2.7	2.1	1.6	2.1
昆陽川	Cハ	○ 尾浜橋	3.3	2.8	3.4	2.5	2.1	2.1	2.5	2.2	1.7	1.8	
蓬川	蓬川	-	南豊池橋	1.5	1.6	1.9	1.3	1.0	1.0	1.2	1.0	0.9	0.9
			琴浦橋	2.0	1.7	1.1	1.5	2.2	2.0	2.1	1.9	1.6	1.4
武庫川	武庫川下流	Cイ	武庫大橋	1.6	2.1	2.5	1.6	1.3	1.3	1.4	1.2	1.1	1.4
			南武橋	2.3	2.2	2.2	1.8	1.6	2.3	2.2	1.5	1.2	1.4
大阪湾	大阪湾(1)	Cイ	開門	5.8	8.0	7.4	6.2	6.7	5.8	5.8	8.1	7.3	5.4
			尼崎港中央	4.8	4.9	4.6	3.5	5.5	3.8	4.9	5.0	4.5	4.0
			尼崎港沖	4.9	4.6	4.7	3.6	5.4	3.5	5.0	4.4	4.4	3.6

備考 大阪湾については、化学的酸素要求量(COD)。開門は表層、尼崎港中央、尼崎港沖は全層。

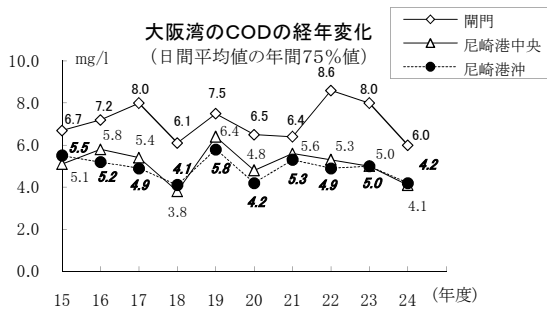
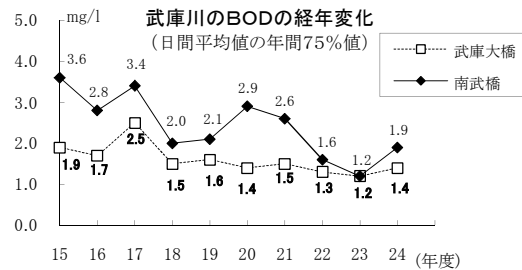
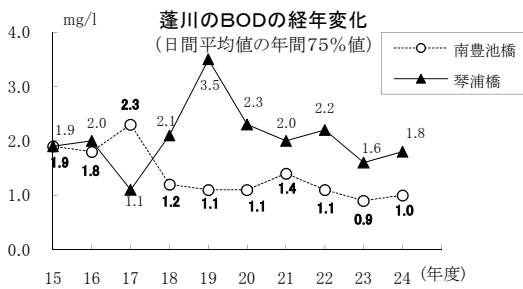
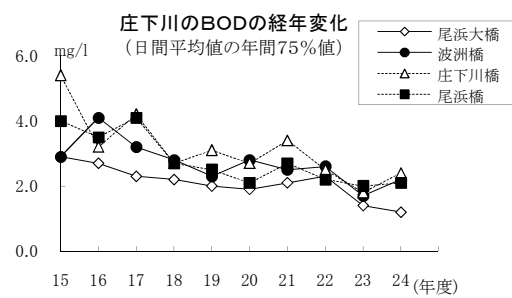
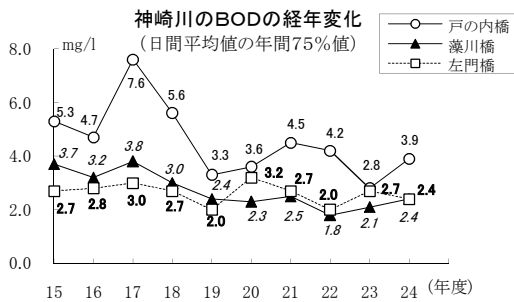


イ 主要河川及び海域におけるBOD(COD)の経年変化《日間平均値の年間75%値》

単位:mg/l

流域名	水域名	環境基準	基準点	調査地点	BOD 調査結果 (日間平均値の年間75%値)									
					平成									
					15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
神崎川	猪名川下流(2)	Dイ		戸の内橋	5.3	4.7	7.6	5.6	3.3	3.6	4.5	4.2	2.8	3.9
	猪名川下流(1)	Bロ		藻川橋	3.7	3.2	3.8	3.0	2.4	2.3	2.5	1.8	2.1	2.4
	神崎川	Bロ		左門橋	2.7	2.8	3.0	2.7	2.0	3.2	2.7	2.0	2.7	2.4
庄下川	庄下川	Cハ	○	尾浜大橋	2.9	2.7	2.3	2.2	2.0	1.9	2.1	2.3	1.4	1.2
				波洲橋	2.9	4.1	3.2	2.8	2.3	2.8	2.5	2.6	1.7	2.2
				庄下川橋	5.4	3.2	4.2	2.7	3.1	2.7	3.4	2.5	1.8	2.4
	昆陽川	Cハ	○	尾浜橋	4.0	3.5	4.1	2.7	2.5	2.1	2.7	2.2	2.0	2.1
蓬川	蓬川	-		南豊池橋	1.9	1.8	2.3	1.2	1.1	1.1	1.4	1.1	0.9	1.0
				琴浦橋	1.9	2.0	1.1	2.1	3.5	2.3	2.0	2.2	1.6	1.8
武庫川	武庫川下流	Cイ		武庫大橋	1.9	1.7	2.5	1.5	1.6	1.4	1.5	1.3	1.2	1.4
				南武橋	3.6	2.8	3.4	2.0	2.1	2.9	2.6	1.6	1.2	1.9
大阪湾	大阪湾(1)	Cイ		開門	6.7	7.2	8.0	6.1	7.5	6.5	6.4	8.6	8.0	6.0
				尼崎港中央	5.1	5.8	5.4	3.8	6.4	4.8	5.6	5.3	5.0	4.1
				尼崎港沖	5.5	5.2	4.9	4.1	5.8	4.2	5.3	4.9	5.0	4.2

備考 大阪湾については、化学的酸素要求量(COD)。
開門は表層、尼崎港中央、尼崎港沖は全層。

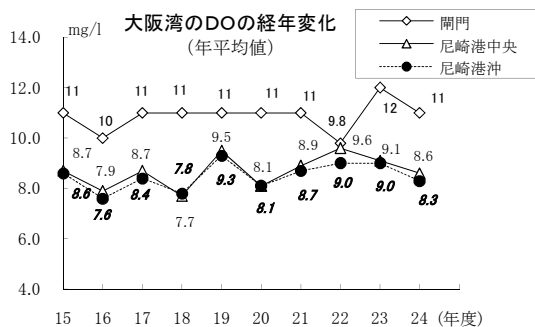
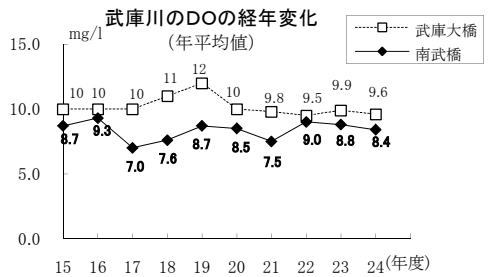
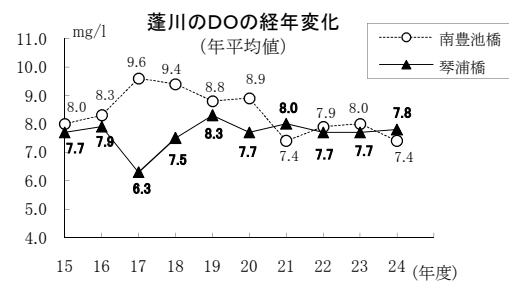
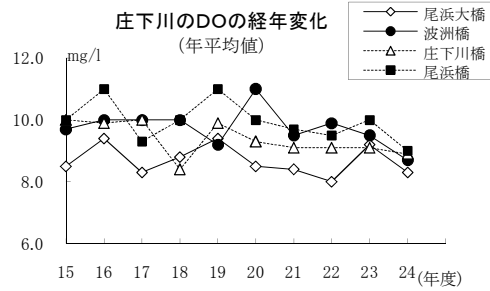
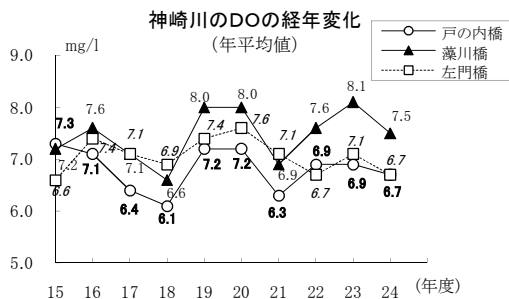


ウ 主要河川及び海域におけるDOの経年変化《年平均値》

単位:mg/l

流域名	水域名	環境基準	調査地点	DO 調査結果 (年平均値)									
				平成									
				15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
神崎川	猪名川下流(2)	Dイ	戸の内橋	7.3	7.1	6.4	6.1	7.2	7.2	6.3	6.9	6.9	6.7
	猪名川下流(1)	Bロ	藻川橋	7.2	7.6	7.1	6.6	8.0	8.0	6.9	7.6	8.1	7.5
	神崎川	Bロ	左門橋	6.6	7.4	7.1	6.9	7.4	7.6	7.1	6.7	7.1	6.7
庄下川	庄下川	Cハ	○ 尾浜大橋	8.5	9.4	8.3	8.8	9.4	8.5	8.4	8.0	9.2	8.3
			波洲橋	9.7	10	10	10	9.2	11	9.5	9.9	9.5	8.7
			庄下川橋	10	9.9	10	8.4	9.9	9.3	9.1	9.1	9.1	8.9
蓬川	昆陽川	Cハ	○ 尾浜橋	10	11	9.3	10	11	10	9.7	9.5	10	9.0
蓬川	蓬川	-	南豊池橋	8.0	8.3	9.6	9.4	8.8	8.9	7.4	7.9	8.0	7.4
			琴浦橋	7.7	7.9	6.3	7.5	8.3	7.7	8.0	7.7	7.7	7.8
武庫川	武庫川下流	Cイ	武庫大橋	10	10	10	11	12	10	9.8	9.5	9.9	9.6
			南武橋	8.7	9.3	7.0	7.6	8.7	8.5	7.5	9.0	8.8	8.4
大阪湾	大阪湾(1)	Cイ	開門	11	10	11	11	11	11	11	9.8	12	11
			尼崎港中央	8.7	7.9	8.7	7.7	9.5	8.1	8.9	9.6	9.1	8.6
			尼崎港沖	8.6	7.6	8.4	7.8	9.3	8.1	8.7	9.0	9.0	8.3

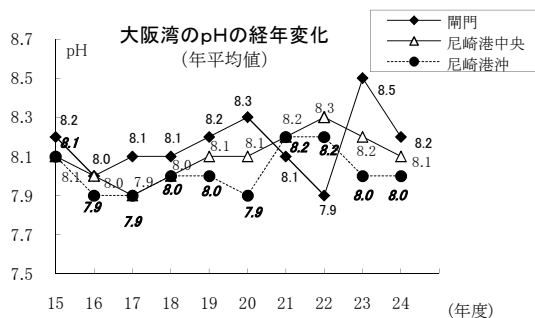
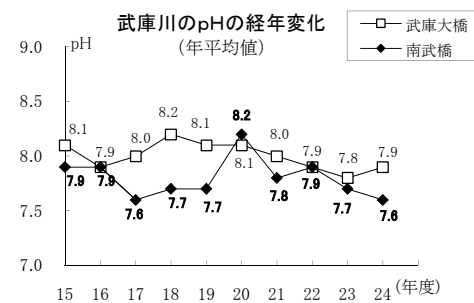
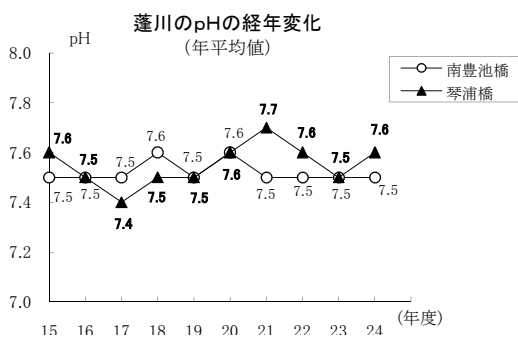
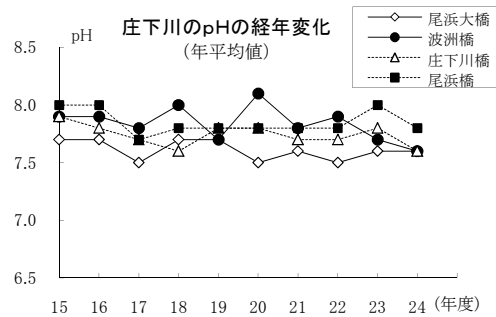
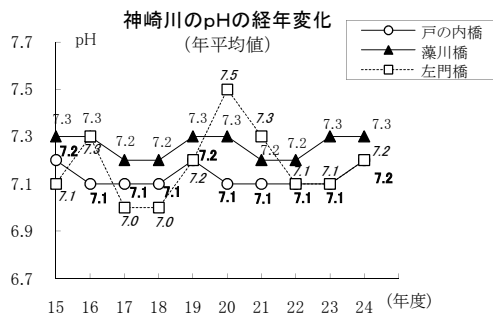
備考 開門は表層、尼崎港中央、尼崎港沖は全層。



エ 主要河川及び海域におけるpHの経年変化《年平均値》

流域名	水域名	環境基準	調査地点	pH 調査結果 (年平均値)										
				平 成										
				15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
神崎川	猪名川下流(2)	Dイ	戸の内橋	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2
	猪名川下流(1)	Bロ	藻川橋	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	
	神崎川	Bロ	左門橋	7.1	7.3	7.0	7.0	7.2	7.5	7.3	7.1	7.1	7.2	
庄下川	庄下川	Cハ	○ 尾浜大橋	7.7	7.7	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	
			波洲橋	7.9	7.9	7.8	8.0	7.7	8.1	7.8	7.9	7.7	7.6	
			庄下川橋	7.9	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	
蓬川	蓬川	-	○ 尾浜橋	8.0	8.0	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	
			南豊池橋	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	
武庫川	武庫川下流	Cイ	○ 武庫大橋	8.1	7.9	8.0	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	7.8	7.9	
			南武橋	7.9	7.9	7.6	7.7	7.7	8.2	7.8	7.9	7.7	7.6	
大阪湾	大阪湾(1)	Cイ	○ 開門	8.2	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.1	7.9	8.5	8.2	
			△ 尼崎港中央	8.1	8.0	7.9	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.2	8.1	
			● 尼崎港沖	8.1	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.2	8.2	8.0	8.0	

備考 開門は表層、尼崎港中央、尼崎港沖は全層。



I-4 調査結果

(2) 地点別総括表

ア 健康項目(1)～(5)

イ 生活環境項目(1)～(3)

ウ 要監視項目(1)～(3)

エ 特殊項目(1)～(3)

(2)地点別総括表

ア健康項目(1)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム			砒素			総水銀	
			m/n	最大値	平均値	m/n	最大値		m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋	002-54	0/6	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/6	0.001	0.001	0/6	< 0.01	< 0.01	0/2	0.001	0.001	0/6	< 0.0005
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋	039-53	0/6	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/6	0.001	0.001	0/6	< 0.01	< 0.01	0/2	0.001	0.001	0/6	< 0.0005
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋	003-53	0/4	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/4	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.01	< 0.01	0/2	0.001	0.001	0/4	< 0.0005
庄下川 庄下川	尾浜大橋	033-01	0/6	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/6	0.001	0.001	0/6	< 0.01	< 0.01	0/2	0.001	0.001	0/6	< 0.0005
庄下川 庄下川	波洲橋	033-53	0/4	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/4	0.002	0.001	0/4	< 0.01	< 0.01	0/2	0.001	0.001	0/4	< 0.0005
庄下川 庄下川	庄下川橋	033-54	0/6	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/6	0.001	0.001	0/6	< 0.01	< 0.01	0/2	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.0005
庄下川 昆陽川	尾浜橋	034-01	0/6	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/6	0.001	0.001	0/6	< 0.01	< 0.01	0/2	0.001	0.001	0/6	< 0.0005
蓬川 蓬川	南豊池橋	214-01	0/6	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/6	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.01	< 0.01	0/2	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.0005
蓬川 蓬川	琴浦橋	214-05	0/4	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/4	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.01	< 0.01	0/2	0.001	0.001	0/4	< 0.0005
武庫川 武庫川下流	武庫大橋	008-51	0/6	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/6	0.001	0.001	0/6	< 0.01	< 0.01	0/2	0.001	0.001	0/6	< 0.0005
武庫川 武庫川下流	南武橋	008-53	0/4	< 0.0003	< 0.0003	0/2	ND		0/4	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.01	< 0.01	0/2	0.001	0.001	0/4	< 0.0005
大阪湾 大阪湾(1)	閘門	614-83	0/4	< 0.0003	< 0.0003	0/4	ND		0/4	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.01	< 0.01	0/4	0.002	0.001	0/4	< 0.0005
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港中央	614-84	0/4	< 0.0003	< 0.0003	0/4	ND		0/4	0.001	0.001	0/4	< 0.01	< 0.01	0/4	0.003	0.002	0/4	< 0.0005
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港沖	614-85	0/4	< 0.0003	< 0.0003	0/4	ND		0/4	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.01	< 0.01	0/4	0.003	0.002	0/4	< 0.0005

(備考) m:環境基準を超える検体数 n:総検体数

健康項目(2)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一番号	アルキル水銀			P C B			ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン			1,1-ジクロロエチレン		
			m/n	最大値		m/n	最大値		m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋	002-54	0 2	ND		0 2	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋	039-53	0 2	ND		0 2	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋	003-53	0 2	ND		0 1	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
庄下川 庄下川	尾浜大橋	033-01	0 2	ND		0 2	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
庄下川 庄下川	波洲橋	033-53	0 2	ND		0 1	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
庄下川 庄下川	庄下川橋	033-54	0 2	ND		0 1	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
庄下川 昆陽川	尾浜橋	034-01	0 2	ND		0 2	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
蓬川 蓬川	南豊池橋	214-01	0 2	ND		0 2	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
蓬川 蓬川	琴浦橋	214-05	0 2	ND		0 1	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
武庫川 武庫川下流	武庫大橋	008-51	0 2	ND		0 2	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
武庫川 武庫川下流	南武橋	008-53	0 2	ND		0 1	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
大阪湾 大阪湾(1)	閘門	614-83	0 4	ND		0 1	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港中央	614-84	0 4	ND		0 1	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港沖	614-85	0 4	ND		0 1	ND		0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0002	< 0.0002	0 2	< 0.0004	< 0.0004	0 2	< 0.01	< 0.01

(備考) m:環境基準を超える検体数 n:総検体数

健康項目(3)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一番号	シス-1,2-ジクロロエチレン			1,1,1-トリクロロエタン			1,1,2-トリクロロエタン			トリクロロエチレン			テトラクロロエチレン			1,3-ジクロロプロペン		
			m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋	002-54	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋	039-53	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋	003-53	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
庄下川 庄下川	尾浜大橋	033-01	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
庄下川 庄下川	波洲橋	033-53	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
庄下川 庄下川	庄下川橋	033-54	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
庄下川 昆陽川	尾浜橋	034-01	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
蓬川 蓬川	南豊池橋	214-01	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
蓬川 蓬川	琴浦橋	214-05	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
武庫川 武庫川下流	武庫大橋	008-51	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
武庫川 武庫川下流	南武橋	008-53	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
大阪湾 大阪湾(1)	閘門	614-83	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港中央	614-84	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港沖	614-85	0 2	< 0.004	< 0.004	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.0005	< 0.0005	0 2	< 0.0002	< 0.0002

(備考) m:環境基準を超える検体数 n:総検体数

健康項目(4)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一番号	チウラム			シマジン			チオベンカルブ			ベンゼン			セレン			硝酸性窒素及亜硝酸性窒素		
			m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋	002-54	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.0003	< 0.0003	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.001	< 0.001	0 2	< 0.001	< 0.001	0 4	5.3	4.2
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋	039-53	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.0003	< 0.0003	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.001	< 0.001	0 2	< 0.001	< 0.001	0 4	3.7	1.6
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋	003-53	/			/			/			0 2	< 0.001	< 0.001	/			0 3	3.1	2.4
庄下川 庄下川	尾浜大橋	033-01	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.0003	< 0.0003	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.001	< 0.001	0 2	< 0.001	< 0.001	0 4	1	0.95
庄下川 庄下川	波洲橋	033-53	/			/			/			0 2	< 0.001	< 0.001	/			0 3	1	0.76
庄下川 庄下川	庄下川橋	033-54	/			/			/			0 2	< 0.001	< 0.001	/			0 4	0.77	0.53
庄下川 昆陽川	尾浜橋	034-01	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.0003	< 0.0003	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.001	< 0.001	0 2	< 0.001	< 0.001	0 4	0.79	0.48
蓬川 蓬川	南豊池橋	214-01	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.0003	< 0.0003	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.001	< 0.001	0 2	< 0.001	< 0.001	0 4	0.73	0.63
蓬川 蓬川	琴浦橋	214-05	/			/			/			0 2	< 0.001	< 0.001	/			0 3	0.75	0.71
武庫川 武庫川下流	武庫大橋	008-51	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.0003	< 0.0003	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.001	< 0.001	0 2	< 0.001	< 0.001	0 4	0.98	0.65
武庫川 武庫川下流	南武橋	008-53	/			/			/			0 2	< 0.001	< 0.001	/			0 3	0.49	0.43
大阪湾 大阪湾(1)	閘門	614-83	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.0003	< 0.0003	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.001	< 0.001	0 2	< 0.001	< 0.001	0 6	2.1	1.5
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港中央	614-84	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.0003	< 0.0003	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.001	< 0.001	0 2	< 0.001	< 0.001	0 12	0.67	0.34
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港沖	614-85	0 2	< 0.0006	< 0.0006	0 2	< 0.0003	< 0.0003	0 2	< 0.002	< 0.002	0 2	< 0.001	< 0.001	0 2	< 0.001	< 0.001	0 12	0.72	0.3

(備考) m:環境基準を超える検体数 n:総検体数

健康項目(5)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一番号	フッ素			ほう素			1,4-ジオキサン		
			m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋	002-54	0 2	0.28	0.26	0 2	0.17	0.16	0 2	< 0.005	< 0.005
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋	039-53	0 2	0.24	0.21	0 2	0.13	0.12	0 2	< 0.005	< 0.005
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋	003-53	0 2	0.26	0.2	0 2	0.62	0.41			
庄下川 庄下川	尾浜大橋	033-01	0 2	0.36	0.33	0 2	0.1	0.1	0 2	< 0.005	< 0.005
庄下川 庄下川	波洲橋	033-53	0 2	0.26	0.23	0 2	0.1	0.1			
庄下川 庄下川	庄下川橋	033-54	0 2	0.33	0.26	0 2	0.11	0.09			
庄下川 昆陽川	尾浜橋	034-01	0 2	0.31	0.27	0 2	0.1	0.09	0 2	< 0.005	< 0.005
蓬川 蓬川	南豊池橋	214-01	0 2	0.4	0.38	0 2	0.12	0.12	0 2	< 0.005	< 0.005
蓬川 蓬川	琴浦橋	214-05	0 2	0.66	0.49						
武庫川 武庫川下流	武庫大橋	008-51	0 2	0.43	0.37	0 2	0.11	0.1	0 2	< 0.005	< 0.005
武庫川 武庫川下流	南武橋	008-53	0 2	0.55	0.41						
大阪湾 大阪湾(1)	閘門	614-83	1 1	0.96	0.96	1 1	1.3	1.3	0 2	< 0.005	< 0.005
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港中央	614-84	0 1	0.7	0.7	1 1	2.3	2.3	0 2	< 0.005	< 0.005
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港沖	614-85	0 1	0.68	0.68	1 1	1.9	1.9	0 2	< 0.005	< 0.005

(備考) m:環境基準を超える検体数 n:総検体数

イ生活環境項目(1)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD (COD)						
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値				
														x/y	%	平均	中央値	75%値
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋	002-54	D	イ	年間	表層	7.0 ~ 7.3	0 /12	5.3 ~ 8.6	0 /12	6.7	1.5 ~ 4.9	0 /12	0 /12	0.0	3.1	3.2	3.9
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋	039-53	B	ロ	年間	表層	7.2 ~ 7.4	0 /12	4.4 ~ 11	2 /12	7.5	0.5 ~ 3.8	1 /12	1 /12	8.3	1.8	1.6	2.4
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋	003-53	B	ロ	年間	表層	7.1 ~ 7.3	0 /6	2.3 ~ 9.8	1 /6	6.7	1.0 ~ 3.2	1 /6	1 /6	16.7	2	1.9	2.4
庄下川 庄下川	尾浜大橋	033-01	C	ハ	年間	表層	7.4 ~ 7.9	0 /12	6.1 ~ 10	0 /12	8.3	0.6 ~ 1.5	0 /12	0 /12	0.0	1.1	1.2	1.2
	波洲橋	033-53	C	ハ	年間	表層	7.3 ~ 8.5	0 /6	5.7 ~ 12	0 /6	8.7	1.2 ~ 2.4	0 /6	0 /6	0.0	1.8	1.7	2.2
	庄下川橋	033-54	C	ハ	年間	表層	7.2 ~ 9.3	2 /12	4.1 ~ 12	2 /12	8.9	0.6 ~ 3.9	0 /12	0 /12	0.0	2.1	2.0	2.4
庄下川 昆陽川	尾浜橋	034-01	C	ハ	年間	表層	7.6 ~ 8.4	0 /12	5.4 ~ 10	0 /12	9	1.1 ~ 3.1	0 /12	0 /12	0.0	1.8	1.8	2.1
蓬川 蓬川	南豊池橋	214-01	-	-	年間	表層	7.3 ~ 7.7	- /12	5.5 ~ 9.9	- /12	7.4	0.5 ~ 1.4	- /12	- /12	-	0.9	0.9	1.0
	琴浦橋	214-05	-	-	年間	表層	7.3 ~ 7.9	- /6	4.5 ~ 10	- /6	7.8	0.8 ~ 1.9	- /6	- /6	-	1.4	1.5	1.8
武庫川 武庫川下流	武庫大橋	008-51	C	イ	年間	表層	7.6 ~ 8.8	2 /12	6.5 ~ 13	0 /12	9.6	0.5 ~ 4.0	0 /12	0 /12	0.0	1.4	1.3	1.4
	南武橋	008-53	C	イ	年間	表層	7.5 ~ 7.9	0 /6	5.9 ~ 12	0 /6	8.4	1.0 ~ 1.9	0 /6	0 /6	0.0	1.4	1.4	1.9
大阪湾 大阪湾(1)	閘門	614-83	C	イ	年間	表層	7.5 ~ 9.1	7 /12	4.9 ~ 16	0 /12	11	4.0 ~ 7.3	0 /12	0 /12	0.0	5.4	5.3	6.0
	閘門	614-83	C	イ	年間	全層	7.5 ~ 9.1	7 /12	4.9 ~ 16	0 /12	11	4.0 ~ 7.3	0 /12	0 /12	0.0	5.4	5.3	6.0
	尼崎港中央	614-84	C	イ	年間	表層	7.7 ~ 8.7	4 /12	4.5 ~ 12	0 /12	8.8	2.0 ~ 8.3	1 /12	1 /12	8.3	4.2	3.9	4.2
	尼崎港中央	614-84	C	イ	年間	中層 2.0m	7.7 ~ 8.5	3 /12	4.6 ~ 12	0 /12	8.2	2.0 ~ 6.2	0 /12	0 /12	0.0	3.7	3.7	4.0
	尼崎港中央	614-84	C	イ	年間	全層	7.7 ~ 8.7	7 /24	4.5 ~ 12	0 /24	8.6	2.0 ~ 8.3	1 /24	0 /12	0.0	4.0	3.8	4.1
	尼崎港沖	614-85	C	イ	年間	表層	7.6 ~ 8.4	2 /12	6.5 ~ 11	0 /12	8.6	1.9 ~ 5.2	0 /12	0 /12	0.0	3.8	4.0	4.6
	尼崎港沖	614-85	C	イ	年間	中層 2.0m	7.7 ~ 8.4	2 /12	4.2 ~ 12	0 /12	7.9	2.1 ~ 4.1	0 /12	0 /12	0.0	3.4	3.5	3.7
	尼崎港沖	614-85	C	イ	年間	全層	7.6 ~ 8.4	4 /24	4.2 ~ 12	0 /24	8.3	1.9 ~ 5.2	0 /24	0 /12	0.0	3.6	3.7	4.2

(備考) m: 環境基準を超える検体数 n: 総検体数 x: 環境基準に適合しない日数 y: 総測定日数
 平均: 日間平均値の年平均値 中央値・75%値: 日間平均値の中央値及び75%値

生活環境項目(2)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	SS(油分等)			大腸菌群数		
							最小 ~最大	m/n	(SSのみ) 平均	最小 ~最大	m/n	平均
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋	002-54	D	イ	年間	表層	2	0	4	4.9×10^1	-	1.8×10^4
							~ 15	12		~ 7.9×10^4	6	
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋	039-53	B	ロ	年間	表層	1	0	5	4.9×10^2	3	3.3×10^4
							~ 18	12		~ 7.9×10^4	6	
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋	003-53	B	ロ	年間	表層	2	0	6	1.1×10^3	4	3.0×10^4
~ 13	6	~ 7.0×10^4	6									
庄下川 庄下川	尾浜大橋	033-01	C	ハ	年間	表層	<1	0	2	3.3×10^3	-	4.7×10^4
	~ 4	12	~ 1.3×10^5	6								
	波洲橋	033-53	C	ハ	年間	表層	1	0	7	2.3×10^3	-	7.5×10^4
~ 15	6	~ 2.3×10^5	6									
庄下川 昆陽川	尾浜橋	034-01	C	ハ	年間	表層	2	0	8	3.3×10^3	-	4.6×10^4
							~ 20	12		~ 1.7×10^5	6	
蓬川 蓬川	南豊池橋	214-01	-	-	年間	表層	<1	-	2	2.3×10^3	-	1.6×10^4
							~ 6	12		~ 3.5×10^4	6	
武庫川 武庫川下流	武庫大橋	008-51	C	イ	年間	表層	<1	0	3	7.9×10^2	-	1.2×10^4
							~ 6	12		~ 4.9×10^4	6	
大阪湾 大阪湾(1)	閘門	614-83	C	イ	年間	表層	1	0	5	3.3×10^2	-	5.1×10^4
							~ 8	6		~ 2.8×10^5	6	
大阪湾 大阪湾(1)	閘門	614-83	C	イ	年間	表層	<0.5	-	-	3.3×10^1	-	2.1×10^3
							~ <0.5	2		~ 9.4×10^3	6	
	閘門	614-83	C	イ	年間	全層	<0.5	-	-	3.3×10^1	-	2.1×10^3
							~ <0.5	2		~ 9.4×10^3	6	
	尼崎港中央	614-84	C	イ	年間	表層	<0.5	-	-	1.1×10^1	-	1.4×10^3
							~ <0.5	2		~ 7.9×10^3	6	
	尼崎港中央	614-84	C	イ	年間	中層 2.0m	-	-	-	-	-	-
	尼崎港中央	614-84	C	イ	年間	全層	<0.5	-	-	1.1×10^1	-	1.4×10^3
~ <0.5	2	~ 7.9×10^3	6									
尼崎港沖	614-85	C	イ	年間	表層	<0.5	-	-	2.1×10^1	-	5.7×10^3	
~ <0.5	2	~ 3.3×10^4	6									
尼崎港沖	614-85	C	イ	年間	中層 2.0m	-	-	-	-	-	-	
尼崎港沖	614-85	C	イ	年間	全層	<0.5	-	-	2.1×10^1	-	5.7×10^3	
~ <0.5	2	~ 3.3×10^4	6									

(備考) m: 環境基準を超える検体数 n: 総検体数

生活環境項目(3)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素			全りん		
							最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋	002-54	-	-	年間	表層	4.4	-	6.9	0.56	-	0.77
							～ 9.4	4		～ 0.94	4	
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋	039-53	-	-	年間	表層	0.85	-	2.5	0.058	-	0.24
							～ 5.6	4		～ 0.56	4	
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋	003-53	-	-	年間	表層	2.6	-	3.4	0.27	-	0.36
							～ 4.5	3		～ 0.48	3	
庄下川 庄下川	尾浜大橋	033-01	-	-	年間	表層	0.99	-	1.2	0.028	-	0.048
	波洲橋	033-53	-	-	年間	表層	0.89	-		0.041	-	
	庄下川橋	033-54	-	-	年間	表層	0.75	-		0.059	-	
庄下川 昆陽川	尾浜橋	034-01	-	-	年間	表層	0.73	-	0.87	0.041	-	0.072
							～ 1.0	4		～ 0.11	4	
蓬川 蓬川	南豊池橋	214-01	-	-	年間	表層	0.60	-	0.87	0.035	-	0.054
	琴浦橋	214-05	-	-	年間	表層	0.84	-		0.061	-	
武庫川 武庫川下流	武庫大橋	008-51	-	-	年間	表層	0.56	-	0.87	0.015	-	0.024
	南武橋	008-53	-	-	年間	表層	0.67	-		0.047	-	
大阪湾 大阪湾(1)	閘門	614-83	IV	-	年間	表層	1.5	6	2.1	0.051	2	0.090
	閘門	614-83	IV	-	年間	全層	1.5	6		0.051	2	
	尼崎港中央	614-84	IV	-	年間	表層	0.77	2	1.2	0.058	1	0.13
	尼崎港中央	614-84	IV	-	年間	中層 2.0m	0.29	1		0.039	2	
	尼崎港中央	614-84	IV	-	年間	全層	0.29	3	1.0	0.039	3	0.11
	尼崎港沖	614-85	IV	-	年間	表層	0.42	1		0.047	2	
	尼崎港沖	614-85	IV	-	年間	中層 2.0m	0.41	0	0.66	0.039	2	0.074
	尼崎港沖	614-85	IV	-	年間	全層	0.41	1		0.039	4	
						～ 1.7	12	0.80	～ 0.16	12	0.084	

(備考) m: 環境基準を超える検体数 n: 総検体数

生活環境項目(4)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全亜鉛		
							最小 ~ 最大	m/n	平均
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋	002-54	生物 B	イ	年間	表層	0.023	4	0.031
							~ 0.037	6	
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋	039-53	-	-	年間	表層	0.009	-	0.016
							~ 0.023	6	
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋	003-53	生物 B	イ	年間	表層	0.012	0	0.016
庄下川 庄下川	尾浜大橋	033-01	-	-	年間	表層	0.011	-	0.016
	波洲橋	033-53	-	-	年間	表層	0.012	-	
	庄下川橋	033-54	-	-	年間	表層	0.009	-	
庄下川 昆陽川	尾浜橋	034-01	-	-	年間	表層	0.011	-	0.015
							~ 0.028	6	
蓬川 蓬川	南豊池橋	214-01	-	-	年間	表層	0.012	-	0.016
	琴浦橋	214-05	-	-	年間	表層	0.009	-	
武庫川 武庫川下流	武庫大橋	008-51	-	-	年間	表層	0.004	-	0.018
	南武橋	008-53	-	-	年間	表層	0.004	-	
大阪湾 大阪湾(1)	閘門	614-83	-	-	年間	表層	0.004	-	0.010
	閘門	614-83	-	-	年間	全層	0.004	-	
	尼崎港中央	614-84	-	-	年間	表層	0.004	-	0.008
	尼崎港中央	614-84	-	-	年間	中層 2.0m	-	-	
	尼崎港中央	614-84	-	-	年間	全層	0.004	-	0.011
	尼崎港沖	614-85	-	-	年間	表層	0.008	-	
	尼崎港沖	614-85	-	-	年間	中層 2.0m	0.005	-	0.007
	尼崎港沖	614-85	-	-	年間	全層	0.005	-	

(備考) m: 環境基準を超える検体数 n: 総検体数

ウ 要監視項目 (1)

平成24年度 (2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名 (地点統一番号)	クロロホルム		トランス1,2-ジクロロエチレン		1,2-ジクロロプロパン		p-ジクロロベンゼン		イソキサチオン		ダイアジノン		フェニトロチオン		イソプロチオラン		オキシシン銅	
		m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋 002-54	0 1	< 0.006	0 1	< 0.004	/	/	/	/	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0005	0 1	< 0.0003	0 1	< 0.004	0 1	< 0.004
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋 039-53	0 1	< 0.006	0 1	< 0.004	/	/	/	/	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0005	0 1	< 0.0003	0 1	< 0.004	0 1	< 0.004
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋 003-53	/	/	0 1	< 0.004	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
庄下川 庄下川	尾浜大橋 033-01	0 1	< 0.006	0 2	< 0.004	0 1	< 0.006	0 1	< 0.02	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0005	0 1	< 0.0003	0 1	< 0.004	0 1	< 0.004
	波洲橋 033-53	/	/	0 1	< 0.004	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	庄下川橋 033-54	/	/	0 1	< 0.004	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
庄下川 昆陽川	尾浜橋 034-01	0 1	< 0.006	0 2	< 0.004	0 1	< 0.006	0 1	< 0.02	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0005	0 1	< 0.0003	0 1	< 0.004	0 1	< 0.004
蓬川 蓬川	南豊池橋 214-01	0 1	< 0.006	0 1	< 0.004	/	/	/	/	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0005	0 1	< 0.0003	0 1	< 0.004	0 1	< 0.004
	琴浦橋 214-05	/	/	0 1	< 0.004	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
武庫川 武庫川下流	武庫大橋 008-51	0 1	< 0.006	0 1	< 0.004	/	/	/	/	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0005	0 1	< 0.0003	0 1	< 0.004	0 1	< 0.004
	南武橋 008-53	/	/	0 1	< 0.004	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
大阪湾 大阪湾(1)	閘門 614-83	0 1	< 0.006	0 1	< 0.004	/	/	/	/	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0005	0 1	< 0.0003	0 1	< 0.004	0 1	< 0.004
	尼崎港中央 614-84	0 1	< 0.006	0 1	< 0.004	/	/	/	/	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0005	0 1	< 0.0003	0 1	< 0.004	0 1	< 0.004
	尼崎港沖 614-85	0 1	< 0.006	0 1	< 0.004	/	/	/	/	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0005	0 1	< 0.0003	0 1	< 0.004	0 1	< 0.004

(備考) m: 指針値を超える検体数 n: 総検体数

要監視項目 (2)

平成24年度 (2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名 (地点統一番号)	クロロタロニル		プロピザミド		E P N		ジクロロボス		フェノブカルブ		イプロベンホス		クロロニトロフェン		トルエン		キシレン	
		m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋 002-54	0 1	< 0.004	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0006	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.002	0 1	< 0.0008	- 1	< 0.0001	/	/	/	/
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋 039-53	0 1	< 0.004	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0006	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.002	0 1	< 0.0008	- 1	< 0.0001	/	/	/	/
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋 003-53	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
庄下川 庄下川	尾浜大橋 033-01	0 1	< 0.004	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0006	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.002	0 1	< 0.0008	- 1	< 0.0001	0 1	< 0.06	0 1	< 0.04
	波洲橋 033-53	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	庄下川橋 033-54	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
庄下川 昆陽川	尾浜橋 034-01	0 1	< 0.004	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0006	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.002	0 1	< 0.0008	- 1	< 0.0001	0 1	< 0.06	0 1	< 0.04
蓬川 蓬川	南豊池橋 214-01	0 1	< 0.004	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0006	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.002	0 1	< 0.0008	- 1	< 0.0001	/	/	/	/
	琴浦橋 214-05	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
武庫川 武庫川下流	武庫大橋 008-51	0 1	< 0.004	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0006	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.002	0 1	< 0.0008	- 1	< 0.0001	/	/	/	/
	南武橋 008-53	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
大阪湾 大阪湾(1)	閘門 614-83	0 1	< 0.004	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0006	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.002	0 1	< 0.0008	- 1	< 0.0001	/	/	/	/
	尼崎港中央 614-84	0 1	< 0.004	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0006	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.002	0 1	< 0.0008	- 1	< 0.0001	/	/	/	/
	尼崎港沖 614-85	0 1	< 0.004	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.0006	0 1	< 0.0008	0 1	< 0.002	0 1	< 0.0008	- 1	< 0.0001	/	/	/	/

(備考) m: 指針値を超える検体数 n: 総検体数

要監視項目 (3)

平成24年度 (2012年度)

水域名 (河川名等)	地点名 (地点統一番号)	フタル酸 ジエチルヘキシル		ニッケル		モリブデン		アンチモン		塩化ビニル モノマー	
		m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋 002-54	0 1	< 0.003	- 1	0.001	0 1	< 0.007	0 1	< 0.002	/	/
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋 039-53	0 1	< 0.003	- 1	0.001	0 1	< 0.007	0 1	< 0.002	/	/
神崎川 神崎川 (左門殿川)	左門橋 003-53	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
庄下川 庄下川	尾浜大橋 033-01	0 1	< 0.003	- 1	< 0.001	0 1	< 0.007	0 1	< 0.002	0 1	< 0.0002
	波洲橋 033-53	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	庄下川橋 033-54	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
庄下川 昆陽川	尾浜橋 034-01	0 1	< 0.003	- 1	< 0.001	0 1	< 0.007	0 1	< 0.002	0 1	0.0003
蓬川 蓬川	南豊池橋 214-01	0 1	< 0.003	- 1	< 0.001	0 1	< 0.007	0 1	< 0.002	/	/
	琴浦橋 214-05	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
武庫川 武庫川下流	武庫大橋 008-51	0 1	< 0.003	- 1	< 0.001	0 1	< 0.007	0 1	< 0.002	/	/
	南武橋 008-53	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
大阪湾 大阪湾 (1)	閘門 614-83	0 1	< 0.003	- 1	0.013	0 1	0.032	0 1	< 0.002	/	/
	尼崎港中央 614-84	0 1	< 0.003	- 1	< 0.001	0 1	< 0.007	0 1	< 0.002	/	/
	尼崎港沖 614-85	0 1	< 0.003	- 1	0.002	0 1	< 0.007	0 1	< 0.002	/	/

(備考) m: 指針値を超える検体数 n: 総検体数

エ 特殊項目(1)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名)	地点名 (地点統一番号)	調査 区分	採取 水深	フェノール類 (0.01)			銅 (0.001)			鉄溶解性 (0.01)			マンガン溶解性 (0.01)			クロム (0.01)			塩化物イオン (1)		
				最小 ~最大	k/n	平均	最小 ~最大	k/n	平均	最小 ~最大	k/n	平均	最小 ~最大	k/n	平均	最小 ~最大	k/n	平均	最小 ~最大	k/n	平均
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋 (002-54)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1		0.003 ~0.006	3 3	0.004	0.05 ~0.06	3 3	0.05	0.02 ~0.05	3 3	0.04	<0.01 ~<0.01	0 3		34 ~1400	12 12	570
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋 (039-53)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1		0.002 ~0.005	3 3	0.004	0.02 ~0.05	3 3	0.03	0.02 ~0.06	3 3	0.04	<0.01 ~<0.01	0 3		25 ~2400	12 12	710
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋 (003-53)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1														520 ~3500	6 6	2000
庄下川 庄下川	尾浜大橋 (033-01)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1		0.002 ~0.003	3 3	0.002	0.03 ~0.08	3 3	0.06	<0.01 ~0.02	1 3	0.02	<0.01 ~<0.01	0 3		13 ~65	12 12	38
	波洲橋 (033-53)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1														6 ~55	6 6	24
	庄下川橋 (033-54)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1		0.002 ~0.003	3 3	0.003	0.09 ~0.16	3 3	0.12	<0.01 ~0.02	2 3	0.02	<0.01 ~<0.01	0 3		6 ~60	12 12	31
庄下川 昆陽川	尾浜橋 (034-01)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1		0.003 ~0.005	3 3	0.004	0.12 ~0.2	3 3	0.15	0.01 ~0.07	3 3	0.03	<0.01 ~<0.01	0 3		12 ~40	12 12	25
蓬川 蓬川	南豊池橋 (214-01)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1		0.001 ~0.005	3 3	0.003	0.04 ~0.14	3 3	0.08	0.01 ~0.03	3 3	0.02	<0.01 ~<0.01	0 3		22 ~450	12 12	150
	琴浦橋 (214-05)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1														1200 ~6400	6 6	3700
武庫川 武庫川下流	武庫大橋 (008-51)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1		0.001 ~0.003	3 3	0.002	0.03 ~0.05	3 3	0.04	<0.01 ~<0.01	0 3		<0.01 ~<0.01	0 3		19 ~70	12 12	39
	南武橋 (008-53)	年間	表層	<0.01 ~<0.01	0 1														48 ~7400	6 6	3000
大阪湾 大阪湾(1)	閘門 (614-83)	年間	表層																		
	閘門 (614-83)	年間	全層																		
	尼崎港中央 (614-84)	年間	表層																		
	尼崎港中央 (614-84)	年間	中層: 2.0m																		
	尼崎港中央 (614-84)	年間	全層																		
	尼崎港沖 (614-85)	年間	表層																		
	尼崎港沖 (614-85)	年間	中層: 2.0m																		
	尼崎港沖 (614-85)	年間	全層																		

(備考) 1 項目欄の()内は下限値を示す
2 k: 定量下限値以上の検体数 n: 総検体数 平均: 下限値以上の日間平均値の年平均

特殊項目(2)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名)	地点名 (地点統一番号)	調査 区分	採取 水深	塩素量 (0.1)			アンモニア性窒素 (0.01)			亜硝酸性窒素 (0.005)			硝酸性窒素 (0.05)			磷酸性磷 (0.01)			陰イオン界面活性剤 (0.01)		
				最小 ~最大	k/n	平均	最小 ~最大	k/n	平均	最小 ~最大	k/n	平均	最小 ~最大	k/n	平均	最小 ~最大	k/n	平均	最小 ~最大	k/n	平均
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋 (002-54)	年間	表層				0.89 ~3.1	4 4	2.1	0.29 ~0.63	4 4	0.44	2.7 ~4.8	4 4	3.8	0.47 ~0.83	4 4	0.67	0.03 ~0.03	2 2	0.03
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋 (039-53)	年間	表層				0.01 ~1.5	4 4	0.48	0.036 ~0.31	4 4	0.14	0.56 ~3.4	4 4	1.5	0.03 ~0.5	4 4	0.19	0.01 ~0.01	2 2	0.01
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋 (003-53)	年間	表層				0.53 ~0.91	3 3	0.72	0.1 ~0.22	3 3	0.16	1.5 ~3	3 3	2.3	0.19 ~0.4	3 3	0.29			
庄下川 庄下川	尾浜大橋 (033-01)	年間	表層				<0.01 ~<0.01	0 4		0.005 ~0.014	4 4	0.011	0.88 ~1	4 4	0.94	<0.01 ~0.05	3 4	0.02	0.01 ~0.01	2 2	0.01
	波洲橋 (033-53)	年間	表層				0.03 ~0.06	3 3	0.04	0.011 ~0.029	3 3	0.019	0.56 ~0.99	3 3	0.75	0.02 ~0.06	3 3	0.04			
	庄下川橋 (033-54)	年間	表層				0.01 ~0.12	4 4	0.06	0.006 ~0.028	4 4	0.016	0.19 ~0.75	4 4	0.52	0.01 ~0.07	4 4	0.04	0.01 ~0.01	2 2	0.01
庄下川 昆陽川	尾浜橋 (034-01)	年間	表層				<0.01 ~0.01	1 4	0.01	0.009 ~0.02	4 4	0.014	0.08 ~0.77	4 4	0.47	0.01 ~0.03	4 4	0.02	0.01 ~0.03	2 2	0.02
蓬川 蓬川	南豊池橋 (214-01)	年間	表層				<0.01 ~0.09	1 4	0.09	0.005 ~0.01	4 4	0.007	0.53 ~0.73	4 4	0.63	0.01 ~0.04	4 4	0.03	0.01 ~0.01	2 2	0.01
	琴浦橋 (214-05)	年間	表層				<0.01 ~0.05	2 3	0.05	0.025 ~0.028	3 3	0.027	0.64 ~0.73	3 3	0.69	0.02 ~0.05	3 3	0.03			
武庫川 武庫川下流	武庫大橋 (008-51)	年間	表層				<0.01 ~0.05	1 4	0.05	0.006 ~0.016	4 4	0.011	0.31 ~0.97	4 4	0.64	<0.01 ~0.01	2 4	0.01	<0.01 ~0.01	1 2	0.01
	南武橋 (008-53)	年間	表層				<0.01 ~0.08	1 3	0.08	0.011 ~0.019	3 3	0.016	0.37 ~0.48	3 3	0.42	<0.01 ~0.03	2 3	0.03			
大阪湾 大阪湾(1)	閘門 (614-83)	年間	表層	5.9 ~10.4	12 12	8.1	<0.01 ~0.07	1 6	0.07	0.048 ~0.073	6 6	0.062	0.88 ~2.1	6 6	1.5	<0.01 ~0.02	1 6	0.02			
	閘門 (614-83)	年間	全層	5.9 ~10.4	12 12	8.1	<0.01 ~0.07	1 6	0.07	0.048 ~0.073	6 6	0.062	0.88 ~2.1	6 6	1.5	<0.01 ~0.02	1 6	0.02			
	尼崎港中央 (614-84)	年間	表層	10 ~16.3	12 12	13.4	<0.01 ~0.11	3 6	0.05	0.019 ~0.059	6 6	0.032	0.14 ~0.64	6 6	0.39	<0.01 ~0.03	2 6	0.02			
	尼崎港中央 (614-84)	年間	中層: 2.0m	11.2 ~16.5	12 12	14.6	<0.01 ~0.04	3 6	0.02	0.018 ~0.031	6 6	0.025	0.13 ~0.34	6 6	0.24	<0.01 ~0.03	2 6	0.02			
	尼崎港中央 (614-84)	年間	全層	10 ~16.5	24 24	14	<0.01 ~0.11	6 12	0.03	0.018 ~0.059	12 12	0.028	0.13 ~0.64	12 12	0.32	<0.01 ~0.03	4 12	0.02			
	尼崎港沖 (614-85)	年間	表層	1.9 ~16	12 12	12	<0.01 ~0.08	3 6	0.08	0.016 ~0.033	6 6	0.023	0.22 ~0.71	6 6	0.36	<0.01 ~0.04	4 6	0.02			
	尼崎港沖 (614-85)	年間	中層: 2.0m	10.4 ~16.6	12 12	14.7	<0.01 ~0.01	1 6	0.01	0.012 ~0.027	6 6	0.021	0.12 ~0.32	6 6	0.2	<0.01 ~0.05	3 6	0.03			
	尼崎港沖 (614-85)	年間	全層	1.9 ~16.6	24 24	13.4	<0.01 ~0.08	4 12	0.05	0.012 ~0.033	12 12	0.022	0.12 ~0.71	12 12	0.28	<0.01 ~0.05	7 12	0.03			

(備考) 1 項目欄の () 内は下限値を示す
 2 k: 定量下限値以上の検体数 n: 総検体数 平均: 下限値以上の日間平均値の年平均

特殊項目(3)

平成24年度(2012年度)

水域名 (河川名)	地点名 (地点統一番号)	調査 区分	採取 水深	一般細菌 ()			溶解性COD ()			流 量				C O D (河 川)				
				1		平均	0.5		平均	最小 ~ 最大	日間平均値			最小 ~ 最大	日間平均値			
				最小 ~ 最大	k/n		最小 ~ 最大	最小 ~ 最大			平均	低水流量	最小 ~ 最大		平均	中央値	75%値	
神崎川 猪名川下流(2)	戸の内橋 (002-54)	年間	表層	4.8×10 ² ~ 1.6×10 ⁵	6 6	4.5×10 ⁴								5.4 ~ 8.4	5.4 ~ 8.4	6.9	7.2	7.3
神崎川 猪名川下流(1)	藻川橋 (039-53)	年間	表層	1.3×10 ³ ~ 2.2×10 ⁵	6 6	6.8×10 ⁴								2.7 ~ 7.2	2.7 ~ 7.2	4.3	3.9	5.1
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋 (003-53)	年間	表層	3.9×10 ³ ~ 1.3×10 ⁵	6 6	5.5×10 ⁴								4.9 ~ 5.7	4.9 ~ 5.7	5.2	5.2	5.4
庄下川 庄下川	尾浜大橋 (033-01)	年間	表層	4.5×10 ³ ~ 1.2×10 ⁵	6 6	3.0×10 ⁴			0.2 ~ 0.95	0.2 ~ 0.95	0.6	0.45	1.4 ~ 4.5	1.4 ~ 4.5	3.6	3.8	4.1	
	波洲橋 (033-53)	年間	表層	6.4×10 ³ ~ 2.7×10 ⁵	6 6	6.3×10 ⁴							3.3 ~ 4.9	3.3 ~ 4.9	4.2	4.2	4.7	
	庄下川橋 (033-54)	年間	表層	7.5×10 ² ~ 3.0×10 ⁵	6 6	8.7×10 ⁴							2.8 ~ 6.3	2.8 ~ 6.3	4.5	4.8	5.1	
庄下川 昆陽川	尾浜橋 (034-01)	年間	表層	2.4×10 ³ ~ 1.3×10 ⁵	6 6	3.8×10 ⁴			0.01 ~ 0.06	0.01 ~ 0.06	0.03	0.01	3.7 ~ 8.4	3.7 ~ 8.4	5.2	5.2	5.7	
蓬川 蓬川	南豊池橋 (214-01)	年間	表層	1.1×10 ³ ~ 9.2×10 ⁴	6 6	1.8×10 ⁴			0.17 ~ 0.47	0.17 ~ 0.47	0.27	0.17	1.9 ~ 3.9	1.9 ~ 3.9	2.9	3.1	3.2	
	琴浦橋 (214-05)	年間	表層	5.4×10 ² ~ 9.6×10 ⁴	6 6	1.7×10 ⁴							2.9 ~ 4.3	2.9 ~ 4.3	3.9	4	4.2	
武庫川 武庫川下流	武庫大橋 (008-51)	年間	表層	1.1×10 ³ ~ 4.0×10 ⁴	6 6	1.5×10 ⁴							2.5 ~ 4.4	2.5 ~ 4.4	3.7	3.9	4	
	南武橋 (008-53)	年間	表層	5.7×10 ² ~ 9.2×10 ⁴	6 6	2.7×10 ⁴							3.2 ~ 4.2	3.2 ~ 4.2	3.8	3.9	4.1	
大阪湾 大阪湾(1)	閘門 (614-83)	年間	表層	1.2×10 ² ~ 1.7×10 ³	6 6	7.3×10 ²	3.2 ~ 5	11 11	4.1									
	閘門 (614-83)	年間	全層	1.2×10 ² ~ 1.7×10 ³	6 6	7.3×10 ²	3.2 ~ 5	11 11	4.1									
	尼崎港中央 (614-84)	年間	表層	3.0×10 ¹ ~ 1.2×10 ⁴	6 6	2.1×10 ³	1.1 ~ 4.9	11 11	2.7									
	尼崎港中央 (614-84)	年間	中層: 2.0m				1 ~ 3.7	11 11	2.5									
	尼崎港中央 (614-84)	年間	全層	3.0×10 ¹ ~ 1.2×10 ⁴	6 6	2.1×10 ³	1 ~ 4.9	22 22	2.6									
	尼崎港沖 (614-85)	年間	表層	8.5×10 ¹ ~ 2.6×10 ⁴	6 6	4.7×10 ³	1.7 ~ 4.5	11 11	3.2									
	尼崎港沖 (614-85)	年間	中層: 2.0m				1.8 ~ 3.5	11 11	2.7									
尼崎港沖 (614-85)	年間	全層	8.5×10 ¹ ~ 2.6×10 ⁴	6 6	4.7×10 ³	1.7 ~ 4.5	22 22	2.9										

(備考) 1 項目欄の()内は下限値を示す
2 k: 定量下限値以上の検体数 n: 総検体数 平均: 下限値以上の日間平均値の年平均

I-4 調査結果

(3) 地点別調査結果表（個表）

ア 河川調査（11地点）

イ 海域調査（3地点）

ウ 河川・通日調査（3地点）

(3) 地点別調査結果表 (個票)

ア 河川調査

戸の内橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号		
平成24年度	通年調査 (年間調査)	00580	神崎川	猪名川下流(2)	戸の内橋	D	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	002-54		
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日
一般項目													
採取時刻		09時54分	10時28分	09時45分	10時11分	09時59分	10時07分	09時57分	10時33分	09時56分	10時17分	09時54分	10時15分
天気		並雨 晴 晴	晴 本曇 晴	晴 本曇 本曇	快晴 晴 本曇	快晴 快晴 快晴	晴 本曇 晴	晴	晴 本曇 晴	本曇 晴 晴	晴 晴 並雨	本曇 並雨 本曇	快晴 晴 晴
気温	℃	14.9	24.7	26.7	31.4	30.4	32	23.7	17.8	9.1	5.8	8.3	13
水温	℃	16.7	22.6	23.1	27.7	28.9	28.6	24.4	19.4	12.9	10.6	12.4	14.2
透視度	cm	30<	30<	30<	27	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<
臭気		弱 下水臭	微 下水臭	弱 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	弱 下水臭	弱 下水臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流量	m ³ /sec												
色相		褐色・淡 (明)	黄緑色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄緑色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	灰緑色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)
採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
全水深	m												
透明度	m												
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目													
pH		7.2	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7	7
DO	mg/l	7.2	6.5	5.3	6.1	5.8	5.3	5.5	6.5	7.7	8.6	7.8	7.9
BOD	mg/l	2.1	1.7	3.1	3.9	2	1.5	3.3	4.9	2.3	4.6	4.4	3.2
COD酸性法	mg/l	7.3	7.3	7.4	6.3	7.3	5.4	7.1	8.4	5.8	6.7	6.5	7.5
SS	mg/l	3	2	4	15	4	5	4	3	3	4	3	3
大腸菌群数	MPN/100mL		1.7×10 ³		9.4×10 ³		7.9×10 ⁴	0.9	1.7×10 ⁴		2.3×10 ³		4.9×10 ¹
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												0.7
全窒素	mg/l		7.2		4.4				9.4			6.5	
全燐	mg/l		0.79		0.56				0.94			0.78	
全亜鉛	mg/l			0.025	0.023		0.031		0.033			0.035	0.037
健康項目等													
カドミウム	mg/l			< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001
全シアン	mg/l		ND						ND				
鉛	mg/l			< 0.001	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001
六価クロム	mg/l	< 0.01			< 0.01		< 0.01		< 0.01			< 0.01	< 0.01
砒素	mg/l		0.001							0.001			
総水銀	mg/l	< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005
アルキル水銀	mg/l				ND				ND				
PCB	mg/l	ND										ND	
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004									< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01									< 0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004									< 0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006									< 0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
チウラム	mg/l					< 0.0006				< 0.0006			
シマジン	mg/l					< 0.0003				< 0.0003			
チオベンカルブ	mg/l					< 0.002				< 0.002			
ベンゼン	mg/l		< 0.001							< 0.001			
セレン	mg/l		< 0.001							< 0.001			
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		5.3		2.9				5.3			3.2	
フッ素	mg/l				0.28				0.23				
ほう素	mg/l				0.14						0.17		
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005				< 0.005			
備考													

戸の内橋 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	00580	神崎川	猪名川下流 (2)	戸の内橋	D	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	002-54			
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日	
一般	採取時刻	09時54分	10時28分	09時45分	10時11分	09時59分	10時07分	09時57分	10時33分	09時56分	10時17分	09時54分	10時15分	
	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	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
要監視項目	クロロホルム	mg/l									< 0.006			
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004										
	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								< 0.0008				
	ダイアジノン	mg/l								< 0.0005				
	フェニトロチオン	mg/l								< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l								< 0.004				
	オキシ銅	mg/l								< 0.004				
	クロタロニル	mg/l								< 0.004				
	プロピザミド	mg/l								< 0.0008				
	E P N	mg/l								< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l								< 0.0008				
	フェノバルブ	mg/l								< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l								< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l								< 0.0001				
	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								< 0.003				
	ニッケル	mg/l					0.001							
	モリブデン	mg/l					< 0.007							
	アンチモン	mg/l									< 0.002			
	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													
トリハロメタン生成能	mg/l													
特殊項目	フェノール類	mg/l					< 0.01							
	銅	mg/l		0.006				0.003		0.004				
	鉄溶解性	mg/l		0.05				0.05		0.06				
	マンガン溶解性	mg/l		0.04				0.05		0.02				
その他項目	クロム	mg/l		< 0.01				< 0.01		< 0.01				
	塩化物イオン	mg/l	270	740	650	34	860	170	1400	450	970	200	820	230
	塩素量	%o												
	アンモニア性窒素	mg/l		1.5		0.89				2.8			3.1	
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.63		0.29				0.51			0.34	
	硝酸性窒素	mg/l		4.7		2.7				4.8			2.9	
	磷酸性燐	mg/l		0.76		0.47				0.83			0.61	
	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.03				0.03					
	一般細菌	個		2.5×10 ³		6.9×10 ⁴		1.6×10 ⁵		3.3×10 ⁴		4.0×10 ³		4.8×10 ²
	総硬度													
	蒸発残留物	mg/l												
	導電率電気伝導度	μ s/cm												
	溶解性COD	mg/l												
クロロフィルa	mg/m3													
CODアルカリ性法	mg/l													
有機性窒素	mg/l													
備考														

藻川橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	01080	神崎川	猪名川下流 (1)	藻川橋	B	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	039-53			
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日	
一般項目	採取時刻	09時48分	10時16分	09時40分	09時57分	09時50分	09時54分	09時46分	10時20分	09時43分	10時04分	09時43分	09時55分	
	天候	並雨 晴 晴	晴 本曇 晴	晴 本曇 本曇	快晴 晴 本曇	快晴 快晴 快晴	晴 本曇 晴	晴	晴 本曇 晴	本曇 晴 晴	晴 晴 並雨	本曇 並雨 本曇	快晴 晴 晴	
	気温	℃ 14.9	24.8	26.6	30.3	30.2	30.8	23.6	17.9	8.4	5.6	8.2	13	
	水温	℃ 14.6	20.8	21.2	26.1	27.8	28	21.4	18	12.1	5.6	7.6	9.5	
	透視度	cm 30<	30<	30<	18	30<	24	30<	30<	30<	30<	30<	30<	
	臭気	微 下水臭	微 なし	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流量	m ³ /sec												
	色相		褐色・淡 (明)	黄緑色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	褐色・淡 (明)	緑褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	無色	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	灰色・淡 (明)	灰黄色・淡 (明)
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
	全水深	m												
	透明度	m												
	満潮時刻													
干潮時刻														
生活環境項目	pH	7.3	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	
	DO	mg/l 8.4	7	4.5	6.8	6.3	4.4	6.7	6.9	7.8	11	10	9.9	
	BOD	mg/l 0.5	0.8	0.8	2.5	2.3	2.4	1.3	2.4	3.8	1.8	1.1	1.3	
	COD酸性法	mg/l 3.5	3.7	4.1	5.6	7.2	4.9	3	5.8	3.3	3.3	2.7	2.7	
	SS	mg/l 3	1	2	18	6	17	1	2	4	5	1	3	
	大腸菌群数	MPN/100mL		1.7×10 ³		7.0×10 ⁴		7.9×10 ⁴		4.9×10 ⁴		4.9×10 ²		4.9×10 ²
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l						< 0.5						< 0.5
	全窒素	mg/l		0.85		2.2			5.6			1.2		
	全磷	mg/l		0.069		0.27			0.56			0.058		
	全亜鉛	mg/l			0.017	0.019		0.018		0.023		0.011	0.009	
健康項目等	カドミウム	mg/l			< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	
	全シアン	mg/l		ND				ND						
	鉛	mg/l			< 0.001	0.001		0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	
	六価クロム	mg/l	< 0.01			< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01	< 0.01	
	砒素	mg/l		0.001							0.001			
	総水銀	mg/l	< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/l				ND				ND				
	PCB	mg/l	ND									ND		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.002								< 0.002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002								< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004								< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01								< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004								< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005								< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006								< 0.0006		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002								< 0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005								< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0002								< 0.0002		
	チウラム	mg/l					< 0.0006				< 0.0006			
	シマジン	mg/l					< 0.0003				< 0.0003			
	チオベンカルブ	mg/l					< 0.002				< 0.002			
	ベンゼン	mg/l		< 0.001							< 0.001			
セレン	mg/l		< 0.001							< 0.001				
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		0.59						3.7			0.83		
フッ素	mg/l				1.4				0.24					
ほう素	mg/l				0.18									
1,4-ジオキサン	mg/l				0.13						0.11			
備考						< 0.005				< 0.005				

藻川橋 (2)

年度	調査区分	地点コード*	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
平成24年度	通年調査 (年間調査)	01080	神崎川	猪名川下流(1)	藻川橋	B	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	039-53				
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日		
一般	採取時刻	09時48分	10時16分	09時40分	09時57分	09時50分	09時54分	09時46分	10時20分	09時43分	10時04分	09時43分	09時55分		
	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	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他		
要監視項目	クロロホルム	mg/l									< 0.006				
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004												
	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								< 0.0008					
	ダイアジノン	mg/l								< 0.0005					
	フェントロチオン	mg/l								< 0.0003					
	イソプロチオラン	mg/l								< 0.004					
	オキシ銅	mg/l								< 0.004					
	クロタロニル	mg/l								< 0.004					
	プロピザミド	mg/l								< 0.0008					
	E P N	mg/l								< 0.0006					
	ジクロルボス	mg/l								< 0.0008					
	フェノブカルブ	mg/l								< 0.002					
	イプロベンホス	mg/l								< 0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l								< 0.0001					
	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								< 0.003					
	ニッケル	mg/l					0.001								
	モリブデン	mg/l					< 0.007								
	アンチモン	mg/l									< 0.002				
	塩化ビニルモノマー	mg/l													
エビクロロヒドリリン	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														
トリハロメタン生成能	mg/l														
特殊項目	フェノール類	mg/l					< 0.01								
	銅	mg/l			0.002			0.005		0.004					
	鉄溶解性	mg/l			0.02			0.03		0.05					
	マンガン溶解性	mg/l			0.06			0.04		0.02					
	クロム	mg/l			< 0.01			< 0.01		< 0.01					
その他項目	塩化物イオン	mg/l	360	1300	2400	25	1500	230	1000	770	630	79	170	68	
	塩素量	%													
	アンモニア性窒素	mg/l		0.01			0.27				1.5		0.14		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.036			0.09			0.31			0.11		
	硝酸性窒素	mg/l		0.56			1.4			3.4			0.72		
	燐酸性燐	mg/l		0.05			0.19			0.5			0.03		
	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.01				0.01						
	一般細菌	個		6.1×10 ³			1.2×10 ⁵		2.2×10 ⁵		5.3×10 ⁴		6.6×10 ³		1.3×10 ³
	総硬度	個													
	蒸発残留物	mg/l													
	導電率電気伝導度	μ s/cm													
	溶解性COD	mg/l													
	クロロフィルa	mg/m3													
CODアルカリ性法	mg/l														
有機性窒素	mg/l														
備考															

左門橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
平成24年度	通年調査 (年間調査)	02050	神崎川	神崎川 (左門殿川)	左門橋	B	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	003-53	
項目	単位	5月23日	7月25日	9月5日	11月7日	1月16日	3月6日					
一般項目	採取時刻	08時32分	08時42分	08時33分	08時40分	08時32分	08時20分					
	天候	晴 本曇 晴	快晴 晴 本曇	晴 本曇 晴	晴 本曇 晴	晴 晴 並雨	快晴 晴 晴					
	気温	℃ 22.3	28.3	29.8	15	3.1	7.7					
	水温	℃ 20.4	27.4	27.4	16.4	7.4	10.1					
	透視度	cm 30<	30<	30<	30<	30<	30<					
	臭気	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭					
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	流量	m ³ /sec										
	色相		黄緑色・淡 (明)	褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	褐色・淡 (明)				
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他				
	全水深	m										
	透明度	m										
	満潮時刻											
干潮時刻												
生活環境項目	pH	7.3	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2					
	DO	mg/l 6.8	5.5	2.3	6.7	8.8	9.8					
	BOD	mg/l 1	2.4	2.2	1.5	3.2	1.4					
	COD酸性法	mg/l 5.3	4.9	5.7	5.4	5	4.9					
	SS	mg/l 3	9	4	2	13	4					
	大腸菌群数	MPN/100mL 1.1×10 ³	3.3×10 ⁴	4.6×10 ⁴	7.0×10 ⁴	3.1×10 ⁴	1.1×10 ³					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		0.6			< 0.5					
	全窒素	mg/l 3.2	2.6		4.5							
	全磷	mg/l 0.33	0.27		0.48							
	全亜鉛	mg/l	0.012	0.012	0.016		0.024					
健康項目等	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001					
	全シアン	mg/l ND			ND							
	鉛	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001					
	六価クロム	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01					
	砒素	mg/l 0.001				< 0.001						
	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005					
	アルキル水銀	mg/l	ND		ND							
	PCB	mg/l				ND						
	ジクロロメタン	mg/l < 0.002				< 0.002						
	四塩化炭素	mg/l < 0.0002				< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l < 0.0004				< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l < 0.01				< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l < 0.004				< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l < 0.0005				< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l < 0.0006				< 0.0006						
	トリクロロエチレン	mg/l < 0.002				< 0.002						
	テトラクロロエチレン	mg/l < 0.0005				< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l < 0.0002				< 0.0002						
	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 < 0.001				< 0.001						
	セレン	mg/l										
	硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l 2.5	1.6		3.1							
	フッ素	mg/l	0.13		0.26							
	ほう素	mg/l	0.19				0.62					
	1,4-ジオキサン	mg/l										
	備考											

左門橋 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
平成24年度	通年調査 (年間調査)	02050	神崎川	神崎川 (左門殿川)	左門橋	B	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	003-53	
項目	単位	5月23日	7月25日	9月5日	11月7日	1月16日	3月6日					
一般	採取時刻	08時32分	08時42分	08時33分	08時40分	08時32分	08時20分					
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	その他	その他	その他	その他	その他	その他					
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	< 0.004									
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l										
	p-ジクロロベンゼン	mg/l										
	イソキサチオン	mg/l										
	ダイアジノン	mg/l										
	フェニトロチオン	mg/l										
	イソプロチオラン	mg/l										
	オキシ銅	mg/l										
	クロタロニル	mg/l										
	プロピザミド	mg/l										
	E P N	mg/l										
	ジクロルボス	mg/l										
	フェノブカルブ	mg/l										
	イプロベンホス	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											
トリハロメタン生成能	mg/l											
特殊項目	フェノール類	mg/l		< 0.01								
	銅	mg/l										
	鉄溶解性	mg/l										
	マンガン溶解性	mg/l										
	クロム	mg/l										
その他項目	塩化物イオン	mg/l	3500	520	1600	2500	2300	1300				
	塩素量	%										
	アンモニア性窒素	mg/l	0.73	0.53		0.91						
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.22	0.1		0.17						
	硝酸性窒素	mg/l	2.3	1.5		3						
	燐酸性燐	mg/l	0.27	0.19		0.4						
	陰イオン界面活性剤	mg/l										
	一般細菌	個	3.9×10^3	9.2×10^4	1.3×10^5	5.0×10^4	4.8×10^4	8.0×10^3				
	総硬度											
	蒸発残留物	mg/l										
	導電率電気伝導度	$\mu s/cm$										
	溶解性COD	mg/l										
	クロロフィルa	mg/m3										
CODアルカリ性法	mg/l											
有機性窒素	mg/l											
備考												

尾浜大橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	05020	庄下川	庄下川	尾浜大橋	C	基準点	非感潮	尼崎市	尼崎市	033-01			
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日	
一般項目	採取時刻	10時18分	09時18分	10時12分	09時17分	10時37分	09時11分	10時33分	09時20分	10時35分	09時14分	10時24分	09時10分	
	天候	並雨 晴 晴	晴 本曇 晴	晴 本曇 本曇	快晴 晴 本曇	快晴 快晴 快晴	晴 本曇 晴	晴	晴 本曇 晴	本曇 晴 晴	晴 晴 並雨	本曇 並雨 本曇	快晴 晴 晴	
	気温	℃ 15.3	23.3	27.2	29.1	29.8	29.1	24.8	15	8.7	4	8.3	8.7	
	水温	℃ 14.5	19.3	20.3	26.6	26.1	25.8	20.5	13.9	7.9	5.6	7.2	7.4	
	透視度	cm 30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	
	臭気	微 下水臭	微 なし	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流量	m3/sec		0.79		0.74		0.95		0.46		0.45		0.2
	色相		褐色・淡 (明)	黄緑色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	無色	黄褐色・淡 (明)	無色	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	無色	黄褐色・淡 (明)	緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
	全水深	m												
	透明度	m												
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	pH		7.6	7.8	7.5	7.4	7.9	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	
	DO	mg/l	8	7.5	7.3	6.2	7.4	6.1	8.1	8.5	10	10	10	
	BOD	mg/l	0.7	1.2	1.2	1.1	0.9	0.6	0.6	0.8	1.2	1.5	1.4	
	COD酸性法	mg/l	3.7	4.5	4.4	3.8	4.1	3.5	4.1	4	1.4	3.2	3.4	
	SS	mg/l	2	1	3	4	3	2	< 1	1	1	3	2	
	大腸菌群数	MPN/100mL		3.5×10 ⁴		1.3×10 ⁵		7.9×10 ⁴		2.3×10 ⁴		9.4×10 ³		3.3×10 ³
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l						0.5						< 0.5
	全窒素	mg/l		1.4			1.2			0.99				1.1
	全磷	mg/l		0.028			0.098			0.03				0.037
	全亜鉛	mg/l			0.017		0.014		0.011	0.013			0.028	0.015
健康項目等	カドミウム	mg/l			< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001
	全シアン	mg/l		ND						ND				
	鉛	mg/l			< 0.001		0.001		< 0.001		0.001			< 0.001
	六価クロム	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01					< 0.01
	砒素	mg/l		< 0.001							0.001			< 0.001
	総水銀	mg/l	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005
	アルキル水銀	mg/l					ND			ND				
	PCB	mg/l	ND									ND		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.002								< 0.002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002								< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004								< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01								< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004								< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005								< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006								< 0.0006		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002								< 0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005								< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0002								< 0.0002		
	チウラム	mg/l					< 0.0006				< 0.0006			
	シマジン	mg/l					< 0.0003				< 0.0003			
	チオベンカルブ	mg/l					< 0.002				< 0.002			
	ベンゼン	mg/l		< 0.001								< 0.001		
	セレン	mg/l		< 0.001								< 0.001		
	硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		1			0.92			0.88			0.99	
	フッ素	mg/l					0.3			0.36				
	ほう素	mg/l					0.1					0.1		
	1,4-ジオキサン	mg/l						< 0.005			< 0.005			
	備考													

尾浜大橋 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号		
平成24年度	通年調査 (年間調査)	05020	庄下川	庄下川	尾浜大橋	C	基準点	非感潮	尼崎市	尼崎市	033-01		
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日
一般	採取時刻	10時18分	09時18分	10時12分	09時17分	10時37分	09時11分	10時33分	09時20分	10時35分	09時14分	10時24分	09時10分
	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	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
要 監 視 項 目	クロロホルム	mg/l									< 0.006		
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004								< 0.004		
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l									< 0.006		
	p-ジクロロベンゼン	mg/l									< 0.02		
	イソキサチオン	mg/l								< 0.0008			
	ダイアジノン	mg/l								< 0.0005			
	フェニトロチオン	mg/l								< 0.0003			
	イソプロチオラン	mg/l								< 0.004			
	オキシ銅	mg/l								< 0.004			
	クロタロニル	mg/l								< 0.004			
	プロピザミド	mg/l								< 0.0008			
	E P N	mg/l								< 0.0006			
	ジクロロボス	mg/l								< 0.0008			
	フェノブカルブ	mg/l								< 0.002			
	イプロベンホス	mg/l								< 0.0008			
	クロルニトロフェン	mg/l								< 0.0001			
	トルエン	mg/l									< 0.06		
	キシレン	mg/l									< 0.04		
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l								< 0.003			
	ニッケル	mg/l					< 0.001						
	モリブデン	mg/l					< 0.007						
	アンチモン	mg/l									< 0.002		
	塩化ビニルモノマー	mg/l									< 0.0002		
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												
トリハロメタン生成能	mg/l												
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l					< 0.01						
	銅	mg/l		0.003				0.002		0.002			
	鉄溶解性	mg/l		0.08				0.03		0.08			
	マンガン溶解性	mg/l		0.02				< 0.01		< 0.01			
そ の 他 項 目	クロム	mg/l		< 0.01				< 0.01		< 0.01			
	塩化物イオン	mg/l	25	65	54	13	60	24	50	50	32	26	32
	塩素量	%											
	アンモニア性窒素	mg/l		< 0.01		< 0.01				< 0.01		< 0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.013		0.013				0.005		0.014	
	硝酸性窒素	mg/l		1		0.91				0.88		0.98	
	燐酸性燐	mg/l		0.01		0.05				0.01		< 0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.01				0.01				
	一般細菌	個		4.7×10 ³		1.2×10 ⁵		3.8×10 ⁴		4.5×10 ³		6.9×10 ³	
	総硬度												
	蒸発残留物	mg/l											
	導電率電気伝導度	μ s/cm											
	溶解性COD	mg/l											
クロロフィルa	mg/m3												
CODアルカリ性法	mg/l												
有機性窒素	mg/l												
備考													

波洲橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
平成24年度	通年調査 (年間調査)	05060	庄下川	庄下川	波洲橋	C	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	033-53	
項目	単位	5月23日	7月25日	9月5日	11月7日	1月16日	3月6日					
一般項目	採取時刻	09時39分	09時32分	09時28分	09時38分	09時38分	09時30分					
	天候	晴 本曇 晴	快晴 晴 本曇	晴 本曇 晴	晴 本曇 晴	晴 晴 並雨	快晴 晴 晴					
	気温	℃ 23.9	29.2	29.4	15.6	4.7	9.3					
	水温	℃ 21.1	28.3	26.7	14.4	5.3	8.6					
	透視度	cm 30<	28	30<	30<	30<	30<					
	臭気		微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	流量	m3/sec										
	色相		黄緑色・淡 (明)	褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)				
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他				
	全水深	m										
	透明度	m										
	満潮時刻											
干潮時刻												
生活環境項目	pH	8.3	7.3	7.4	7.8	7.6	8.5					
	DO	mg/l 9.1	5.7	6.5	8	11	12					
	BOD	mg/l 1.2	2.4	1.5	1.3	1.9	2.2					
	COD酸性法	mg/l 4.2	4.7	3.6	4.9	3.3	4.2					
	SS	mg/l 1	15	11	3	4	7					
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.9×10 ⁴	2.3×10 ⁵	9.4×10 ⁴	7.0×10 ⁴	4.9×10 ³	2.3×10 ³				
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l			< 0.5			< 0.5				
	全窒素	mg/l	1.1	1.4		0.89						
	全磷	mg/l	0.041	0.16		0.061						
	全亜鉛	mg/l		0.021	0.013	0.015		0.012				
健康項目等	カドミウム	mg/l		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
	全シアン	mg/l	ND			ND						
	鉛	mg/l		0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
	六価クロム	mg/l		< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01				
	砒素	mg/l	< 0.001				0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l		ND		ND						
	PCB	mg/l					ND					
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002				< 0.002					
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002				< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004				< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.01				< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004				< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0005				< 0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006				< 0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.002				< 0.002					
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005				< 0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002				< 0.0002					
	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	< 0.001				< 0.001					
	セレン	mg/l										
	硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l	0.72	1		0.57						
	フッ素	mg/l		0.2		0.26						
	ほう素	mg/l		0.1			0.09					
	1,4-ジオキサン	mg/l										
	備考											

波洲橋 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
平成24年度	通年調査 (年間調査)	05060	庄下川	庄下川	波洲橋	C	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	033-53
項目	単位	5月23日	7月25日	9月5日	11月7日	1月16日	3月6日				
一般	採取時刻	09時39分	09時32分	09時28分	09時38分	09時38分	09時30分				
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	その他	その他	その他	その他	その他	その他				
要監視項目	クロホルム	mg/l									
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004								
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l									
	p-ジクロロベンゼン	mg/l									
	イソキサチオン	mg/l									
	ダイアジノン	mg/l									
	フェニトロチオン	mg/l									
	イソプロチオラン	mg/l									
	オキシ銅	mg/l									
	クロタロニル	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									
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l									
	ニッケル	mg/l									
	モリブデン	mg/l									
	アンチモン	mg/l									
	塩化ビニルモノマー	mg/l									
エビクロヒドリン	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										
トリハロメタン生成能	mg/l										
特殊項目	フェノール類	mg/l		< 0.01							
	銅	mg/l									
	鉄溶解性	mg/l									
	マンガン溶解性	mg/l									
その他項目	クロム	mg/l									
	塩化物イオン	mg/l	55	6	11	25	23	24			
	塩素量	%									
	アンモニア性窒素	mg/l	0.06	0.04		0.03					
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.016	0.029		0.011					
	硝酸性窒素	mg/l	0.71	0.99		0.56					
	磷酸性燐	mg/l	0.02	0.06		0.03					
	陰イオン界面活性剤	mg/l									
	一般細菌	個	6.4×10 ³	2.7×10 ⁵	5.8×10 ⁴	8.9×10 ³	1.4×10 ⁴	2.0×10 ⁴			
	総硬度										
	蒸発残留物	mg/l									
	導電率電気伝導度	μ s/cm									
	溶解性COD	mg/l									
クロロフィルa	mg/m ³										
CODアルカリ性法	mg/l										
有機性窒素	mg/l										
備考											

庄下川橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	05070	庄下川	庄下川	庄下川橋	C	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	033-54			
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日	
一般項目	採取時刻	09時24分	09時50分	09時13分	10時00分	09時17分	09時55分	09時17分	10時08分	09時18分	10時12分	09時19分	09時40分	
	天候	並雨 晴 晴	晴 本曇 晴	晴 本曇 本曇	快晴 晴 本曇	快晴 快晴 快晴	晴 本曇 晴	晴	晴 本曇 晴	本曇 晴 晴	晴 晴 並雨	本曇 並雨 本曇	快晴 晴 晴	
	気温	℃ 16	22.7	25.8	29.8	29.7	30.5	22.8	15.8	8.8	5.4	8.5	11.2	
	水温	℃ 15.8	22.5	21.5	28.2	27.9	27.7	21.3	15.5	8.3	5.6	7.3	9.2	
	透視度	cm 30<	30<	30<	16	30<	28	30<	30<	30<	26	30	30<	
	臭気	微 なし	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 なし	微 下水臭	微 藻臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流量	m ³ /sec												
	色相		褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・中	褐色・淡 (明)	緑褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・中	灰色・中	黄褐色・淡 (明)
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
	全水深	m												
	透明度	m												
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	pH	8	9.3	7.7	7.2	8.6	7.3	7.9	8	7.6	7.5	7.4	8.1	
	DO	mg/l 9.7	11	6.7	4.1	8.1	4.9	8.3	9.4	10	11	11	12	
	BOD	mg/l 1.6	3.9	2.1	3.2	2.4	1.8	0.9	0.6	1.9	2	1.7	2.6	
	COD酸性法	mg/l 5.1	6.3	5.1	5.4	5.5	4.9	4.6	3.5	3.2	3.3	2.8	4.6	
	SS	mg/l 10	5	5	20	5	15	2	4	3	13	6	6	
	大腸菌群数	MPN/100mL		3.5×10 ³		1.7×10 ⁵		7.9×10 ⁴		1.1×10 ⁴		3.3×10 ³		7.0×10 ³
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l					< 0.5						< 0.5	
	全窒素	mg/l		0.86		1.5			0.75			1.1		
	全燐	mg/l		0.096		0.2			0.08			0.059		
	全亜鉛	mg/l			0.011	0.021	0.015		0.009			0.027	0.012	
健康項目等	カドミウム	mg/l		< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	
	全シアン	mg/l		ND					ND			< 0.001	< 0.001	
	鉛	mg/l		< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001			0.001	< 0.001	
	六価クロム	mg/l	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			< 0.01	< 0.01	
	砒素	mg/l		< 0.001							< 0.001			
	総水銀	mg/l	< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/l				ND			ND					
	PCB	mg/l									ND			
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.002							< 0.002			
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004							< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01							< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004							< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005							< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006							< 0.0006			
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002							< 0.002			
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005							< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0002							< 0.0002			
	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		< 0.001							< 0.001				
セレン	mg/l													
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		0.2		0.77			0.48			0.66			
フッ素	mg/l				0.19			0.33						
ほう素	mg/l				0.11					0.07				
1,4-ジオキサン	mg/l													
備考														

庄下川橋 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	05070	庄下川	庄下川	庄下川橋	C	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	033-54			
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日	
一般	採取時刻	09時24分	09時50分	09時13分	10時00分	09時17分	09時55分	09時17分	10時08分	09時18分	10時12分	09時19分	09時40分	
	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	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
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	< 0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
	p-ジクロロベンゼン	mg/l												
	イソキサチオン	mg/l												
	ダイアジノン	mg/l												
	フェニトロチオン	mg/l												
	イソプロチオラン	mg/l												
	オキシ銅	mg/l												
	クロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	E P N	mg/l												
	ジクロロボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												
	イブベンホス	mg/l												
	クロルニトロフェン	mg/l												
	トルエン	mg/l												
	キシレン	mg/l												
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
	ニッケル	mg/l												
	モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l													
塩化ビニルモノマー	mg/l													
エビクロヒドリ	mg/l													
全マンガン	mg/l													
ウラン	mg/l													
フェノール	mg/l													
ホルムアルデヒド	mg/l													
トリハロメタン生成能	mg/l													
特殊項目	フェノール類	mg/l					< 0.01							
	銅	mg/l		0.003				0.002		0.003				
	鉄溶解性	mg/l		0.16				0.09		0.11				
	マンガン溶解性	mg/l		< 0.01				0.01		0.02				
その他項目	クロム	mg/l		< 0.01				< 0.01		< 0.01				
	塩化物イオン	mg/l	27	49	44	6	60	12	49	42	27	13	19	
	塩素量	%											26	
	アンモニア性窒素	mg/l		0.01		0.12				0.08			0.02	
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.01		0.028				0.006			0.018	
	硝酸性窒素	mg/l		0.19		0.75				0.48			0.65	
	燐酸性燐	mg/l		0.02		0.07				0.05			0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.01									
	一般細菌	個		7.5×10^2		3.0×10^5		1.5×10^5		7.0×10^3		3.2×10^4		3.2×10^4
	総硬度													
	蒸発残留物	mg/l												
	導電率電気伝導度	$\mu s/cm$												
	溶解性COD	mg/l												
	クロロフィルa	mg/m3												
CODアルカリ性法	mg/l													
有機性窒素	mg/l													
備考														

尾浜橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	05580	庄下川	昆陽川	尾浜橋	C	基準点	非感潮	尾崎市	尾崎市	034-01			
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日	
一般項目	採取時刻	10時10分	09時03分	10時03分	09時07分	10時25分	08時59分	10時22分	09時05分	09時26分	09時00分	10時13分	08時50分	
	天候	並雨 晴 晴	晴 本曇 晴	晴 本曇 本曇	快晴 晴 本曇	快晴 快晴 快晴	晴 本曇 晴	晴	晴 本曇 晴	本曇 晴 晴	晴 晴 並雨	本曇 並雨 本曇	快晴 晴 晴	
	気温	℃ 15	20.9	25.4	28.9	29.4	28.4	23.3	15	8.3	8.3	3.2	8.2	
	水温	℃ 14.8	18.9	20.9	28.1	26.3	26.2	19.5	12.8	6.4	3.6	6.8	6.1	
	透視度	cm	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	
	臭気		微 下水臭	微 なし	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流量	m ³ /sec		0.01		0.02		0.01		0.01		0.04		0.06
	色相		褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄緑色・中	緑褐色・淡 (明)	緑褐色・淡 (明)	緑色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
	全水深	m												
	透明度	m												
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	pH		7.9	8.4	7.9	8	8	7.6	7.8	7.7	7.6	7.8	7.7	
	DO	mg/l	10	10	9.6	9.2	8.2	5.4	6.6	9.1	10	10	10	
	BOD	mg/l	1.6	3.1	2.1	2.2	1.5	1.8	1.1	1.2	1.8	1.7	1.5	
	COD酸性法	mg/l	5.1	8.4	5.9	5.3	5.7	6	5.7	4.1	4.2	3.7	3.9	
	SS	mg/l	9	17	4	7	7	18	4	2	4	1	3	
	大腸菌群数	MPN/100mL		1.2×10 ⁴		3.3×10 ⁴		4.9×10 ⁴		2.3×10 ⁴		1.7×10 ⁴		1.7×10 ³
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l						< 0.5						0.5
	全窒素	mg/l		0.93		0.73				0.8			1	
	全磷	mg/l		0.11		0.091				0.041			0.044	
	全亜鉛	mg/l			0.01	0.009		0.035		0.011			0.025	0.018
健康項目等	カドミウム	mg/l			< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	
	全シアン	mg/l		ND						ND				
	鉛	mg/l			< 0.001	< 0.001		0.001		0.001			< 0.001	
	六価クロム	mg/l	< 0.01			< 0.01		< 0.01		< 0.01			< 0.01	
	砒素	mg/l		0.001								< 0.001		
	総水銀	mg/l	< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/l				ND				ND				
	PCB	mg/l	ND									ND		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.002								< 0.002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002								< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004								< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01								< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004								< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005								< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006								< 0.0006		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002								< 0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005								< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0002								< 0.0002		
	チウラム	mg/l					< 0.0006			< 0.0006				
	シマジン	mg/l					< 0.0003			< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l					< 0.002			< 0.002					
ベンゼン	mg/l		< 0.001							< 0.001				
セレン	mg/l		< 0.001							< 0.001				
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		0.089		0.37				0.68			0.79		
フッ素	mg/l				0.23				0.31					
ほう素	mg/l				0.1						0.07			
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005				< 0.005				
備考														

尾浜橋 (2)

年度	調査区分	地点コード*	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号		
平成24年度	通年調査 (年間調査)	05580	庄下川	昆陽川	尾浜橋	C	基準点	非感潮	尾崎市	尾崎市	034-01		
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日
一般	採取時刻	10時10分	09時03分	10時03分	09時07分	10時25分	08時59分	10時22分	09時05分	09時26分	09時00分	10時13分	08時50分
	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	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
要監視項目	クロロホルム	mg/l									< 0.006		
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004								< 0.004		
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l									< 0.006		
	p-ジクロロベンゼン	mg/l									< 0.02		
	イソキサチオン	mg/l								< 0.0008			
	ダイアジノン	mg/l								< 0.0005			
	フェントロチオン	mg/l								< 0.0003			
	イソプロチオラン	mg/l								< 0.004			
	オキシ銅	mg/l								< 0.004			
	クロタロニル	mg/l								< 0.004			
	プロピザミド	mg/l								< 0.0008			
	E P N	mg/l								< 0.0006			
	ジクロルボス	mg/l								< 0.0008			
	フェノカルブ	mg/l								< 0.002			
	イプロベンホス	mg/l								< 0.0008			
	クロルニトロフェン	mg/l								< 0.0001			
	トルエン	mg/l									< 0.06		
	キシレン	mg/l									< 0.04		
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l								< 0.003			
	ニッケル	mg/l					< 0.001						
	モリブデン	mg/l					< 0.007						
	アンチモン	mg/l									< 0.002		
	塩化ビニルモノマー	mg/l									0.0003		
	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											
	トリハロメタン生成能	mg/l											
特殊項目	フェノール類	mg/l					< 0.01						
	銅	mg/l		0.004				0.003		0.005			
	鉄溶解性	mg/l		0.2				0.12		0.12			
	マンガン溶解性	mg/l		0.07				0.02		0.01			
	クロム	mg/l		< 0.01				< 0.01		< 0.01			
その他項目	塩化物イオン	mg/l	22	31	25	12	30	16	33	40	25	19	23
	塩素量	%											
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01			< 0.01				< 0.01		0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.009			0.017				0.009		0.02	
	硝酸性窒素	mg/l	0.08			0.36				0.68		0.77	
	磷酸性磷	mg/l	0.03			0.01				0.01		0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.01				0.03				
	一般細菌	個		2.4×10 ³		1.3×10 ⁵		6.0×10 ⁴		1.6×10 ⁴		7.1×10 ³	1.2×10 ⁴
	総硬度												
	蒸発残留物	mg/l											
	導電率電気伝導度	μ s/cm											
	溶解性COD	mg/l											
	クロロフィルa	mg/m3											
	CODアルカリ性法	mg/l											
	有機性窒素	mg/l											
	備考												

南豊池橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	07520	蓬川	蓬川	南豊池橋		基準の設定なし	非感潮	尼崎市	尼崎市	214-01			
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日	
一般項目	採取時刻	08時51分	08時32分	08時40分	08時45分	08時33分	08時40分	08時40分	08時45分	08時35分	08時50分	08時41分	08時35分	
	天候	並雨 晴 晴	晴 本曇 晴	晴 本曇 本曇	快晴 晴 本曇	快晴 快晴 快晴	晴 本曇 晴	晴	晴 本曇 晴	本曇 晴 晴	晴 晴 並雨	本曇 並雨 本曇	快晴 晴 晴	
	気温	℃ 16.1	20.9	25.3	28.6	27.2	27.8	21.6	13.5	7.1	3.9	6.8	8	
	水温	℃ 14.7	18.9	21.3	25.3	26.9	25.5	18.9	15	8.7	6.7	8.8	8.3	
	透視度	cm 30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	
	臭気	微 なし	微 なし	微 下水臭	微 なし	微 なし	微 なし	微 下水臭	微 なし	微 なし	微 なし	微 下水臭	微 藻臭	微 なし
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流量	m ³ /sec	0.29	0.29	0.29	0.29	0.25	0.25	0.17	0.17	0.47	0.47	0.17	
	色相		褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・中	褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	無色	無色	無色	無色	黄褐色・淡 (明)	無色	黄褐色・淡 (明)
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
	全水深	m												
	透明度	m												
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	pH	7.4	7.7	7.5	7.4	7.7	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	
	DO	mg/l 7.7	7.1	6	6	5.5	5.6	6.7	7.6	9	9.9	8.6	8.5	
	BOD	mg/l 0.9	0.9	0.8	1.4	1.2	0.7	0.5	0.6	1	1	0.6	1	
	COD酸性法	mg/l 3.2	3.4	3.2	3.9	3.5	2.8	3	3.1	1.9	1.9	2.6	2.5	
	SS	mg/l 6	2	3	3	2	2	< 1	< 1	< 1	2	4	2	
	大腸菌群数	MPN/100mL		9.4×10 ³		3.5×10 ⁴		3.3×10 ⁴		1.3×10 ⁴		4.9×10 ³		2.3×10 ³
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l						0.5						0.5
	全窒素	mg/l		0.97		0.92			0.6			0.98		
	全磷	mg/l		0.052		0.088			0.035			0.041		
	全亜鉛	mg/l			0.008	0.015		0.01	0.004			0.012	0.01	
	健康項目等	カドミウム	mg/l		< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
全シアン		mg/l		ND					ND					
鉛		mg/l		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
六価クロム		mg/l	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	
砒素		mg/l		< 0.001							< 0.001			
総水銀		mg/l	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
アルキル水銀		mg/l			ND				ND					
PCB		mg/l	ND								ND			
ジクロロメタン		mg/l		< 0.002							< 0.002			
四塩化炭素		mg/l		< 0.0002							< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン		mg/l		< 0.0004							< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン		mg/l		< 0.01							< 0.01			
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l		< 0.004							< 0.004			
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l		< 0.0005							< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l		< 0.0006							< 0.0006			
トリクロロエチレン		mg/l		< 0.002							< 0.002			
テトラクロロエチレン		mg/l		< 0.0005							< 0.0005			
1,3-ジクロロプロパン		mg/l		< 0.0002							< 0.0002			
チウラム		mg/l					< 0.0006				< 0.0006			
シマジン		mg/l					< 0.0003				< 0.0003			
チオベンカルブ		mg/l					< 0.002				< 0.002			
ベンゼン		mg/l		< 0.001							< 0.001			
セレン		mg/l		< 0.001							< 0.001			
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		0.61					0.53			0.73			
フッ素	mg/l				0.64			0.4						
ほう素	mg/l				0.35									
1,4-ジオキサン	mg/l				0.12					0.12				
備考	mg/l				< 0.005					< 0.005				

南豊池橋 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査(年間調査)	07520	蓬川	蓬川	南豊池橋		基準の設定なし	非感潮	尼崎市	尼崎市	214-01			
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日	
一般	採取時刻	08時51分	08時32分	08時40分	08時45分	08時33分	08時40分	08時40分	08時45分	08時35分	08時50分	08時41分	08時35分	
	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	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
要 監 視 項 目	クロロホルム	mg/l									< 0.006			
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004										
	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								< 0.0008				
	ダイアジノン	mg/l								< 0.0005				
	フェニトロチオン	mg/l								< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l								< 0.004				
	オキシン銅	mg/l								< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l								< 0.004				
	プロピザミド	mg/l								< 0.0008				
	EPN	mg/l								< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l								< 0.0008				
	フェノプロカルブ	mg/l								< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l								< 0.0008				
	クロロニトロフェン	mg/l								< 0.0001				
	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									< 0.003			
	ニッケル	mg/l					< 0.001							
	モリブデン	mg/l					< 0.007							
	アンチモン	mg/l									< 0.002			
	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													
トリハロメタン生成能	mg/l													
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l				< 0.01								
	銅	mg/l		0.005				0.001		0.002				
	鉄溶解性	mg/l		0.14				0.05		0.04				
	マンガン溶解性	mg/l		0.01				0.02		0.03				
そ の 他 項 目	クロム	mg/l			< 0.01			< 0.01		< 0.01				
	塩化物イオン	mg/l	45	250	40	22	39	27	140	450	150	58	97	
	塩素量	%												
	アンモニア性窒素	mg/l		< 0.01		< 0.01				< 0.01		0.09		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.01		0.008				0.005		0.006		
	硝酸性窒素	mg/l		0.6		0.64				0.53		0.73		
	磷酸性燐	mg/l		0.03		0.04				0.02		0.01		
	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.01				0.01					
	一般細菌	個		2.2×10^3		9.2×10^4		1.2×10^4		1.2×10^3		1.3×10^3		1.1×10^3
	総硬度													
	蒸発残留物	mg/l												
	導電率電気伝導度	$\mu s/cm$												
	溶解性COD	mg/l												
	クロロフィルa	mg/m3												
CODアルカリ性法	mg/l													
有機性窒素	mg/l													
備考														

琴浦橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
平成24年度	通年調査 (年間調査)	07530	蓬川	蓬川	琴浦橋		基準の設定なし	感潮域	尼崎市	尼崎市	214-05
項目	単位	5月23日	7月25日	9月5日	11月7日	1月16日	3月6日				
一般項目	採取時刻	09時27分	09時40分	09時35分	09時47分	09時51分	09時25分				
	天候	晴 本曇 晴	快晴 晴 本曇	晴 本曇 晴	晴 本曇 晴	晴 晴 並雨	快晴 晴 晴				
	気温	℃ 22.4	29.2	29.6	14.5	4.4	9.3				
	水温	℃ 22.3	28.2	27.9	15.8	7.9	10.5				
	透視度	cm 30<	30<	30<	30<	30<	30<				
	臭気		微 なし	微 なし	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 なし			
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	流量	m ³ /sec									
	色相		黄緑色・淡 (明)	緑褐色・淡 (明)	無色	無色	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)			
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他			
	全水深	m									
	透明度	m									
	満潮時刻										
干潮時刻											
生活環境項目	pH	7.8	7.3	7.4	7.8	7.5	7.9				
	DO	mg/l 8.1	4.8	4.5	9.6	10	9.7				
	BOD	mg/l 1.8	1.4	0.8	0.8	1.5	1.9				
	COD酸性法	mg/l 4	4	3.9	4.3	2.9	4.2				
	SS	mg/l 4	6	2	< 1	9	3				
	大腸菌群数	MPN/100mL 7.9×10 ³	2.2×10 ⁴	4.9×10 ³	7.0×10 ³	3.3×10 ³	1.7×10 ³				
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		0.5			0.5				
	全窒素	mg/l 1	1.1		0.84						
	全燐	mg/l 0.068	0.1		0.061						
	全亜鉛	mg/l	0.01	0.008	0.003		0.01				
健康項目等	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
	全シアン	mg/l ND			ND						
	鉛	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001				
	六価クロム	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01				
	砒素	mg/l 0.001				< 0.001					
	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l	ND		ND						
	PCB	mg/l				ND					
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002			< 0.002					
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002			< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004			< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.01			< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004			< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0005			< 0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006			< 0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.002			< 0.002					
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005			< 0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002			< 0.0002					
	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	< 0.001				< 0.001				
	セレン	mg/l									
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l 0.66	0.73		0.75							
フッ素	mg/l	0.32		0.66							
ほう素	mg/l										
1,4-ジオキサン	mg/l										
備考											

琴浦橋 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
平成24年度	通年調査 (年間調査)	07530	蓬川	蓬川	琴浦橋		基準の設定なし	感潮域	尼崎市	尼崎市	214-05
項目	単位	5月23日	7月25日	9月5日	11月7日	1月16日	3月6日				
一般	採取時刻	09時27分	09時40分	09時35分	09時47分	09時51分	09時25分				
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	その他	その他	その他	その他	その他	その他				
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	< 0.004								
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l									
	p-ジクロロベンゼン	mg/l									
	イソキサチオン	mg/l									
	ダイアジノン	mg/l									
	フェニトロチオン	mg/l									
	イソプロチオラン	mg/l									
	オキシ銅	mg/l									
	クロタロニル	mg/l									
	プロピザミド	mg/l									
	EPN	mg/l									
	ジクロロボス	mg/l									
	フェノバルブ	mg/l									
	イプロベンホス	mg/l									
	クロルニトロフェン	mg/l									
	トルエン	mg/l									
	キシレン	mg/l									
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l									
	ニッケル	mg/l									
	モリブデン	mg/l									
	アンチモン	mg/l									
	塩化ビニルモノマー	mg/l									
エビクロヒドリソ	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										
トリハロメタン生成能	mg/l										
特殊項目	フェノール類	mg/l		< 0.01							
	銅	mg/l									
	鉄溶解性	mg/l									
	マンガン溶解性	mg/l									
その他項目	クロム	mg/l									
	塩化物イオン	mg/l	6400	1200	2300	4200	3500	4400			
	塩素量	%									
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01	0.04		0.05					
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.028	0.028		0.025					
	硝酸性窒素	mg/l	0.64	0.71		0.73					
	磷酸性燐	mg/l	0.02	0.05		0.03					
	陰イオン界面活性剤	mg/l									
	一般細菌	個	5.4×10 ²	9.6×10 ⁴	5.0×10 ³	8.8×10 ²	1.5×10 ³	6.5×10 ²			
	総硬度										
	蒸発残留物	mg/l									
	導電率電気伝導度	μ s/cm									
	溶解性COD	mg/l									
クロロフィルa	mg/m3										
CODアルカリ性法	mg/l										
有機性窒素	mg/l										
備考											

武庫大橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査(年間調査)	09030	武庫川	武庫川下流	武庫大橋	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	008-51			
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日	
一般項目	採取時刻	09時04分	08時50分	08時52分	09時05分	08時48分	09時00分	08時55分	09時07分	08時52分	09時10分	08時54分	08時52分	
	天候	並雨 晴 晴	晴 本曇 晴	晴 本曇 本曇	快晴 晴 本曇	快晴 快晴 快晴	晴 本曇 晴	晴	晴 本曇 晴	本曇 晴 晴	晴 晴 並雨	本曇 並雨 本曇	快晴 晴 晴	
	気温	℃ 15.3	21.1	24.7	28.8	28.4	28.2	21.6	14.1	7.6	3.7	7.6	7.2	
	水温	℃ 14.2	19.9	20.9	26.7	25.5	26.6	20.3	15.2	7.9	5.1	7.2	7.6	
	透視度	cm	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	
	臭気		微 下水臭	微 下水臭	微 なし	微 下水臭	微 なし	微 なし	微 下水臭	微 なし	微 下水臭	微 下水臭	微 藻臭	微 なし
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流量	m ³ /sec												
	色相		褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰色・淡(明)	黄褐色・淡(明)
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
	全水深	m												
	透明度	m												
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	pH		7.7	8.1	8.6	8	8.1	7.7	8.8	8.5	7.6	7.6	7.7	
	DO	mg/l	10	9.6	8.3	9	6.5	7.5	8.1	9.6	11	13	11	
	BOD	mg/l	0.7	1.2	0.9	4	1.4	1	0.5	1	1.3	1.6	1.3	
	COD酸性法	mg/l	3.4	4.4	3.4	3.7	4.1	4	4.2	4	2.5	3.2	3.8	
	SS	mg/l	3	1	3	4	5	6	1	< 1	1	6	3	
	大腸菌群数	MPN/100mL		3.5×10 ³		4.9×10 ⁴		1.3×10 ⁴		3.3×10 ³		1.4×10 ³		7.9×10 ²
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l						< 0.5						< 0.5
	全窒素	mg/l		1.4		0.61				0.56			0.92	
	全燐	mg/l		0.023		0.03				0.015			0.026	
	全亜鉛	mg/l			0.006	0.004		0.011		0.004			0.012	0.008
健康項目等	カドミウム	mg/l		< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	全シアン	mg/l		ND					ND					
	鉛	mg/l		< 0.001	0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	六価クロム	mg/l	< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	砒素	mg/l		0.001							0.001			
	総水銀	mg/l	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/l			ND				ND					
	PCB	mg/l	ND								ND			
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.002							< 0.002			
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004							< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01							< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004							< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005							< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006							< 0.0006			
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002							< 0.002			
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005							< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002							< 0.0002			
	チウラム	mg/l				< 0.0006				< 0.0006				
	シマジン	mg/l				< 0.0003				< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l				< 0.002				< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.001							< 0.001			
	セレン	mg/l		< 0.001							< 0.001			
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		0.98		0.31				0.54		0.76			
フッ素	mg/l				0.3				0.43					
ほう素	mg/l				0.11									
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005				< 0.005	0.09			
備考														

武庫大橋 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	09030	武庫川	武庫川下流	武庫大橋	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	008-51			
項目	単位	4月11日	5月23日	6月6日	7月25日	8月9日	9月5日	10月10日	11月7日	12月5日	1月16日	2月7日	3月6日	
一般	採取時刻	09時04分	08時50分	08時52分	09時05分	08時48分	09時00分	08時55分	09時07分	08時52分	09時10分	08時54分	08時52分	
	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	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
要監視項目	クロロホルム	mg/l									< 0.006			
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004										
	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								< 0.0008				
	ダイアジノン	mg/l								< 0.0005				
	フェニトロチオン	mg/l								< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l								< 0.004				
	オキシ銅	mg/l								< 0.004				
	クロタロニル	mg/l								< 0.004				
	プロピザミド	mg/l								< 0.0008				
	E P N	mg/l								< 0.0006				
	ジクロロボス	mg/l								< 0.0008				
	フェノブカルブ	mg/l								< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l								< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l								< 0.0001				
	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								< 0.003				
	ニッケル	mg/l						< 0.001						
	モリブデン	mg/l						< 0.007						
	アンチモン	mg/l									< 0.002			
	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													
トリハロメタン生成能	mg/l													
特殊項目	フェノール類	mg/l					< 0.01							
	銅	mg/l			0.002			0.001		0.003				
	鉄溶解性	mg/l			0.03			0.03		0.05				
	マンガン溶解性	mg/l			< 0.01			< 0.01		< 0.01				
	クロム	mg/l			< 0.01			< 0.01		< 0.01				
その他項目	塩化物イオン	mg/l	26	70	47	19	52	25	51	48	38	24	39	27
	塩素量	% _{so}												
	アンモニア性窒素	mg/l		< 0.01			0.05			< 0.01		< 0.01		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.016			0.006			0.008		0.014		
	硝酸性窒素	mg/l		0.97			0.31			0.54		0.75		
	燐酸性燐	mg/l		0.01			< 0.01			0.01		< 0.01		
	陰イオン界面活性剤	mg/l			< 0.01				0.01					
	一般細菌	個		5.7×10 ³			3.3×10 ⁴		4.0×10 ⁴		2.2×10 ³		6.8×10 ³	1.1×10 ³
	総硬度													
	蒸発残留物	mg/l												
	導電率電気伝導度	μ s /cm												
	溶解性COD	mg/l												
	クロロフィルa	mg/m ³												
CODアルカリ性法	mg/l													
有機性窒素	mg/l													
備考														

南武橋 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
平成24年度	通年調査 (年間調査)	09080	武庫川	武庫川下流	南武橋	C	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	008-53	
項目	単位	5月23日	7月25日	9月5日	11月7日	1月16日	3月6日					
一般項目	採取時刻	09時07分	09時22分	09時17分	09時27分	09時25分	09時09分					
	天候	晴 本曇 晴	快晴 晴 本曇	晴 本曇 晴	晴 本曇 晴	晴 晴 並雨	快晴 晴 晴					
	気温	℃ 21.7	29	29.5	14.9	3.8	7.5					
	水温	℃ 20.3	26.9	27.8	15.2	5.1	9.2					
	透視度	cm 30<	30<	30<	30<	30<	30<					
	臭気	微 なし	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心					
	流量	m3/sec										
	色相		黄緑色・淡 (明)	褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)	黄褐色・淡 (明)				
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他				
	全水深	m										
	透明度	m										
	満潮時刻											
	干潮時刻											
生活環境項目	pH		7.9	7.5	7.5	7.9	7.5	7.8				
	DO	mg/l	7.2	7.4	5.9	8.1	12	10				
	BOD	mg/l	1.9	1.9	1	1.2	1.5	1.1				
	COD酸性法	mg/l	4.2	3.2	3.9	4.1	3.6	3.8				
	SS	mg/l	2	7	8	1	6	3				
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7×10 ³	2.8×10 ⁵	2.2×10 ⁴	3.3×10 ²	1.1×10 ³	4.9×10 ²				
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l			< 0.5			< 0.5				
	全窒素	mg/l	0.89	0.81		0.67						
	全燐	mg/l	0.052	0.047		0.057						
	全亜鉛	mg/l		0.012	0.013	0.002		0.007				
健康項目等	カドミウム	mg/l		< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001				
	全シアン	mg/l	ND			ND						
	鉛	mg/l		< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001				
	六価クロム	mg/l		< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01				
	砒素	mg/l	0.001				0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l		ND		ND						
	PCB	mg/l					ND					
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002				< 0.002					
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002				< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004				< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.01				< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004				< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0005				< 0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006				< 0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.002				< 0.002					
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005				< 0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002				< 0.0002					
	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	< 0.001				< 0.001					
	セレン	mg/l										
	硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l	0.42	0.49		0.38						
	フッ素	mg/l		0.27		0.55						
	ほう素	mg/l										
	1,4-ジオキサン	mg/l										
	備考											

南武橋 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
平成24年度	通年調査 (年間調査)	09080	武庫川	武庫川下流	南武橋	C	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	008-53
項目	単位	5月23日	7月25日	9月5日	11月7日	1月16日	3月6日				
一般	採取時刻	09時07分	09時22分	09時17分	09時27分	09時25分	09時09分				
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	その他	その他	その他	その他	その他	その他				
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	< 0.004								
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l									
	p-ジクロロベンゼン	mg/l									
	イソキサチオン	mg/l									
	ダイアジノン	mg/l									
	フェニトロチオン	mg/l									
	イソプロチオラン	mg/l									
	オキシ銅	mg/l									
	クロロタロニル	mg/l									
	プロピザミド	mg/l									
	E 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									
	クロロニトロフェン	mg/l									
	トルエン	mg/l									
	キシレン	mg/l									
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l									
	ニッケル	mg/l									
	モリブデン	mg/l									
	アンチモン	mg/l									
	塩化ビニルモノマー	mg/l									
	エビクロロヒドリン	mg/l									
	全マンガン	mg/l									
	ウラン	mg/l									
	フェノール	mg/l									
	ホルムアルデヒド	mg/l									
特殊項目	トリハロメタン生成能	mg/l									
	フェノール類	mg/l		< 0.01							
	銅	mg/l									
	鉄溶解性	mg/l									
	マンガン溶解性	mg/l									
	クロム	mg/l									
その他項目	塩化物イオン	mg/l	6400	140	920	7400	48	2800			
	塩素量	%									
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01		0.08					
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.017	0.011		0.019					
	硝酸性窒素	mg/l	0.41	0.48		0.37					
	磷酸性磷	mg/l	0.03	< 0.01		0.03					
	陰イオン界面活性剤	mg/l									
	一般細菌	個	1.7×10 ³	9.2×10 ⁴	5.6×10 ⁴	5.7×10 ²	9.0×10 ³	9.8×10 ²			
	総硬度										
	蒸発残留物	mg/l									
	導電率電気伝導度	μ s/cm									
	溶解性COD	mg/l									
	クロロフィルa	mg/m3									
	CODアルカリ性法	mg/l									
	有機性窒素	mg/l									
	備考										

イ 海域調査

閘門 (1)

年度	調査区分	地点コード*	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	72514	大阪湾	大阪湾 (1)	閘門	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	614-83			
項目	単位	4月10日	5月22日	6月5日	7月3日	8月8日	9月6日	10月2日	11月1日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5日	
一般項目	採取時刻	09時45分	09時45分	09時45分	09時26分	10時05分	09時25分	09時21分	09時50分	09時40分	09時35分	09時18分	09時35分	
	天候	晴 晴 快晴	本曇 晴 快晴	本曇 本曇 本曇	並雨 快晴 並雨	快晴 快晴 晴	晴 晴 本曇	晴	曇 晴 曇	晴 晴 曇	晴 晴 快晴	本曇 並雨 晴	晴 晴 晴	
	気温	17.9	18.1	19.3	22.9	29.8	29.6	23.9	16.6	11.5	6.4	6.9	10.3	
	水温	15.3	19	21.8	25.1	29.2	29.1	22.6	18.9	12.6	7.9	9.2	10.1	
	透視度	cm												
	臭気		微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	弱 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	弱 下水臭	弱 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	
	採取位置		指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	
	流量	m3/sec												
	色相		緑色・中	灰黒色・中	黒褐色・濃 (暗)	黒褐色・濃 (暗)	黒褐色・濃 (暗)	黒色・淡 (明)	黒色・淡 (明)	黒色・淡 (明)	灰茶色・濃 (暗)	緑青色・濃 (暗)	黒褐色・濃 (暗)	黒色・淡 (明)
	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	
	全水深	m												
	透明度	m												
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	pH		9.1	8.5	8.3	8	8.4	8.3	7.5	7.9	8.8	8.6	8.9	8.7
	DO	mg/l	14	12	8.9	8.3	10	10	4.9	8.2	16	15	16	14
	BOD	mg/l												
	COD酸性法	mg/l	5.6	4.9	6.3	4	6	6.8	4.7	4.6	7.3	4.5	6	4.1
	SS	mg/l												
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3×10 ¹		2.3×10 ²		2.2×10 ³		9.4×10 ³		4.9×10 ²		1.3×10 ²	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l					< 0.5						< 0.5	
	全窒素	mg/l			2.5		1.7	1.5		2.6		2		2.5
	全磷	mg/l			0.13		0.1	0.083		0.088		0.087		0.051
	全亜鉛	mg/l			0.019		0.019			0.012			0.016	
	ノニルフェノール	mg/l												
健康項目等	カドミウム	mg/l			< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	全シアン	mg/l		ND			ND		ND				ND	
	鉛	mg/l			< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	
	六価クロム	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
	砒素	mg/l	< 0.001						0.001		0.001		< 0.001	
	総水銀	mg/l	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005		0.002	0.001	< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/l	ND				ND						ND	
	PCB	mg/l	ND											
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.002								< 0.002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002								< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004								< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01								< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004								< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005								< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006								< 0.0006		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002								< 0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005								< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0002								< 0.0002		
	チウラム	mg/l					< 0.0006			< 0.0006				
	シマジン	mg/l					< 0.0003			< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l					< 0.002			< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.001							< 0.001			
	セレン	mg/l	< 0.001								< 0.001			
	硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l			1.2		0.94	1		1.9		1.8		2.1
	フッ素	mg/l								0.96				
	ほう素	mg/l					1.3							
	1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005				< 0.005			
	備考													

閘門 (2)

年度	調査区分	地点コード*	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号		
平成24年度	通年調査 (年間調査)	72514	大阪湾	大阪湾 (1)	閘門	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	614-83		
項目	単 位	4月10日	5月22日	6月5日	7月3日	8月8日	9月6日	10月2日	11月1日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5日
一般	採取時刻	09時45分	09時45分	09時45分	09時26分	10時05分	09時25分	09時21分	09時50分	09時40分	09時35分	09時18分	09時35分
	採取位置	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし
	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
要 監 視 項 目	クロロホルム	mg/l									< 0.006		
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004										
	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								< 0.0008			
	ダイアジノン	mg/l								< 0.0005			
	フェントロチオン	mg/l								< 0.0003			
	イソプロチオラン	mg/l								< 0.004			
	オキシ銅	mg/l								< 0.004			
	クロタロニル	mg/l								< 0.004			
	プロピザミド	mg/l								< 0.0008			
	E P N	mg/l								< 0.0006			
	ジクロルボス	mg/l								< 0.0008			
	フェノバカルブ	mg/l								< 0.002			
	イプロベンホス	mg/l								< 0.0008			
	クロルニトロフェン	mg/l								< 0.0001			
	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								< 0.003			
	ニッケル	mg/l				0.013							
	モリブデン	mg/l				0.032							
	アンチモン	mg/l								< 0.002			
	塩化ビニルモノマー	mg/l											
	エビクロヒドリン	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											
	トリハロメタン生成能	mg/l											
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l											
	銅	mg/l											
	鉄溶解性	mg/l											
	マンガン溶解性	mg/l											
	クロム	mg/l											
そ の 他 項 目	塩化物イオン	mg/l											
	塩素量	‰	7.3	10.3	10.4	5.9	7.5	6.6	6.7	8.2	9.7	7	8.3
	アンモニア性窒素	mg/l			< 0.01		< 0.01	< 0.01		0.07		< 0.01	< 0.01
	亜硝酸性窒素	mg/l			0.064		0.063	0.073		0.052		0.072	0.048
	硝酸性窒素	mg/l			1.2		0.88	0.95		1.9		1.8	2.1
	磷酸性燐	mg/l			< 0.01		< 0.01	< 0.01		0.02		< 0.01	< 0.01
	陰イオン界面活性剤	mg/l											
	一般細菌	個	1.8×10 ²		4.1×10 ²		1.6×10 ³		1.7×10 ³		1.2×10 ²		3.8×10 ²
	総硬度												
	蒸発残留物	mg/l											
	導電率電気伝導度	μ s/cm											
	溶解性COD	mg/l	4.7	4.4	3.7	3.5	5	5.1	4.5	4.4	3.5	3.7	4.1
	クロロフィルa	mg/m3											
	CODアルカリ性法	mg/l											
	有機性窒素	mg/l											
	備 考												

尼崎港中央 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
平成24年度	通年調査 (年間調査)	72522	大阪湾	大阪湾 (1)	尼崎港中央	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	614-84				
項目	単位	4月10日	4月10日	5月22日	5月22日	6月5日	6月5日	7月3日	7月3日	8月8日	8月8日	9月6日	9月6日	10月2日	
一般項目	採取時刻	08時30分	08時36分	08時31分	08時37分	08時35分	08時40分	08時38分	08時42分	08時40分	08時47分	08時35分	08時39分	08時33分	
	天候	晴 晴 快晴	晴 晴 快晴	本曇 晴 快晴	本曇 晴 快晴	本曇 本曇 本曇	本曇 本曇 本曇	並雨 快晴 並雨	並雨 快晴 並雨	快晴 快晴 晴	快晴 快晴 晴	晴 晴 本曇	晴 晴 本曇	晴	
	気温	℃	15.4	15.9	17.3	17.5	18.1	18.1	23.9	23.9	28.1	28.4	28.4	28.4	23.4
	水温	℃	13.6	12.7	17	17	20.2	20.2	24.2	23.9	27	26.5	29.1	28.9	22.2
	透視度	cm													
	臭気		微 海藻臭	微 海藻臭	微 なし	微 魚臭	弱 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 なし	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭
	採取位置		指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	
	流量	m ³ /sec													
	色相		緑色・中		青緑色・濃 (暗)		黒褐色・濃 (暗)		黒色・淡 (明)		黒色・淡 (明)		黒色・中		緑褐色・濃 (暗)
	採取水深		表層	中層: 2.0m	表層	中層: 2.0m	表層	中層: 2.0m	表層	中層: 2.0m	表層	中層: 2.0m	表層	中層: 2.0m	表層
	全水深	m	11.7		14		14.1		14.4		13.6		14		15.4
	透明度	m	2.2		4.7		1		1.8		2.8		0.9		1.8
	満潮時刻														
	干潮時刻														
	生活環境項目	pH		8.4	8.3	8.1	8.1	8.4	8.4	8.1	8.1	8.3	8.2	8.7	8.5	7.7
DO		mg/l	10	9.7	8.8	8.8	10	10	8.1	7.9	7.9	7	10	7.4	6.1
BOD		mg/l													
COD酸性法		mg/l	3.7	3.6	4.3	2.7	8.3	6.2	3.9	3.8	3.9	4	6.8	5.2	4.2
SS		mg/l													
大腸菌群数		MPN/100mL	7.9×10 ¹				2.3×10 ¹				1.7×10 ²				7.9×10 ³
n-ヘキサン抽出物質		mg/l											< 0.5		
全窒素		mg/l					2.9	1.7			0.8	0.88	0.77	0.7	
全燐		mg/l					0.42	0.23			0.089	0.093	0.09	0.083	
全亜鉛		mg/l					0.014		0.008						
ノニルフェノール	mg/l														
健康項目等	カドミウム	mg/l				< 0.001		< 0.001							
	全シアン	mg/l			ND			ND						ND	
	鉛	mg/l					< 0.001		< 0.001						
	六価クロム	mg/l	< 0.01					< 0.01							
	砒素	mg/l	< 0.001											0.001	
	総水銀	mg/l	< 0.0005					< 0.0005							
	アルキル水銀	mg/l	ND					ND							
	PCB	mg/l	ND												
	ジクロロメタン	mg/l			< 0.002										
	四塩化炭素	mg/l			< 0.0002										
	1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.01										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.004										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006										
	トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002										
	テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l			< 0.0002										
	チウラム	mg/l								< 0.0006					
	シマジン	mg/l								< 0.0003					
チオベンカルブ	mg/l								< 0.002						
ベンゼン	mg/l			< 0.001											
セレン	mg/l	< 0.001													
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l					0.4	0.18			0.31	0.36	0.16	0.15		
フッ素	mg/l														
ほう素	mg/l							2.3							
1,4-ジオキサン	mg/l									< 0.005					
備考															

尼崎港中央 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	72522	大阪湾	大阪湾 (1)	尼崎港中央	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	614-84			
項目	単位	4月10日	4月10日	5月22日	5月22日	6月5日	6月5日	7月3日	7月3日	8月8日	8月8日	9月6日	9月6日	10月2日
一般	採取時刻	08時30分	08時36分	08時31分	08時37分	08時35分	08時40分	08時38分	08時42分	08時40分	08時47分	08時35分	08時39分	08時33分
	採取位置	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし
	採取水深	表層	中層:2.0m	表層	中層:2.0m	表層	中層:2.0m	表層	中層:2.0m	表層	中層:2.0m	表層	中層:2.0m	表層
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		< 0.004										
	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												
	フェントロチオン	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												
	ジクロロボス	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								< 0.001				
	モリブデン	mg/l								< 0.007				
	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												
	トリハロメタン生成能	mg/l												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	鉄溶解性	mg/l												
	マンガン溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
その他項目	塩化物イオン	mg/l												
	塩素量	‰	12.1	14.3	15.1	15.6	15.3	15.7	10	11.7	15.9	15.8	10.8	12.8
	アンモニア性窒素	mg/l					< 0.01	0.04		< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/l					0.019	0.018		0.022	0.023	0.027	0.023	
	硝酸性窒素	mg/l					0.39	0.17		0.29	0.34	0.14	0.13	
	磷酸性磷	mg/l					< 0.01	< 0.01		0.03	0.03	< 0.01	< 0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	一般細菌	個	1.3×10 ²				3.0×10 ¹			5.9×10 ¹				1.2×10 ⁴
	総硬度													
	蒸発残留物	mg/l												
	導電率電気伝導度	μs/cm												
	溶解性COD	mg/l	3.5	3.3	1.9	2.5	4.9	2.8	2	3.1	3.8	3.4	5.3	4.1
	クロロフィルa	mg/m3												
	CODアルカリ性法	mg/l												
	有機性窒素	mg/l												
	備考													

尼崎港中央 (3)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号		
平成24年度	通年調査 (年間調査)	72522	大阪湾	大阪湾 (1)	尼崎港中央	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	614-84		
項目	単位	10月2日	11月1日	11月1日	12月4日	12月4日	1月9日	1月9日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日	
一般項目	採取時刻	08時38分	08時40分	08時45分	08時45分	08時47分	08時30分	08時35分	08時30分	08時35分	08時40分	08時47分	
	天候	晴	曇 晴 曇	曇 晴 曇	晴 晴 曇	晴 晴 曇	晴 晴 快晴	晴 晴 快晴	本曇 並雨 晴	本曇 並雨 晴	晴 晴 晴	晴 晴 晴	
	気温	℃	23.4	15	15	11.1	11.1	5.5	5.5	7	6.9	7	7
	水温	℃	22.8	21.2	21.2	14.4	14.6	10.5	10.8	9.3	9.4	9.8	9.8
	透視度	cm											
	臭気		微 なし	微 海藻臭	微 海藻臭	微 下水臭	微 下水臭	微 なし	微 海藻臭	微 海藻臭	微 海藻臭	微 海藻臭	微 海藻臭
	採取位置		指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし
	流量	m ³ /sec											
	色相			黒色・淡 (明)		緑色・濃 (暗)		緑色・濃 (暗)		緑青色・濃 (暗)		黒色・淡 (明)	
	採取水深		中層 : 2.0m	表層	中層 : 2.0m	表層	中層 : 2.0m	表層	中層 : 2.0m	表層	中層 : 2.0m	表層	中層 : 2.0m
	全水深	m		15		15		13.7		14.1		14.5	
	透明度	m		2.3		3.5		3.5		6.2		2.1	
	満潮時刻												
	干潮時刻												
	生活環境項目	pH		7.7	8.3	8.2	8.1	8	8.4	8.3	8.1	8.1	8.3	8.4
DO		mg/l	5.3	7.9	6.6	4.5	4.6	12	11	8.6	8.6	12	12
BOD		mg/l											
COD酸性法		mg/l	4	3.3	3.2	2	2.1	3.1	2.6	3.2	2	4	4.4
SS		mg/l											
大腸菌群数		MPN/100mL				1.1×10 ¹				2.2×10 ²			
n-ヘキサン抽出物質		mg/l									< 0.5		
全窒素		mg/l		0.84	0.86		0.8	0.29			1.2	0.73	
全磷		mg/l		0.06	0.056		0.059	0.039			0.058	0.051	
全亜鉛		mg/l		0.01						0.012			
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目等	カドミウム	mg/l	< 0.001							< 0.001			
	全シアン	mg/l								ND			
	鉛	mg/l	< 0.001							0.001			
	六価クロム	mg/l	< 0.01							< 0.01			
	砒素	mg/l				0.003		0.001					
	総水銀	mg/l	< 0.0005							< 0.0005			
	アルキル水銀	mg/l	ND							ND			
	PCB	mg/l											
	ジクロロメタン	mg/l						< 0.002					
	四塩化炭素	mg/l						< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l						< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/l						< 0.002					
	テトラクロロエチレン	mg/l						< 0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						< 0.0002					
	チウラム	mg/l				< 0.0006							
	シマジン	mg/l				< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l				< 0.002							
	ベンゼン	mg/l					< 0.001						
セレン	mg/l			< 0.001									
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		0.3	0.31		0.67	0.25			0.67	0.3		
フッ素	mg/l		0.7										
ほう素	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005								
備考													

尼崎港中央 (4)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号		
平成24年度	通年調査 (年間調査)	72522	大阪湾	大阪湾 (1)	尼崎港中央	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	614-84		
項目	単位	10月2日	11月1日	11月1日	12月4日	12月4日	1月9日	1月9日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日	
一般	採取時刻	08時38分	08時40分	08時45分	08時45分	08時47分	08時30分	08時35分	08時30分	08時35分	08時40分	08時47分	
	採取位置	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	
	採取水深	中層: 2.0m	表層	中層: 2.0m	表層	中層: 2.0m	表層	中層: 2.0m	表層	中層: 2.0m	表層	中層: 2.0m	
要監視項目	クロロホルム	mg/l					< 0.006						
	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				< 0.0008							
	ダイアジノン	mg/l				< 0.0005							
	フェニトロチオン	mg/l				< 0.0003							
	イソプロチオラン	mg/l				< 0.004							
	オキシ銅	mg/l				< 0.004							
	クロタロニル	mg/l				< 0.004							
	プロピザミド	mg/l				< 0.0008							
	E P N	mg/l				< 0.0006							
	ジクロロボス	mg/l				< 0.0008							
	フェノプロカルブ	mg/l				< 0.002							
	イプロベンホス	mg/l				< 0.0008							
	クロルニトロフェン	mg/l				< 0.0001							
	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				< 0.003							
	ニッケル	mg/l											
	モリブデン	mg/l											
	アンチモン	mg/l				< 0.002							
	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											
	トリハロメタン生成能	mg/l											
特殊項目	フェノール類	mg/l											
	銅	mg/l											
	鉄溶解性	mg/l											
	マンガン溶解性	mg/l											
	クロム	mg/l											
その他項目	塩化物イオン	mg/l											
	塩素量	‰	11.2	15.9	15.9	16.3	16.5	13.8	16.1	14.8	15.5	10.6	14.6
	アンモニア性窒素	mg/l		0.03	< 0.01			< 0.01	< 0.01			0.11	0.01
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.026	0.026			0.037	0.027			0.059	0.031
	硝酸性窒素	mg/l		0.28	0.29			0.64	0.23			0.62	0.27
	燐酸性燐	mg/l		0.01	0.01			< 0.01	< 0.01			< 0.01	< 0.01
	陰イオン界面活性剤	mg/l											
	一般細菌	個				3.9×10 ¹			6.3×10 ²				
	総硬度	mg/l											
	蒸発残留物	mg/l											
	導電率電気伝導度	μ s/cm											
	溶解性COD	mg/l	3.7	2.7	2.9	1.9	1.8	2.2	1.5	1.3	1	1.1	1.9
	クロロフィルa	mg/m3											
	CODアルカリ性法	mg/l											
	有機性窒素	mg/l											
	備考												

尼崎港沖 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通年調査 (年間調査)	72525	大阪湾	大阪湾 (1)	尼崎港沖	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	614-85			
項目	単位	4月10日	4月10日	5月22日	5月22日	6月5日	6月5日	7月3日	7月3日	8月8日	8月8日	9月6日	9月6日	10月2日
一般項目	採取時刻		08時49分	08時54分	08時47分	08時53分	08時55分	09時00分	08時52分	08時55分	09時05分	09時15分	08時50分	08時45分
	天候		晴 晴 快晴	晴 晴 快晴	本曇 晴 快晴	本曇 晴 快晴	本曇 本曇 本曇	本曇 本曇 本曇	並雨 快晴 並雨	並雨 快晴 並雨	快晴 快晴 晴	快晴 快晴 晴	晴 晴 本曇	晴 晴 本曇
	気温	℃	15.8	16	18.2	18.5	18.7	18.8	23.5	23.5	28.5	28.5	28.4	28.3
	水温	℃	12.6	11.9	16.7	16.9	19.9	19.1	24.3	23.7	26.8	25.9	28.7	28.1
	透視度	cm												
	臭気		微 下水臭	微 海藻臭	微 なし	微 なし	微 下水臭	微 なし	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 なし	微 下水臭	微 下水臭
	採取位置		指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし
	流量	m ³ /sec												
	色相		緑色・中		青緑色・濃 (暗)		黒褐色・濃 (暗)		黒色・淡 (明)		黒色・淡 (明)		黒褐色・濃 (暗)	
	採取水深		表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m
	全水深	m	11.4		12		14.2		14.7		12.3		14.5	
	透明度	m	3.1		4.8		1.6		1.9		2.9		1	
	満潮時刻													
	干潮時刻													
	生活環境項目	pH		7.9	8.3	7.9	8	8.3	8.2	8.1	8.1	8.3	8.1	8.4
DO		mg/l	9.1	10	8.9	9.1	9.1	7.2	8	7.7	7.8	4.2	7.4	5.9
BOD		mg/l												
COD酸性法		mg/l	3.8	3.7	5.1	3.5	4.2	3.1	5.2	4.1	4.1	3.3	4.6	4.1
SS		mg/l												
大腸菌群数		MPN/100mL	7.9×10 ²				3.3×10 ¹				4.6×10 ¹			
n-ヘキサン抽出物質		mg/l											< 0.5	
全窒素		mg/l					1.7	0.9			0.91	0.59	0.76	0.66
全燐		mg/l					0.16	0.089			0.078	0.1	0.14	0.1
全亜鉛		mg/l					0.011		0.006					
ノニルフェノール	mg/l													
健康項目等	カドミウム	mg/l					< 0.001		< 0.001					
	全シアン	mg/l			ND				ND					ND
	鉛	mg/l					< 0.001		< 0.001					
	六価クロム	mg/l	< 0.01						< 0.01					
	砒素	mg/l	< 0.001											0.001
	総水銀	mg/l	< 0.0005						< 0.0005					
	アルキル水銀	mg/l	ND						ND					
	PCB	mg/l	ND											
	ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
	四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
	1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.01									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.004									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006									
	トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
	テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005									
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l			< 0.0002									
	チウラム	mg/l									< 0.0006			
	シマジン	mg/l									< 0.0003			
	チオベンカルブ	mg/l									< 0.002			
	ベンゼン	mg/l			< 0.001									
セレン	mg/l	< 0.001												
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l					0.23	0.14			0.33	0.14	0.24	0.2	
フッ素	mg/l													
ほう素	mg/l							1.9						
1,4-ジオキサン	mg/l									< 0.005				
備考														

尼崎港沖 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
平成24年度	通年調査 (年間調査)	72525	大阪湾	大阪湾 (1)	尼崎港沖	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	614-85				
項目	単位	4月10日	4月10日	5月22日	5月22日	6月5日	6月5日	7月3日	7月3日	8月8日	8月8日	9月6日	9月6日	10月2日	
一般	採取時刻	08時49分	08時54分	08時47分	08時53分	08時55分	09時00分	08時52分	08時55分	09時05分	09時15分	08時50分	08時53分	08時45分	
	採取位置	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	
	採取水深	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	
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			< 0.004										
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
	p-ジクロロベンゼン	mg/l													
	イソキサチオン	mg/l													
	ダイアジノン	mg/l													
	フェニトロチオン	mg/l													
	イソプロチオラン	mg/l													
	オキシ銅	mg/l													
	クロロタロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l													
	EPN	mg/l													
	ジクロルボス	mg/l													
	フェノバルブ	mg/l													
	イプロベンホス	mg/l													
	クロルニトロフェン	mg/l													
	トルエン	mg/l													
	キシレン	mg/l													
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l													
	ニッケル	mg/l									0.002				
	モリブデン	mg/l									< 0.007				
	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													
	トリハロメタン生成能	mg/l													
特殊項目	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l													
	鉄溶解性	mg/l													
	マンガン溶解性	mg/l													
	クロム	mg/l													
その他項目	塩化物イオン	mg/l													
	塩素量	%	7.4	15.4	14.8	15.1	16	16.1	8.6	10.4	15.1	15.6	11.7	13	6.9
	アンモニア性窒素	mg/l					< 0.01	< 0.01			< 0.01	< 0.01	0.08	< 0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/l					0.017	0.012			0.02	0.024	0.027	0.021	
	硝酸性窒素	mg/l					0.22	0.13			0.31	0.12	0.22	0.18	
	磷酸性磷	mg/l					< 0.01	< 0.01			0.01	0.05	0.04	0.03	
	陰イオン界面活性剤	mg/l													
	一般細菌	個													
	総硬度														
	蒸発残留物	mg/l													
	導電率電気伝導度	μ s/cm													
	溶解性COD	mg/l	3.4	3	3.2	3.3	4	3.1	3.7	2.7	4	3.1	4	3.9	4.5
	クロロフィルa	mg/m3													
	CODアルカリ性法	mg/l													
	有機性窒素	mg/l													
	備考														

尼崎港沖 (3)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
平成24年度	通年調査(年間調査)	72525	大阪湾	大阪湾(1)	尼崎港沖	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	614-85	
項目	単位	10月2日	11月1日	11月1日	12月4日	12月4日	1月9日	1月9日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
一般項目	採取時刻	08時50分	09時05分	09時10分	09時00分	09時06分	08時48分	08時53分	08時45分	08時49分	08時57分	09時04分
	天候	晴	曇 晴 曇	曇 晴 曇	晴 晴 曇	晴 晴 曇	晴 晴 快晴	晴 晴 快晴	本曇 並雨 晴	本曇 並雨 晴	晴 晴 晴	晴 晴 晴
	気温	℃	23	15.7	15.7	11.5	11.5	5.6	5.6	7	7	7
	水温	℃	21.9	20.6	20.6	14.3	14.6	10.5	11.2	9.1	9.3	8.8
	透視度	cm										
	臭気		微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 なし	微 海藻臭	微 海藻臭	微 海藻臭
	採取位置		指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし
	流量	m ³ /sec										
	色相			黒色・淡(明)		緑色・濃(暗)		緑色・濃(暗)		緑青色・濃(暗)		黒色・淡(明)
	採取水深		中層:2.0m	表層	中層:2.0m	表層	中層:2.0m	表層	中層:2.0m	表層	中層:2.0m	表層
	全水深	m		12.3		14.8		13.9		13		12.1
	透明度	m		2.5		3.5		3.5		6.3		2.2
	満潮時刻											
	干潮時刻											
生活環境項目	pH		7.7	8.2	8.2	8.1	8.1	8.4	8.4	8.1	8.2	7.6
	DO	mg/l	5	7.9	7.8	8	5.8	11	11	8.8	8.6	11
	BOD	mg/l										
	COD酸性法	mg/l	3.6	3.7	3.5	2.7	2.1	2.9	2.7	1.9	2.8	2.9
	SS	mg/l										
	大腸菌群数	MPN/100mL				2.1×10 ¹				4.9×10 ²		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l										< 0.5
	全窒素	mg/l		0.86	0.82			0.42	0.41			0.96
	全燐	mg/l		0.083	0.076			0.047	0.041			0.056
	全亜鉛	mg/l		0.006						0.005		0.039
ノニルフェノール	mg/l											
健康項目等	カドミウム	mg/l		< 0.001						< 0.001		
	全シアン	mg/l								ND		
	鉛	mg/l		< 0.001							< 0.001	
	六価クロム	mg/l		< 0.01							< 0.01	
	砒素	mg/l				0.003		0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005						< 0.0005		
	アルキル水銀	mg/l		ND						ND		
	PCB	mg/l										
	ジクロロメタン	mg/l						< 0.002				
	四塩化炭素	mg/l						< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l						< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0006				
	トリクロロエチレン	mg/l						< 0.002				
	テトラクロロエチレン	mg/l						< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						< 0.0002				
	チウラム	mg/l				< 0.0006						
	シマジン	mg/l				< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/l				< 0.002						
	ベンゼン	mg/l						< 0.001				
	セレン	mg/l				< 0.001						
	硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		0.36	0.34			0.4	0.26		0.72	0.19
	フッ素	mg/l		0.68								
	ほう素	mg/l										
	1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005						
備考												

尼崎港沖 (4)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号		
平成24年度	通年調査 (年間調査)	72525	大阪湾	大阪湾 (1)	尼崎港沖	C	補完地点	非感潮	尼崎市	尼崎市	614-85		
項目	単位	10月2日	11月1日	11月1日	12月4日	12月4日	1月9日	1月9日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日	
一般	採取時刻	08時50分	09時05分	09時10分	09時00分	09時06分	08時48分	08時53分	08時45分	08時49分	08時57分	09時04分	
	採取位置	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	指定なし	
	採取水深	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	表層	中層：2.0m	
要 監 視 項 目	クロロホルム	mg/l					< 0.006						
	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				< 0.0008							
	ダイアジノン	mg/l				< 0.0005							
	フェニトロチオン	mg/l				< 0.0003							
	イソプロチオラン	mg/l				< 0.004							
	オキシ銅	mg/l				< 0.004							
	クロタロニル	mg/l				< 0.004							
	プロピザミド	mg/l				< 0.0008							
	EPN	mg/l				< 0.0006							
	ジクロロボス	mg/l				< 0.0008							
	フェノプロカルブ	mg/l				< 0.002							
	イプロベンホス	mg/l				< 0.0008							
	クロルニトロフェン	mg/l				< 0.0001							
	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				< 0.003							
	ニッケル	mg/l											
	モリブデン	mg/l											
	アンチモン	mg/l				< 0.002							
	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											
	トリハロメタン生成能	mg/l											
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l											
	銅	mg/l											
	鉄溶解性	mg/l											
	マンガン溶解性	mg/l											
	クロム	mg/l											
そ の 他 項 目	塩化物イオン	mg/l											
	塩素量	%o	10.5	15.5	16	15.9	15.8	14.9	16	15.1	16.6	1.9	15.4
	アンモニア性窒素	mg/l		0.08	0.01			< 0.01	< 0.01			0.07	< 0.01
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.026	0.023			0.033	0.027			0.016	0.018
	硝酸性窒素	mg/l		0.34	0.32			0.37	0.24			0.71	0.18
	磷酸性燐	mg/l		0.03	0.02			< 0.01	< 0.01			0.01	< 0.01
	陰イオン界面活性剤	mg/l											
	一般細菌	個								8.0×10 ²			
	総硬度												
	蒸発残留物	mg/l											
	導電率電気伝導度	μ s/cm											
	溶解性COD	mg/l	3.5	3.5	2.7	1.7	1.8	2.2	2	1.9	2	2.6	2.3
	クロロフィルa	mg/m3											
	CODアルカリ性法	mg/l											
	有機性窒素	mg/l											
	備考												

ウ 河川通日調査

左門橋・通日調査 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通日調査 (補足調査)	02050	神崎川	神崎川 (左門殿川)	左門橋	B	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	003-53			
項目	単位	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日
採取時刻		10時02分	11時58分	14時00分	16時01分	18時02分	20時03分	22時00分	00時01分	01時58分	03時59分	06時00分	08時05分	10時01分
天候		曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴
気温	℃	29.7	32	30.8	31.4	29.8	28.4	27.4	28.5	27.6	28.6	26.8	29.1	31.9
水温	℃	28.6	29.3	29.4	29.1	28.9	28.7	28.5	28.5	28.5	28.2	28.1	28.5	28.7
透視度	cm													
臭気		微 下水臭	微 下水臭	弱 藻臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流量	m ³ /sec													
色相		灰緑色・中	灰黄緑色・濃 (暗)	灰黄緑色・濃 (暗)	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	灰黄茶色・淡 (明)	灰黄茶色・淡 (明)	灰黄茶色・淡 (明)	灰黄茶色・淡 (明)
採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
全水深	m													
透明度	m													
満潮時刻														
干潮時刻														
生活環境項目														
pH		7.4	7.6	8.2	7.9	8.1	7.9	8.1	7.7	7.9	7.7	7.7	7.4	7.4
DO	mg/l	6.6	8.2	11	10	10	9.7	10	8.8	9.5	7.6	7.5	5.9	5.8
BOD	mg/l	2.5	2.5	4.1	4.4	4	3.8	3.4	2.4	2.8	1.9	2.2	2.1	2
COD酸性法	mg/l													
SS	mg/l	9	10	13	22	11	12	8	7	13	4	5	5	7
大腸菌群数	MPN/100mL													
n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l													
全燐	mg/l													
全亜鉛	mg/l													
健康項目等														
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													
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l													
フッ素	mg/l													
ほう素	mg/l													
1,4-ジオキサン	mg/l													
備考														

左門橋・通日調査 (2)

年度	調査区分	地点コード*	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
平成24年度	通日調査 (補足調査)	02050	神崎川	神崎川 (左門殿川)	左門橋	B	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	003-53				
項目	単位	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日	
一般	採取時刻	10時02分	11時58分	14時00分	16時01分	18時02分	20時03分	22時00分	00時01分	01時58分	03時59分	06時00分	08時05分	10時01分	
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	採取水深	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
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													
	フェントロチオン	mg/l													
	イソプロチオラン	mg/l													
	オキシソル	mg/l													
	クロタロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l													
	E P N	mg/l													
	ジクロルボス	mg/l													
	フェノプロカルブ	mg/l													
	イプロベンホス	mg/l													
	クロロニトロフェン	mg/l													
	トルエン	mg/l													
	キシレン	mg/l													
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l													
	ニッケル	mg/l													
	モリブデン	mg/l													
	アンチモン	mg/l													
	塩化ビニルモノマー	mg/l													
	エビクロロヒドリン	mg/l													
	全マンガン	mg/l													
	ウラン	mg/l													
	フェノール	mg/l													
	ホルムアルデヒド	mg/l													
	トリハロメタン生成能	mg/l													
特殊項目	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l													
	鉄溶解性	mg/l													
	マンガン溶解性	mg/l													
	クロム	mg/l													
その他項目	塩化物イオン	mg/l	4300	4100	4600	5800	6900	6000	5000	3700	4800	3300	3400	3200	3000
	塩素量	%													
	アンモニウム性窒素	mg/l													
	亜硝酸性窒素	mg/l													
	硝酸性窒素	mg/l													
	有機性窒素	mg/l													
	陰イオン界面活性剤	mg/l													
	一般細菌	個													
	総硬度														
	蒸発残留物	mg/l													
	導電率電気伝導度	$\mu s/cm$													
	溶解性COD	mg/l													
	クロロフィルa	mg/m3													
	CODアルカリ性法	mg/l													
	有機性窒素	mg/l													
	備考														

庄下川橋・通日調査 (1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
平成24年度	通日調査 (補足調査)	05070	庄下川	庄下川	庄下川橋	C	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	033-54				
項目	単位	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日	
一般項目	採取時刻	09時46分	11時47分	13時48分	15時49分	17時48分	19時50分	21時47分	23時46分	01時43分	03時43分	05時45分	07時52分	09時50分	
	天候	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	
	気温	℃ 30.3	34.1	33.9	32.3	31.3	28.5	28.7	28.8	28.3	28.3	27.8	29.1	32.9	
	水温	℃ 28.9	29	29	29.4	29	28.8	28.8	28.8	28.7	28.6	28.1	27.9	28	
	透視度	cm													
	臭気		弱 藻臭	弱 藻臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 藻臭	微 藻臭	微 藻臭	微 下水臭	弱 下水臭	微 下水臭
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流量	m ³ /sec													
	色相		緑色・中	灰緑色・淡 (明)	灰緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)	灰黄緑色・淡 (明)	
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
	全水深	m													
	透明度	m													
	満潮時刻														
	干潮時刻														
生活環境項目	pH		8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.6	8.5	8.6	8.4	7.9	7.9
	DO	mg/l	6.8	7	8.7	8.3	8.5	7.7	7.5	7.3	7.3	6.9	6.7	6.2	6.3
	BOD	mg/l	1.7	1.7	2.3	2.1	2	1.6	1.4	1.3	1.7	1.4	1.5	1.2	1.2
	COD酸性法	mg/l													
	SS	mg/l	5	6	6	6	7	7	10	7	5	7	8	12	4
	大腸菌群数	MPN/100mL													
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全磷	mg/l													
	全亜鉛	mg/l													
健康項目等	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													
	硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l													
	フッ素	mg/l													
	ほう素	mg/l													
	1,4-ジオキサン	mg/l													
	備考														

庄下川橋・通日調査 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通日調査 (補足調査)	05070	庄下川	庄下川	庄下川橋	C	補完地点	感潮域	尼崎市	尼崎市	033-54			
項目	単位	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日
一般	採取時刻	09時46分	11時47分	13時48分	15時49分	17時48分	19時50分	21時47分	23時46分	01時43分	03時43分	05時45分	07時52分	09時50分
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
要監視項目	クロロホルム	mg/l												
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l												
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
	p-ジクロロベンゼン	mg/l												
	イソキサチオン	mg/l												
	ダイアジノン	mg/l												
	フェニトロチオン	mg/l												
	イソプロチオラン	mg/l												
	オキシ銅	mg/l												
	クロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	E P N	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノプカルブ	mg/l												
	イプロベンホス	mg/l												
	クロロニトロフェン	mg/l												
	トルエン	mg/l												
	キシレン	mg/l												
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
	ニッケル	mg/l												
	モリブデン	mg/l												
	アンチモン	mg/l												
	塩化ビニルモノマー	mg/l												
	エビクロヒドリン	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												
	トリハロメタン生成能	mg/l												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	鉄溶解性	mg/l												
	マンガン溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
その他項目	塩化物イオン	mg/l	52	53	53	54	54	56	55	55	57	56	56	55
	塩素量	%												
	アンモニア性窒素	mg/l												
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
	燐酸性燐	mg/l												
	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	一般細菌	個												
	総硬度													
	蒸発残留物	mg/l												
	導電率電気伝導度	$\mu s/cm$												
	溶解性COD	mg/l												
	クロロフィルa	mg/m ³												
	CODアルカリ性法	mg/l												
	有機性窒素	mg/l												
	備考													

南豊池橋・通日調査(1)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
平成24年度	通日調査(補足調査)	07520	蓬川	蓬川	南豊池橋		基準の設定なし	非感潮	尼崎市	尼崎市	214-01				
項目	単位	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日	
一般項目	採取時刻	09時30分	11時30分	13時30分	15時30分	17時30分	19時30分	21時30分	23時30分	01時30分	03時30分	05時30分	07時30分	09時30分	
	天候	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	曇 晴 晴	
	気温	℃ 31.9	33.3	32.5	32.1	31.1	29.4	28.9	28.8	28.6	28.7	28.1	28.6	31.4	
	水温	℃ 27.9	28.4	28.6	28.6	28.4	28.1	27.9	27.8	27.7	27.5	27.5	27.5	26.5	
	透視度	cm													
	臭気		微 藻臭	微 藻臭	微 藻臭	微 藻臭	微 藻臭	微 藻臭	弱 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 下水臭	微 藻臭	微 藻臭
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流量	m ³ /sec													
	色相		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)
	採取水深		その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	
	全水深	m													
	透明度	m													
	満潮時刻														
	生活環境項目	pH		7.9	7.9	8	8.2	8.2	8.1	8	8	7.9	7.8	7.9	7.7
DO		mg/l	7.8	8.4	7.7	9	9.2	8.8	8.8	8.4	8	7.9	7.6	7.8	5.6
BOD		mg/l	1.1	0.9	0.5	1.1	0.9	0.5	0.9	0.8	0.7	1.2	0.9	0.8	1.3
COD酸性法		mg/l													
SS		mg/l	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	13	
大腸菌群数		MPN/100mL													
n-ヘキサン抽出物質		mg/l													
全窒素		mg/l													
全磷		mg/l													
全亜鉛		mg/l													
健康項目等	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													
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l														
フッ素	mg/l														
ほう素	mg/l														
1,4-ジオキサン	mg/l														
備考															

南豊池橋・通日調査 (2)

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
平成24年度	通日調査 (補足調査)	07520	蓬川	蓬川	南豊池橋		基準の設定なし	非感潮	尼崎市	尼崎市	214-01			
項目	単位	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月29日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日
一般	採取時刻	09時30分	11時30分	13時30分	15時30分	17時30分	19時30分	21時30分	23時30分	01時30分	03時30分	05時30分	07時30分	09時30分
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
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												
	フェントロチオン	mg/l												
	イソプロチオラン	mg/l												
	オキシ銅	mg/l												
	クロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノバルブ	mg/l												
	イプロベンホス	mg/l												
	クロルニトロフェン	mg/l												
	トルエン	mg/l												
	キシレン	mg/l												
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
	ニッケル	mg/l												
	モリブデン	mg/l												
	アンチモン	mg/l												
	塩化ビニルモノマー	mg/l												
	エビクロヒドリ	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												
	トリハロメタン生成能	mg/l												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	鉄溶解性	mg/l												
	マンガン溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
その他項目	塩化物イオン	mg/l	40	40	40	41	41	41	41	41	40	41	42	41
	塩素量	%												
	アンモニア性窒素	mg/l												
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
	隣酸性燐	mg/l												
	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	一般細菌	個												
	総硬度													
	蒸発残留物	mg/l												
	導電率電気伝導度	μ s/cm												
	溶解性COD	mg/l												
	クロロフィルa	mg/m3												
	CODアルカリ性法	mg/l												
	有機性窒素	mg/l												
	備考													

II 地下水調査結果

II-1 調査目的及び調査方法

調査目的

水質汚濁防止法第16条の規定に基づき水質測定計画を策定し、尼崎市における地下水質の水質汚濁の状況を常時監視する

調査の種類及び地点数

- (1) 概況調査・市内4メッシュ4地点
- (2) 継続監視調査・市内4メッシュ5地点

調査回数

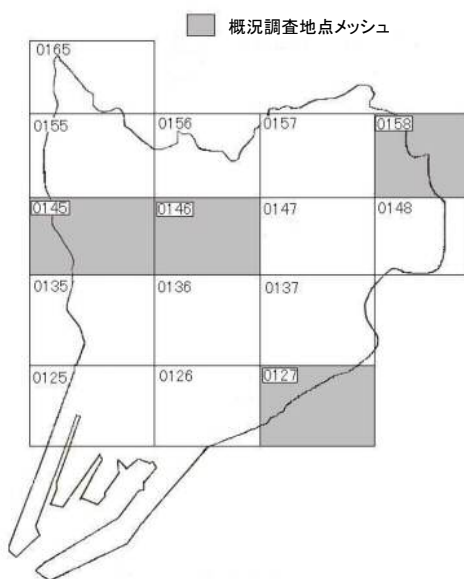
年1回・7月に実施

調査担当

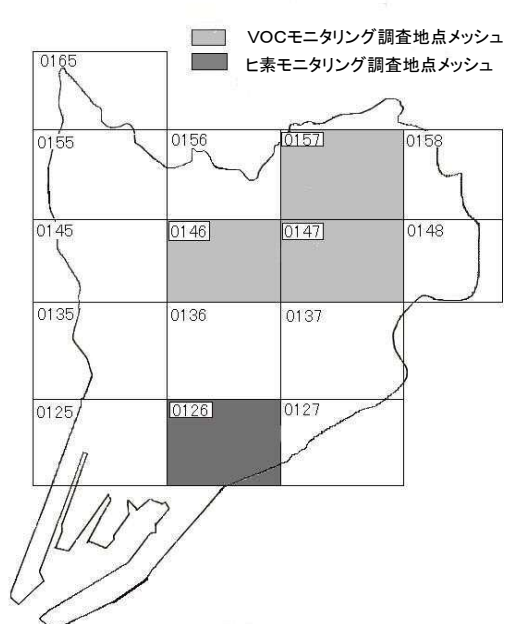
- (1) 採水担当 環境保全課環境監視センター
- (2) 分析担当 尼崎市立衛生研究所環境科学係、微生物係

II-2 調査地点メッシュ図

概況調査



継続監視調査



II - 3

平成24年度調査結果 (1)

調査区分		継続監視調査	概況調査	概況調査	概況調査	継続監視調査
市町名		尼崎市	尼崎市	尼崎市	尼崎市	尼崎市
市町コード		202	202	202	202	202
地区名		築地地区	杭瀬	南武庫之荘	南塚口町	南塚口町
井戸番号		012605	012701	014502	014602	014602
井戸深度			7	200	100	50
浅深別		浅井戸	深井戸	深井戸	深井戸	深井戸
用途		その他	その他	その他	その他	その他
採水日		2012/07/31 13:50	2012/07/31 09:40	2012/07/31 11:45	2012/07/31 11:00	2012/07/31 11:00
水温	℃	26.8	22.0	19.8	29.5	29.5
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン	mg/l		ND	ND	ND
	鉛	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム	mg/l		<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	mg/l	<0.001	0.001	0.002	<0.001
	総水銀	mg/l		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	mg/l		ND	ND	ND
	P C B	mg/l		ND	ND	ND
	ジクロロメタン	mg/l		<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	mg/l		<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ビニルモノマー	mg/l		<0.0002	<0.0002	0.0052
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.01	<0.01	<0.01
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004	<0.004	0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002	<0.002	0.003
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	mg/l		<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/l		<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン	mg/l		<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ	mg/l		<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001	
セレン	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸性窒素	mg/l		<0.05	<0.05	<0.05	
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		<0.055	<0.055	<0.055	
ほう素	mg/l		0.16	0.08	0.11	
フッ素	mg/l		0.19	0.21	0.17	
主要項目	1,4-ジオキサン	mg/l		<0.005	<0.005	0.006
	クロロホルム	mg/l		<0.006	<0.006	<0.006
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l		<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		<0.006	<0.006	<0.006
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.02	<0.02	<0.02
	イソキサチオン	mg/l		<0.0008	<0.0008	<0.0008
	ダイアジノン	mg/l		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェニトロチオン	mg/l		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソプロチオラン	mg/l		<0.004	<0.004	<0.004
	オキシシン銅	mg/l		<0.004	<0.004	<0.004
監視項目	クロロタロニル	mg/l		<0.004	<0.004	<0.004
	プロピザミド	mg/l		<0.0008	<0.0008	<0.0008
	E P N	mg/l		<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ジクロロボス	mg/l		<0.0008	<0.0008	<0.0008
	フェノブカルブ	mg/l		<0.002	<0.002	<0.002
	イプロベンホス	mg/l		<0.0008	<0.0008	<0.0008
	クロルニトロフェン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001
	トルエン	mg/l		<0.06	<0.06	<0.06
	キシレン	mg/l		<0.04	<0.04	<0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		<0.003	<0.003	<0.003
監視項目	ニッケル	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001
	モリブデン	mg/l		<0.007	<0.007	<0.007
	アンチモン	mg/l		<0.002	<0.002	<0.002
	エビクロロヒドリン	mg/l				
	全マンガン	mg/l				
	ウラン	mg/l				
その他項目	p H		7.0	7.2	6.5	6.8
	導電率電気伝導度	μ S/cm				
	塩化物イオン	mg/l	14	17	41	37
	大腸菌群数	個		70	<2	8
一般細菌	個/ml		12	<1	5	
調査機関		尼崎市	尼崎市	尼崎市	尼崎市	尼崎市

平成24年度調査結果 (2)

調査区分		継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	概況調査	
市町名		尼崎市	尼崎市	尼崎市	尼崎市	
市町コード		202	202	202	202	
地区名		東塚口町	東塚口町	南清水	東園田町	
井戸番号		014702	014703	015703	015801	
井戸深度		90	100	3.7	5	
浅深別		深井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	
用途		その他	工業用水	生活用水	生活用水	
採水日		2012/07/31 14:20	2012/07/31 14:15	2012/07/31 10:30	2012/07/31 10:10	
水温	℃	18.8	28.1	27.7	21.8	
健康	カドミウム	mg/l			<0.0003	
	全シアン	mg/l			ND	
健康項目	鉛	mg/l			<0.001	
	六価クロム	mg/l			<0.01	
	砒素	mg/l			0.002	
	総水銀	mg/l			<0.0005	
	アルキル水銀	mg/l			ND	
	P C B	mg/l			ND	
	ジクロロメタン	mg/l			<0.002	
	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ビニルモノマー	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.032	0.023	<0.004	<0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.030	0.021	<0.002	<0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006
	トリクロロエチレン	mg/l	0.008	0.006	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.025	0.008	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l				<0.0002
	健康項目	チウラム	mg/l			<0.0006
		シマジン	mg/l			<0.0003
チオベンカルブ		mg/l			<0.002	
ベンゼン		mg/l			<0.001	
セレン		mg/l			<0.001	
硝酸性窒素		mg/l			3.2	
亜硝酸性窒素		mg/l			<0.005	
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素		mg/l			3.2	
ほう素		mg/l			0.06	
フッ素		mg/l			0.19	
健康項目	1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005	
	クロロホルム	mg/l			<0.006	
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l			<0.006	
	p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.02	
	イソキサチオン	mg/l			<0.0008	
	ダイアジノン	mg/l			<0.0005	
	フェントロチオン	mg/l			<0.0003	
	イソプロチオラン	mg/l			<0.004	
	オキシ銅	mg/l			<0.004	
健康項目	クロタロニル	mg/l			<0.004	
	プロピザミド	mg/l			<0.0008	
	E P N	mg/l			<0.0006	
	ジクロルボス	mg/l			<0.0008	
	フェノブカルブ	mg/l			<0.002	
	イプロベンホス	mg/l			<0.0008	
	クロロニトロフェン	mg/l			<0.0001	
	トルエン	mg/l			<0.06	
	キシレン	mg/l			<0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l			<0.003	
健康項目	ニッケル	mg/l			<0.001	
	モリブデン	mg/l			<0.007	
	アンチモン	mg/l			<0.002	
	エピクロロヒドリン	mg/l				
	全マンガン	mg/l				
	ウラン	mg/l				
	pH		6.5	6.5	7.0	6.8
	導電率電気伝導度	μs/cm				
	塩化物イオン	mg/l	32	34	8	15
	大腸菌群数	個				230
一般細菌	個/ml				310	
調査機関		尼崎市	尼崎市	尼崎市	尼崎市	

Ⅲ ダイオキシン類に係る環境調査

Ⅲ-1 ダイオキシン類(水質・底質)調査結果

調査区分：河川水質・河川底質

調査地点数：4地点

調査回数：1回/年(冬・12月)

平成24年度 調査結果

(単位:水質 pg-TEQ/l・底質 pg-TEQ/g)

調査地点			調査結果	
水系	水域	地点	水質	底質
庄下川	庄下川	尾浜大橋	0.036	0.31
		庄下川橋	0.30	11
	昆陽川	尾浜橋	0.20	5.1
蓬川	蓬川	南豊池橋	0.032	0.58

経年変化

(単位:水質 pg-TEQ/l・底質 pg-TEQ/g)

調査地点	調査区分	調査結果				
		平成				
		20	21	22	23	24
尾浜大橋	水質	0.080	0.099	0.068	0.040	0.036
	底質	0.40	0.33	0.46	0.47	0.31
庄下川橋	水質	0.20	0.29	0.22	0.16	0.30
	底質	6.4	11	4.4	2.4	11
尾浜橋	水質	0.32	0.26	0.17	0.38	0.20
	底質	5.4	9.9	8.0	7.6	5.1
南豊池橋	水質	0.14	0.049	0.083	0.060	0.032
	底質	1.5	0.79	0.68	0.58	0.58

調査地点図



Ⅲ-2 ダイオキシン類(土壌)調査結果

調査区分：一般環境把握調査

調査地点数：1地点

調査回数：1回(秋・10月)

平成24年度 調査結果

(単位：pg-TEQ/g)

調査地点	調査結果
城内高校(南部)測定所 (グラウンド)	3.1

経年変化

(単位：pg-TEQ/g)

測定所	調査結果									
	平成									
年度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
城内高校(南部)測定所 (グラウンド)	—	*2.3	—	*3.4	—	—	0.92	0.76	1.3	3.1

注：*は兵庫県が平成12年度から隔年で行った調査結果
21年度から尼崎市で調査を開始

調査地点図



IV 底質調査

平成24年度 調査結果

区分	海 域			河 川					
調査地点	大阪湾			神崎川	庄下川			蓬川	
	大阪湾(1)			神崎川	庄下川		昆陽川	蓬川	
	地点名	尼崎港沖	尼崎港中央	閘 門	左門橋	庄下川橋	尾浜大橋	尾浜橋	琴浦橋
調査結果	採取日	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11
	色相	灰黒・濃(暗)	灰黒・濃(暗)	灰黒・濃(暗)	茶褐・濃(暗)	茶褐・濃(暗)	茶褐・濃(暗)	茶褐・濃(暗)	灰黒・濃(暗)
	堆積物の組成	シルト	シルト	シルト	砂・土	砂・れき	砂・れき	砂・れき	シルト
	臭気	硫化水素(強)	硫化水素(強)	硫化水素(強)	下水臭(強)	下水臭(弱)	下水臭(弱)	下水臭(弱)	硫化水素(強)
	pH	8.1	8.1	8.4	8.1	7.5	7.8	7.8	8.1
	水分	45.1	49.7	36.1	24.4	9.0	5.1	5.8	60.9
	強熱減量	10.1	10.3	6.2	13.9	1.1	0.7	0.8	13.8
	PCB	0.03	0.17	0.07	0.11	<0.01	<0.01	<0.01	0.09
	総水銀	0.59	0.84	7.8	0.11	0.02	0.01	0.02	1.4
	カドミウム	0.84	1.8	2.4	0.37	0.09	0.07	0.14	2.2
	鉛	60	99	140	44	9.9	32	5.1	210
	総クロム	48	70	150	14	4.1	4.5	4.0	450
	砒素	12	16	18	3.6	1.7	1.9	2.1	23
	トリブチルスズ化合物	0.0064	0.014	0.73	0.016	0.0011	<0.0004	<0.0004	0.085
トリフェニルスズ化合物	0.0051	0.010	0.40	0.0018	0.0017	<0.0005	<0.0005	0.058	

単位: % (水分、強熱減量) mg/kg・dry (PCB、総水銀、カドミウム、鉛、総クロム、ヒ素)
mg/kg・dry (トリブチルスズ化合物はトリブチルスズイオン換算値、トリフェニルスズ化合物はトリフェニルスズイオン換算値)

調査地点図



V 有機スズ化合物水質調査

平成24年度 調査結果

区分		海 域			河 川				
調査地点	流域名	大阪湾			神崎川	庄下川			蓬川
	水域名	大阪湾(1)			神崎川	庄下川		昆陽川	蓬川
	地点名	尼崎港沖	尼崎港中央	閘門	左門橋	庄下川橋	尾浜大橋	尾浜橋	琴浦橋
調査結果	採取日	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11	H24.9.11
	pH	8.4	8.4	8.1	7.2	8.4	7.7	8.2	7.4
	塩化物イオン (mg/l)	-	-	-	1500	49	25	20	2200
	塩素量 (o/oo)	13.1	12.3	7.2	-	-	-	-	-
	トリブチルスズ化合物 (μg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	トリフェニルスズ化合物 (μg/l)	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

備考:IV底質調査と同時調査

調査地点図



注：IV底質調査地点と同じ