2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	55		大阪湾(1)	甲子園浜	C	補助地点	西宮市		28-614-55

項目		単位	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日
一般項目	採取時刻		09時50分	09時50分	10時00分	10時00分	09時55分	09時55分	09時55分	09時55分	09時55分	09時55分	09時50分	09時50分
	採取位置		上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	m	0.5	3	0.5	3.2	0.5	3.5	0.5	3	0.5	2.8	0.5	4
	天候コード		霧雨	霧雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	赤褐色・淡(明	赤褐色・淡(明	赤褐色・淡(明	赤褐色・淡(明)
	気温	℃	17.0	17.0	24.5	24.5	26.0	26.0	32.0	32.0	32.5	32.5	33.0	33.0
	水温	℃	16.4	15.7	23.8	21.8	22.6	21.2	28.9	26.3	31.1	29.1	28.8	27.2
	流量	m3/S												
	満潮時刻		5時08分	5時08分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	5時59分	5時59分	5時00分	5時00分	8時56分	8時56分
	干潮時刻		11時46分	11時46分	14時00分	14時00分	13時53分	13時53分	12時56分	12時56分	12時03分	12時03分	15時00分	15時00分
	全水深	m	4.0	4.0	4.2	4.2	4.5	4.5	4.0	4.0	3.8	3.8	5.0	5.0
	透明度	m	0.9	0.9	0.9	0.9	1.7	1.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9
生活環境項目	pH		8.3		8.6		8.1		8.8		8.7		8.5	
	DO	mg/l	12	11	15	7.0	10	6.6	12	4.5	11	4.4	10	2.9
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l	4.3		7.2		3.7		6.3		6.3		6.7	
	SS	mg/l	8		11		3		13		12		11	
	大腸菌群数	MPN/100ml	230		330		33		700		230		110	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l									< 0.5			
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.63		0.90		0.34		0.70		0.77		0.86	
	全燐	mg/l	0.040		0.10		0.032		0.043		0.010		0.10	
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003			
	全シアン	mg/l	< 0.1				< 0.1				< 0.1			
	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				0.001			
	総水銀	mg/l	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005			
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l							< 0.0005					
	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			< 0.002									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
	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			< 0.001									
	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				< 0.001				< 0.001			
	硝酸性窒素	mg/l	0.26		< 0.05		< 0.05		0.06		< 0.05		< 0.05	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.026		0.007		0.011		0.016		0.006		0.008	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.28		0.057		0.061		0.076		0.056		0.058	
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	55		大阪湾(1)	甲子園浜	C	補助地点	西宮市		28-614-55

項目		単位	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準	全亜鉛	mg/l	0.006				0.001				0.001			
	ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006									
	LAS	mg/l			< 0.0006									
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l			< 0.00004									
	アニリン	mg/l			< 0.002									
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
その他項目	塩素量	mg/l	12.2		11.0		16.1		6.7		12.2		13.5	
	りん酸性りん	mg/l	0.01		0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01	
	溶解性COD	mg/l	2.7		5.4		2.8		4.5		4.9		4.9	
	クロロフィルa	μg/l	40		67		8.2		80		19		8.4	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.12		0.63		0.13		0.16		0.04		0.44	
	濁度	度	5		9		1		8		7		5	
	有機体炭素	mg/l	2.5		3.3		1.3		3.0		2.8		2.0	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	30		14		6		120		< 2		2.0	
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	55		大阪湾(1)	甲子園浜	C	補助地点	西宮市		28-614-55

項目		単位	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日
一般項目	採取時刻		09時45分	09時45分	09時55分	09時55分	09時55分	09時55分	10時35分	10時35分	10時00分	10時00分	09時55分	09時55分
	採取位置		上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	m	0.5	4	0.5	3.5	0.5	3.7	0.5	3.5	0.5	4	0.5	3.5
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	霧雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	その他	その他
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		褐色・中	褐色・中	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	℃	26.5	26.5	14.5	14.5	15.0	15.0	4.0	4.0	7.0	7.0	10.0	10.0
	水温	℃	26.7	26.1	19.4	20.0	16.2	16.4	9.2	9.8	7.8	9.7	11.1	10.8
	流量	m3/S												
	満潮時刻		8時02分	8時02分	15時12分	15時12分	11時25分	11時25分	9時48分	9時48分	8時35分	8時35分	7時28分	7時28分
	干潮時刻		13時58分	13時58分	5時42分	5時42分	4時18分	4時18分	15時33分	15時33分	14時25分	14時25分	13時26分	13時26分
	全水深	m	5.0	5.0	4.5	4.5	4.7	4.7	4.5	4.5	5.0	5.0	4.5	4.5
	透明度	m	1.0	1.0	3.5	3.5	4.0	4.0	1.8	1.8	2.4	2.4	3.1	3.1
生活環境項目	pH		8.0		7.6		7.7		8.0		8.2		8.2	
	DO	mg/l	9.4	2.0	7.1	5.0	9.0	7.7	13	9.2	13	8.9	12	8.8
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l	5.1		2.2		3.0		3.4		3.5		3.2	
	SS	mg/l	5		4		2		3		2		2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	350		46		1700		11		920		2	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l									< 0.5			
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.76		0.43		0.90		0.74		1.2		0.45	
	全燐	mg/l	0.081		0.032		0.053		0.024		0.053		< 0.003	
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003			
	全シアン	mg/l	< 0.1				< 0.1				< 0.1			
	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				< 0.001			
	総水銀	mg/l	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005			
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l							< 0.0005					
	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			< 0.002									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
	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			< 0.001									
	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				< 0.001				< 0.001			
	硝酸性窒素	mg/l	0.37		0.14		0.38		0.41		0.63		0.15	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.026		0.031		0.066		0.070		0.046		0.034	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.39		0.17		0.44		0.48		0.67		0.18	
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
	クロロホルム(要監視)	mg/l			< 0.006									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 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			< 0.03									
	イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
	ダイアジノン	mg/l			< 0.0004									
	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									

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	55		大阪湾(1)	甲子園浜	C	補助地点	西宮市		28-614-55

項目		単位	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日
要監視項目	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			< 0.06									
	キシレン	mg/l			< 0.04									
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l			< 0.006									
	ニッケル	mg/l			< 0.001									
	モリブデン	mg/l			0.010									
	アンチモン	mg/l			0.0002									
	塩化ビニルモノマー	mg/l			< 0.0002									
	エピクロロヒドリン	mg/l			< 0.00004									
	全マンガン	mg/l			0.02									
	ウラン	mg/l			0.0030									
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.007				0.005				0.006			
	ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006									
	LAS	mg/l			< 0.0006									
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l			< 0.001									
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.003									
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l	5.9		16.8		15.1		15.4		6.4		14.6	
	りん酸性りん	mg/l	0.02		0.03		0.04		< 0.01		0.01		< 0.01	
	溶解性COD	mg/l	3.5		1.9		2.3		2.6		3.3		3.1	
	クロロフィルa	μg/l	31		4.2		4.1		11		6.9		4.2	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.33		0.24		0.15		0.01		0.14		0.13	
	濁度	度	5		1		1		2		2		< 1	
	有機体炭素	mg/l	1.8		1.1		1.2		1.5		1.4		1.4	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	56		大阪湾(1)	今津港	C	補助地点	西宮市		28-614-56

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	06月06日	06月06日
一般項目	採取時刻		09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時45分	09時45分	09時45分	09時45分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1	0.5	2	6.6	1
	天候コード		霧雨	霧雨	霧雨	霧雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	℃	17.0	17.0	17.0	17.0	24.0	24.0	24.0	24.0	26.0	26.0	26.0	26.0
	水温	℃	18.2	16.7	16.1		25.5	24.3	20.4		23.2	21.4	20.3	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		5時08分	5時08分	5時08分	5時08分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分
	干潮時刻		11時46分	11時46分	11時46分	11時46分	14時00分	14時00分	14時00分	14時00分	13時53分	13時53分	13時53分	13時53分
	全水深	m	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.6	7.6	7.6	7.6
	透明度	m	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.4	1.4	1.4	1.4
生活環境項目	pH		8.3	8.3			8.6	8.5			8.2	8.2		
	DO	mg/l	13	13	10		14	13	3.1		12	12	3.3	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				4.6				6.1				4.7
	SS	mg/l				7				8				6
	大腸菌群数	MPN/100ml	490				130				230			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.76				0.67				0.52
	全燐	mg/l				0.052				0.067				0.049
健康項目	カドミウム	mg/l				< 0.0003								< 0.0003
	全シアン	mg/l				< 0.1								< 0.1
	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												
	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					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002							
	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					< 0.001							
	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								< 0.001
	硝酸性窒素	mg/l				0.22				< 0.05				< 0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.023				0.006				0.011
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.24				0.056				0.061
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002							
	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	56		大阪湾(1)	今津港	C	補助地点	西宮市		28-614-56

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	06月06日	06月06日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準	全亜鉛	mg/l				0.012								0.004
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				12.6				12.0				16.1
	りん酸性りん	mg/l				0.01				< 0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				3.0				4.0				3.3
	クロロフィルa	μg/l				36				93				15
	アンモニア性窒素	mg/l				0.16				0.43				0.26
	濁度	度				4				7				2
	有機体炭素	mg/l				2.7				2.6				1.3
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	56		大阪湾(1)	今津港	C	補助地点	西宮市		28-614-56

項目		単位	07月04日	07月04日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日	09月05日	09月05日
一般項目	採取時刻		09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時35分	09時35分	09時35分	09時35分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	6	1	0.5	2	6.5	1	0.5	2	7.1	1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	30.5	30.5	30.5	30.5	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0
	水温	℃	29.3	28.5	24.5		32.1	30.0	26.8		29.0	28.6	26.9	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		5時59分	5時59分	5時59分	5時59分	5時00分	5時00分	5時00分	5時00分	8時56分	8時56分	8時56分	8時56分
	干潮時刻		12時56分	12時56分	12時56分	12時56分	12時03分	12時03分	12時03分	12時03分	15時00分	15時00分	15時00分	15時00分
	全水深	m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.5	7.5	7.5	7.5	8.1	8.1	8.1	8.1
	透明度	m	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9
生活環境項目	pH		8.8	8.7			8.6	8.4			8.5	8.5		
	DO	mg/l	11	11	2.3		9.8	7.7	1.1		11	11	0.83	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				6.3				5.8				5.7
	SS	mg/l				10				9				10
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300				790				700			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.75				0.68				0.61
	全燐	mg/l				0.072				0.066				0.085
健康項目	カドミウム	mg/l								< 0.0003				
	全シアン	mg/l								< 0.1				
	鉛	mg/l								< 0.001				
	六価クロム	mg/l								< 0.01				
	砒素	mg/l								< 0.001				
	総水銀	mg/l								< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l				< 0.0005								
	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								< 0.001				
	硝酸性窒素	mg/l				0.13				< 0.05				< 0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.018				0.007				0.007
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.14				0.057				0.057
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	56		大阪湾(1)	今津港	C	補助地点	西宮市		28-614-56

項目		単位	07月04日	07月04日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日	09月05日	09月05日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準	全亜鉛	mg/l								0.003				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				6.9				12.6				13.5
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				4.2				3.9				4.2
	クロロフィルa	μg/l				66				18				5.1
	アンモニア性窒素	mg/l				0.11				0.05				0.27
	濁度	度				8				5				3
	有機体炭素	mg/l				2.9				2.5				1.9
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	56		大阪湾(1)	今津港	C	補助地点	西宮市		28-614-56

項目		単位	10月03日	10月03日	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	12月05日	12月05日
一般項目	採取時刻		09時35分	09時35分	09時35分	09時35分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	6.8	1	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗)
	気温	℃	26.5	26.5	26.5	26.5	15.0	15.0	15.0	15.0	16.0	16.0	16.0	16.0
	水温	℃	27.1	26.8	26.0		20.8	20.6	21.0		17.2	16.7	18.3	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		8時02分	8時02分	8時02分	8時02分	15時12分	15時12分	15時12分	15時12分	11時25分	11時25分	11時25分	11時25分
	干潮時刻		13時58分	13時58分	13時58分	13時58分	5時42分	5時42分	5時42分	5時42分	4時18分	4時18分	4時18分	4時18分
	全水深	m	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	透明度	m	1.2	1.2	1.2	1.2	1.8	1.8	1.8	1.8	4.2	4.2	4.2	4.2
生活環境項目	pH		8.0	7.8			7.8	7.8			7.9	8.0		
	DO	mg/l	8.7	7.4	1.8		7.8	7.4	4.8		11	10	5.2	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				4.1				2.3				2.7
	SS	mg/l				2				5				2
	大腸菌群数	MPN/100ml	920				920				1300			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.69				0.42				0.60
	全燐	mg/l				0.065				0.050				0.076
健康項目	カドミウム	mg/l				< 0.0003								< 0.0003
	全シアン	mg/l				< 0.1								< 0.1
	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												
	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				< 0.001								< 0.001
	硝酸性窒素	mg/l				0.36				0.15				0.34
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.026				0.032				0.046
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.38				0.18				0.38
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	56		大阪湾(1)	今津港	C	補助地点	西宮市		28-614-56

項目		単位	10月03日	10月03日	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	12月05日	12月05日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準	全亜鉛	mg/l				0.006								0.006
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				7.1				17.0				15.5
	りん酸性りん	mg/l				0.04				0.03				0.03
	溶解性COD	mg/l				3.2				1.9				2.0
	クロロフィルa	μg/l				16				4.2				5.6
	アンモニア性窒素	mg/l				0.25				0.22				0.09
	濁度	度				2				1				1
	有機体炭素	mg/l				1.7				1.1				1.1
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	56		大阪湾(1)	今津港	C	補助地点	西宮市		28-614-56

項目		単位	01月16日	01月16日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日	03月13日	03月13日
一般項目	採取時刻		10時45分	10時45分	10時45分	10時45分	09時45分	09時45分	09時45分	09時45分	09時45分	09時45分	09時45分	09時45分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	霧雨	霧雨	霧雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	その他	その他	その他	その他
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	℃	3.5	3.5	3.5	3.5	7.0	7.0	7.0	7.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	水温	℃	9.4	8.9	10.9		9.3	8.9	10.3		11.7	11.1	10.9	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		9時48分	9時48分	9時48分	9時48分	8時35分	8時35分	8時35分	8時35分	7時28分	7時28分	7時28分	7時28分
	干潮時刻		15時33分	15時33分	15時33分	15時33分	14時25分	14時25分	14時25分	14時25分	13時26分	13時26分	13時26分	13時26分
	全水深	m	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	透明度	m	1.8	1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3	2.3	2.3	2.3
生活環境項目	pH		8.2	8.2			8.2	8.2			8.3	8.3		
	DO	mg/l	13	13	8.5		13	13	8.6		12	12	7.8	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				3.4				3.6				3.8
	SS	mg/l				3				2				3
	大腸菌群数	MPN/100ml	49				540				33			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.65				0.84				0.48
	全燐	mg/l				0.016				0.038				0.004
健康項目	カドミウム	mg/l								< 0.0003				
	全シアン	mg/l								< 0.1				
	鉛	mg/l								< 0.001				
	六価クロム	mg/l								< 0.01				
	砒素	mg/l								< 0.001				
	総水銀	mg/l								< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	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								< 0.001				
	硝酸性窒素	mg/l				0.34				0.48				0.18
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.052				0.031				0.028
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.39				0.51				0.20
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	56		大阪湾(1)	今津港	C	補助地点	西宮市		28-614-56

項目		単位	01月16日	01月16日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日	03月13日	03月13日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準	全亜鉛	mg/l								0.006				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				15.0				9.7				14.1
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				2.6				3.2				3.0
	クロロフィルa	μg/l				13				8.3				4.4
	アンモニア性窒素	mg/l				< 0.01				0.08				0.15
	濁度	度				1				1				1
	有機体炭素	mg/l				1.4				1.3				1.5
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	58		大阪湾(1)	香櫨園浜	C	補助地点	西宮市		28-614-58

項目		単位	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日
一般項目	採取時刻		10時40分	10時40分	10時55分	10時55分	10時40分	10時40分	10時50分	10時50分	10時55分	10時55分	10時40分	10時40分
	採取位置		上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	m	0.5	3	0.5	3.5	0.5	3	0.5	3	0.5	3.1	0.5	4
	天候コード		霧雨	霧雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	褐色・中	褐色・中	褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)	赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	17.0	17.0	25.5	25.5	27.0	27.0	31.0	31.0	32.0	32.0	27.0	27.0
	水温	℃	16.5	16.0	25.2	22.2	22.8	21.3	29.8	27.1	31.0	29.7	28.3	26.4
	流量	m3/S												
	満潮時刻		5時08分	5時08分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	5時59分	5時59分	5時00分	5時00分	8時56分	8時56分
	干潮時刻		11時46分	11時46分	14時00分	14時00分	13時53分	13時53分	12時56分	12時56分	12時03分	12時03分	15時00分	15時00分
	全水深	m	4.0	4.0	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.1	4.1	5.0	5.0
	透明度	m	0.8	0.8	0.8	0.8	1.4	1.4	0.8	0.8	0.7	0.7	1.0	1.0
生活環境項目	pH		8.4		8.7		8.2		8.8		8.5		8.5	
	DO	mg/l	13	10	14	6.9	12	8.7	12	6.0	9.5	5.9	10	2.4
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l	4.8		6.4		5.0		7.8		6.4		6.0	
	SS	mg/l	8		11		8		19		4		9	
	大腸菌群数	MPN/100ml	230		23		49		490		230		170	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l									< 0.5			
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.62		0.71		0.37		0.52		0.56		0.65	
	全燐	mg/l	0.022		0.073		0.035		0.12		0.072		0.093	
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003			
	全シアン	mg/l	< 0.1				< 0.1				< 0.1			
	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				< 0.001			
	総水銀	mg/l	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005			
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l							< 0.0005					
	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			< 0.002									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
	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			< 0.001									
	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				< 0.001				< 0.001			
	硝酸性窒素	mg/l	0.12		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.018		0.005		0.007		< 0.005		0.006		0.007	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.13		0.055		0.057		< 0.055		0.056		0.057	
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
	クロロホルム(要監視)	mg/l												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	58		大阪湾(1)	香櫨園浜	C	補助地点	西宮市		28-614-58

項目		単位	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日
要監視項目	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.008				0.002				0.003			
	ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006									
	LAS	mg/l			< 0.0006									
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l			< 0.00004									
	アニリン	mg/l			< 0.002									
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
その他項目	塩素量	mg/l	13.0		12.1		16.1		7.8		13.0		13.6	
	りん酸性りん	mg/l	0.01		0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01	
	溶解性COD	mg/l	3.1		4.1		3.3		4.6		4.1		4.0	
	クロロフィルa	μg/l	41		39		15		110		11		6.1	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.14		0.28		0.19		0.08		0.04		0.28	
	濁度	度	4		8		2		9		4		3	
	有機体炭素	mg/l	2.5		3.1		1.4		3.2		2.7		2.1	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	70		4		12		< 2		4		18	
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	58		大阪湾(1)	香櫨園浜	C	補助地点	西宮市		28-614-58

項目		単位	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日
一般項目	採取時刻		10時35分	10時35分	10時45分	10時45分	10時45分	10時45分	09時45分	09時45分	10時50分	10時50分	10時45分	10時45分
	採取位置		上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	m	0.5	4	0.5	3	0.5	4	0.5	4	0.5	4	0.5	4
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	霧雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	その他	その他
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	℃	26.0	26.0	15.0	15.0	17.0	17.0	3.0	3.0	7.5	7.5	11.0	11.0
	水温	℃	26.5	26.5	19.3	19.9	16.9	17.0	10.1	11.0	8.2	9.8	10.9	10.8
	流量	m3/S												
	満潮時刻		8時02分	8時02分	15時12分	15時12分	11時25分	11時25分	9時48分	9時48分	8時35分	8時35分	7時28分	7時28分
	干潮時刻		13時58分	13時58分	5時42分	5時42分	4時18分	4時18分	15時33分	15時33分	14時25分	14時25分	13時26分	13時26分
	全水深	m	5.0	5.0	4.0	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	透明度	m	1.2	1.2	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	4.0
生活環境項目	pH		8.0		7.9		8.0		8.2		8.3		8.4	
	DO	mg/l	8.4	1.4	8.0	5.5	10	7.2	13	8.2	13	8.6	13	8.5
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l	4.3		2.6		2.9		3.2		4.0		3.6	
	SS	mg/l	3		5		2		2		3		3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	350		49		1300		27		33		4.5	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l									< 0.5			
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.68		0.46		0.68		0.67		0.92		0.43	
	全燐	mg/l	0.077		0.044		0.068		0.043		0.040		0.043	
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003			
	全シアン	mg/l	< 0.1				< 0.1				< 0.1			
	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				< 0.001			
	総水銀	mg/l	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005			
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l							< 0.0005					
	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			< 0.002									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
	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			< 0.001									
	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				< 0.001				< 0.001			
	硝酸性窒素	mg/l	0.33		0.15		0.34		0.24		0.54		0.11	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.044		0.030		0.050		0.051		0.039		0.030	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.37		0.18		0.39		0.29		0.57		0.14	
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
	クロロホルム(要監視)	mg/l			< 0.006									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 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			< 0.03									
	イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
	ダイアジノン	mg/l			< 0.0004									
	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									

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	58		大阪湾(1)	香櫨園浜	C	補助地点	西宮市		28-614-58

項目		単位	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日
要監視項目	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			< 0.06									
	キシレン	mg/l			< 0.04									
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l			< 0.006									
	ニッケル	mg/l			< 0.001									
	モリブデン	mg/l			0.010									
	アンチモン	mg/l			0.0002									
	塩化ビニルモノマー	mg/l			< 0.0002									
	エピクロロヒドリン	mg/l			< 0.00004									
	全マンガン	mg/l			0.02									
	ウラン	mg/l			0.0031									
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.005				0.005				0.007			
	ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006									
	LAS	mg/l			< 0.0006									
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l			< 0.001									
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.003									
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l	7.4		16.9		15.8		15.7		10.5		15.0	
	りん酸性りん	mg/l	0.03		0.02		0.05		0.01		0.01		< 0.01	
	溶解性COD	mg/l	3.4		1.9		2.0		2.3		3.1		2.7	
	クロロフィルa	μg/l	21		7.5		8.5		11		9.2		4.0	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.18		0.24		0.09		< 0.01		0.07		0.22	
	濁度	度	3		1		1		1		2		1	
	有機体炭素	mg/l	1.8		1.1		1.1		1.4		1.4		1.5	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	80		大阪湾(1)	鳴尾浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-80

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	06月06日	06月06日
一般項目	採取時刻		10時05分	10時05分	10時05分	10時05分	10時15分	10時15分	10時15分	10時15分	10時05分	10時05分	10時05分	10時05分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1
	天候コード		霧雨	霧雨	霧雨	霧雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	17.0	17.0	17.0	17.0	26.0	26.0	26.0	26.0	25.0	25.0	25.0	25.0
	水温	℃	16.4	16.2	15.2		24.4	23.6	19.3		22.7	21.6	20.4	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		5時08分	5時08分	5時08分	5時08分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分
	干潮時刻		11時46分	11時46分	11時46分	11時46分	14時00分	14時00分	14時00分	14時00分	13時53分	13時53分	13時53分	13時53分
	全水深	m	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	透明度	m	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.5	1.5	1.5	1.5
生活環境項目	pH		8.3	8.4			8.6	8.6			8.3	8.3		
	DO	mg/l	12	13	9.7		12	14	4.0		12	13	5.8	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				4.3				6.0				4.8
	SS	mg/l				11				7				8
	大腸菌群数	MPN/100ml	170				49				49			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.66				1.0				0.56
	全燐	mg/l				0.042				0.11				0.046
健康項目	カドミウム	mg/l				< 0.0003								
	全シアン	mg/l				< 0.1								
	鉛	mg/l				< 0.001								
	六価クロム	mg/l				< 0.01								
	砒素	mg/l				< 0.001								
	総水銀	mg/l				< 0.0005								
	アルキル水銀	mg/l												
	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					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002							
	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					< 0.001							
	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	mg/l				0.22				0.24				0.15
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.023				0.015				0.012
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.24				0.25				0.16
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002							
	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	80		大阪湾（1）	鳴尾浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-80

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	06月06日	06月06日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目（環境基準	全亜鉛	mg/l								0.005				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目（要監視）	クロロホルム（水生生物保全）	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				13.0				8.9				15.7
	りん酸性りん	mg/l				0.01				0.01				＜0.01
	溶解性COD	mg/l				3.1				3.6				3.3
	クロロフィルa	μg/l				33				44				17
	アンモニア性窒素	mg/l				0.14				0.43				0.18
	濁度	度				6				6				2
	有機体炭素	mg/l				2.6				2.9				1.5
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	80		大阪湾（1）	鳴尾浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-80

項目		単位	07月04日	07月04日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日	09月05日	09月05日
一般項目	採取時刻		10時05分	10時05分	10時05分	10時05分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分
	採取位置		上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混	上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混	上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	6.5	1	0.5	2	6.5	1	0.5	2	7.2	1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明	赤褐色・淡（明	赤褐色・淡（明	赤褐色・淡（明	赤褐色・淡（明	赤褐色・淡（明	赤褐色・淡（明	赤褐色・淡（明	赤褐色・淡（明）
	気温	℃	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	32.5	32.5	32.5	32.5
	水温	℃	29.3	22.1	24.4		31.0	30.3	26.4		28.6	28.2	23.9	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		5時59分	5時59分	5時59分	5時59分	5時00分	5時00分	5時00分	5時00分	8時56分	8時56分	8時56分	8時56分
	干潮時刻		12時56分	12時56分	12時56分	12時56分	12時03分	12時03分	12時03分	12時03分	15時00分	15時00分	15時00分	15時00分
	全水深	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	8.2	8.2	8.2	8.2
	透明度	m	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9
生活環境項目	pH		8.8	8.7			8.7	8.7			8.5	8.5		
	DO	mg/l	12	15	4.1		12	12	2.2		11	12	2.3	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				6.4				6.5				6.1
	SS	mg/l				7				5				10
	大腸菌群数	MPN/100ml	330				230				490			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.85				0.64				0.83
	全燐	mg/l				0.090				0.007				0.11
健康項目	カドミウム	mg/l								< 0.0003				
	全シアン	mg/l								< 0.1				
	鉛	mg/l								< 0.001				
	六価クロム	mg/l								< 0.01				
	砒素	mg/l								< 0.001				
	総水銀	mg/l								< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	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								< 0.001				
	硝酸性窒素	mg/l				0.18				< 0.05				< 0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.016				0.006				0.010
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.19				0.056				0.060
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム（要監視）	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	80		大阪湾（1）	鳴尾浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-80

項目		単位	07月04日	07月04日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日	09月05日	09月05日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目（環境基準	全亜鉛	mg/l								0.003				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目（要監視）	クロロホルム（水生生物保全）	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				5.2				11.6				13.9
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				0.02
	溶解性COD	mg/l				4.3				4.1				3.8
	クロロフィルa	μg/l				67				22				12
	アンモニア性窒素	mg/l				0.06				0.06				0.39
	濁度	度				8				5				3
	有機体炭素	mg/l				2.8				2.7				2.5
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	80		大阪湾（1）	鳴尾浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-80

項目		単位	10月03日	10月03日	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	12月05日	12月05日
一般項目	採取時刻		10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分
	採取位置		上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混	上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混	上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	7.6	1	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）
	気温	℃	26.5	26.5	26.5	26.5	14.0	14.0	14.0	14.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	水温	℃	26.8	26.6	26.1		18.3	18.6	20.4		16.3	15.9	17.4	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		8時02分	8時02分	8時02分	8時02分	15時12分	15時12分	15時12分	15時12分	11時25分	11時25分	11時25分	11時25分
	干潮時刻		13時58分	13時58分	13時58分	13時58分	5時42分	5時42分	5時42分	5時42分	4時18分	4時18分	4時18分	4時18分
	全水深	m	8.6	8.6	8.6	8.6	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	透明度	m	0.9	0.9	0.9	0.9	3.3	3.3	3.3	3.3	3.5	3.5	3.5	3.5
生活環境項目	pH		8.3	8.0			7.9	7.9			8.1	8.1		
	DO	mg/l	9.7	7.9	2.9		9.9	9.6	4.5		12	12	6.3	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				4.7				2.6				3.1
	SS	mg/l				4				6				2
	大腸菌群数	MPN/100ml	920				130				1300			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.81				0.57				0.61
	全燐	mg/l				0.070				0.043				0.067
健康項目	カドミウム	mg/l												< 0.0003
	全シアン	mg/l												< 0.1
	鉛	mg/l												< 0.001
	六価クロム	mg/l												< 0.01
	砒素	mg/l												0.001
	総水銀	mg/l												< 0.0005
	アルキル水銀	mg/l												
	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												< 0.001
	硝酸性窒素	mg/l				0.42				0.32				0.38
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.035				0.035				0.051
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.45				0.35				0.43
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム（要監視）	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	80		大阪湾（1）	鳴尾浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-80

項目		単位	10月03日	10月03日	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	12月05日	12月05日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目（環境基準	全亜鉛	mg/l								0.002				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目（要監視）	クロロホルム（水生生物保全）	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				7.4				16.0				16.0
	りん酸性りん	mg/l				0.03				0.02				0.02
	溶解性COD	mg/l				3.4				2.2				2.0
	クロロフィルa	μg/l				26				3.9				11
	アンモニア性窒素	mg/l				0.36				0.19				0.11
	濁度	度				2				＜1				1
	有機体炭素	mg/l				1.8				1.2				1.2
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	80		大阪湾(1)	鳴尾浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-80

項目		単位	01月16日	01月16日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日	03月13日	03月13日
一般項目	採取時刻		10時20分	10時20分	10時20分	10時20分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	7.7	1	0.5	2	7.4	1	0.5	2	7	1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	霧雨	霧雨	霧雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	その他	その他	その他	その他
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	℃	3.5	3.5	3.5	3.5	8.0	8.0	8.0	8.0	11.0	11.0	11.0	11.0
	水温	℃	9.7	9.8	10.9		8.2	8.4	9.9		11.1	11.0	10.9	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		9時48分	9時48分	9時48分	9時48分	8時35分	8時35分	8時35分	8時35分	7時28分	7時28分	7時28分	7時28分
	干潮時刻		15時33分	15時33分	15時33分	15時33分	14時25分	14時25分	14時25分	14時25分	13時26分	13時26分	13時26分	13時26分
	全水深	m	8.7	8.7	8.7	8.7	8.4	8.4	8.4	8.4	8.0	8.0	8.0	8.0
	透明度	m	1.8	1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0
生活環境項目	pH		8.1	8.1			8.2	8.3			8.4	8.4		
	DO	mg/l	12	12	9.0		13	13	8.5		13	13	8.6	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				3.4				3.7				3.4
	SS	mg/l				3				2				2
	大腸菌群数	MPN/100ml	240				920				2			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.84				0.88				0.53
	全燐	mg/l				0.058				0.035				0.003
健康項目	カドミウム	mg/l												
	全シアン	mg/l												
	鉛	mg/l												
	六価クロム	mg/l												
	砒素	mg/l												
	総水銀	mg/l												
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l												
	ジクロロメタン	mg/l												
	四塩化炭素	mg/l												
	1,2-ジクロロエタン	mg/l												
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	トリクロロエチレン	mg/l												
	テトラクロロエチレン	mg/l												
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l												
	チウラム	mg/l												
	シマジン	mg/l												
	チオベンカルブ	mg/l												
	ベンゼン	mg/l												
	セレン	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l				0.55				0.56				0.15
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.038				0.028				0.034
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.58				0.58				0.18
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	80		大阪湾（1）	鳴尾浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-80

項目		単位	01月16日	01月16日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日	03月13日	03月13日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目（環境基準	全亜鉛	mg/l								0.004				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目（要監視）	クロロホルム（水生生物保全）	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				13.3				9.0				14.8
	りん酸性りん	mg/l				0.02				0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				2.7				3.3				3.0
	クロロフィルa	μg/l				8.9				9.2				5.4
	アンモニア性窒素	mg/l				< 0.01				0.06				0.10
	濁度	度				1				2				< 1
	有機体炭素	mg/l				1.5				1.4				1.4
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	88		大阪湾(1)	甲子園浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-88

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	06月06日	06月06日
一般項目	採取時刻		10時15分	10時15分	10時15分	10時15分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分	10時15分	10時15分	10時15分	10時15分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	8.3	1	0.5	2	8.7	1	0.5	2	8.5	1
	天候コード		霧雨	霧雨	霧雨	霧雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明	褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	℃	17.0	17.0	17.0	17.0	25.0	25.0	25.0	25.0	26.5	26.5	26.5	26.5
	水温	℃	16.1	16.1	14.8		24.2	23.4	18.8		22.2	21.3	20.1	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		5時08分	5時08分	5時08分	5時08分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分
	干潮時刻		11時46分	11時46分	11時46分	11時46分	14時00分	14時00分	14時00分	14時00分	13時53分	13時53分	13時53分	13時53分
	全水深	m	9.3	9.3	9.3	9.3	9.7	9.7	9.7	9.7	9.5	9.5	9.5	9.5
	透明度	m	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.6	1.6	1.6	1.6
生活環境項目	pH		8.4	8.4			8.6	8.7			8.2	8.3		
	DO	mg/l	12	13	9.1		12	14	2.1		12	13	4.8	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				4.7				6.4				5.0
	SS	mg/l				9				9				8
	大腸菌群数	MPN/100ml	330				49				49			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.63				1.1				0.53
	全燐	mg/l				0.051				0.10				0.043
健康項目	カドミウム	mg/l				< 0.0003								
	全シアン	mg/l				< 0.1								
	鉛	mg/l				< 0.001								
	六価クロム	mg/l				< 0.01								
	砒素	mg/l				< 0.001								
	総水銀	mg/l				< 0.0005								
	アルキル水銀	mg/l												
	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					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002							
	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					< 0.001							
	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	mg/l				0.20				0.17				0.07
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.025				0.021				0.014
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.22				0.19				0.084
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002							
	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	88		大阪湾（1）	甲子園浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-88

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	06月06日	06月06日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目（環境基準	全亜鉛	mg/l								0.004				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目（要監視）	クロロホルム（水生生物保全）	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				12.9				11.0				15.8
	りん酸性りん	mg/l				0.01				0.01				＜0.01
	溶解性COD	mg/l				3.1				4.3				3.2
	クロロフィルa	μg/l				41				83				18
	アンモニア性窒素	mg/l				0.13				0.35				0.27
	濁度	度				5				7				2
	有機体炭素	mg/l				2.5				2.9				1.4
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	88		大阪湾(1)	甲子園浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-88

項目		単位	07月04日	07月04日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日	09月05日	09月05日
一般項目	採取時刻		10時20分	10時20分	10時20分	10時20分	10時25分	10時25分	10時25分	10時25分	10時15分	10時15分	10時15分	10時15分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	8.2	1	0.5	2	8	1	0.5	2	8.7	1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	30.5	30.5	30.5	30.5	31.0	31.0	31.0	31.0	32.0	32.0	32.0	32.0
	水温	℃	26.5	24.8	23.5		29.4	29.7	25.8		28.0	27.5	26.9	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		5時59分	5時59分	5時59分	5時59分	5時00分	5時00分	5時00分	5時00分	8時56分	8時56分	8時56分	8時56分
	干潮時刻		12時56分	12時56分	12時56分	12時56分	12時03分	12時03分	12時03分	12時03分	15時00分	15時00分	15時00分	15時00分
	全水深	m	9.2	9.2	9.2	9.2	9.0	9.0	9.0	9.0	9.7	9.7	9.7	9.7
	透明度	m	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	1.1	1.1	1.1	1.1
生活環境項目	pH		8.9	8.8			8.8	8.7			8.6	8.5		
	DO	mg/l	13	13	1.9		12	11	1.7		12	9.9	2.6	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				6.9				6.7				5.3
	SS	mg/l				12				4				10
	大腸菌群数	MPN/100ml	490				230				79			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.76				0.84				0.54
	全燐	mg/l				0.075				0.063				0.058
健康項目	カドミウム	mg/l								< 0.0003				
	全シアン	mg/l								< 0.1				
	鉛	mg/l								< 0.001				
	六価クロム	mg/l								< 0.01				
	砒素	mg/l								< 0.001				
	総水銀	mg/l								< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	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								< 0.001				
	硝酸性窒素	mg/l				0.12				0.09				< 0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.017				0.018				0.010
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.13				0.10				0.060
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	88		大阪湾（1）	甲子園浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-88

項目		単位	07月04日	07月04日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日	09月05日	09月05日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目（環境基準	全亜鉛	mg/l								0.005				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目（要監視）	クロロホルム（水生生物保全）	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				7.8				12.3				14.1
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				4.6				4.3				3.7
	クロロフィルa	μg/l				72				26				10
	アンモニア性窒素	mg/l				0.09				0.07				0.24
	濁度	度				8				6				3
	有機体炭素	mg/l				3.0				3.0				1.9
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	88		大阪湾（1）	甲子園浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-88

項目		単位	10月03日	10月03日	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	12月05日	12月05日
一般項目	採取時刻		10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時20分	10時20分	10時20分	10時20分	10時20分	10時20分	10時20分	10時20分
	採取位置		上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混	上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混	上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	9	1	0.5	2	8.8	1	0.5	2	8.3	1
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・濃（暗	緑褐色・濃（暗	緑褐色・濃（暗	緑褐色・濃（暗）
	気温	℃	27.0	27.0	27.0	27.0	14.0	14.0	14.0	14.0	15.5	15.5	15.5	15.5
	水温	℃	26.6	26.5	25.9		18.0	18.2	20.4		16.3	16.0	18.0	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		8時02分	8時02分	8時02分	8時02分	15時12分	15時12分	15時12分	15時12分	11時25分	11時25分	11時25分	11時25分
	干潮時刻		13時58分	13時58分	13時58分	13時58分	5時42分	5時42分	5時42分	5時42分	4時18分	4時18分	4時18分	4時18分
	全水深	m	10.0	10.0	10.0	10.0	9.8	9.8	9.8	9.8	9.3	9.3	9.3	9.3
	透明度	m	1.0	1.0	1.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.5	3.5	3.5	3.5
生活環境項目	pH		8.2	8.0			8.0	8.0			8.1	8.1		
	DO	mg/l	9.5	7.4	2.7		10	10	4.6		11	11	5.6	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				4.4				2.6				3.0
	SS	mg/l				3				4				1
	大腸菌群数	MPN/100ml	540				33				490			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.69				0.47				0.49
	全燐	mg/l				0.063				0.032				0.053
健康項目	カドミウム	mg/l												< 0.0003
	全シアン	mg/l												< 0.1
	鉛	mg/l												< 0.001
	六価クロム	mg/l												< 0.01
	砒素	mg/l												0.001
	総水銀	mg/l												< 0.0005
	アルキル水銀	mg/l												
	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												< 0.001
	硝酸性窒素	mg/l				0.36				0.26				0.33
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.025				0.032				0.043
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.38				0.29				0.37
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム（要監視）	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	88		大阪湾(1)	甲子園浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-88

項目		単位	10月03日	10月03日	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	12月05日	12月05日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準	全亜鉛	mg/l								0.009				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				7.0				16.1				16.3
	りん酸性りん	mg/l				0.02				0.02				0.02
	溶解性COD	mg/l				3.2				2.2				1.9
	クロロフィルa	μg/l				30				3.9				9.3
	アンモニア性窒素	mg/l				0.22				0.13				0.04
	濁度	度				3				＜1				1
	有機体炭素	mg/l				1.8				1.2				1.1
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	88		大阪湾(1)	甲子園浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-88

項目		単位	01月16日	01月16日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日	03月13日	03月13日
一般項目	採取時刻		10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時25分	10時25分	10時25分	10時25分	10時20分	10時20分	10時20分	10時20分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	霧雨	霧雨	霧雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	その他	その他	その他	その他
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	3.5	3.5	3.5	3.5	8.0	8.0	8.0	8.0	11.5	11.5	11.5	11.5
	水温	℃	9.9	9.9	10.7		9.2	9.7	10.1		11.1	10.9	10.9	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		9時48分	9時48分	9時48分	9時48分	8時35分	8時35分	8時35分	8時35分	7時28分	7時28分	7時28分	7時28分
	干潮時刻		15時33分	15時33分	15時33分	15時33分	14時25分	14時25分	14時25分	14時25分	13時26分	13時26分	13時26分	13時26分
	全水深	m	10	10	10	10	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	透明度	m	1.7	1.7	1.7	1.7	1.9	1.9	1.9	1.9	3.0	3.0	3.0	3.0
生活環境項目	pH		8.2	8.2			8.1	8.3			8.4	8.4		
	DO	mg/l	12	12	8.8		13	14	9.6		12	13	7.4	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				3.4				4.0				3.9
	SS	mg/l				2				2				4
	大腸菌群数	MPN/100ml	23				240				4.5			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.69				1.1				0.51
	全燐	mg/l				0.056				0.053				0.019
健康項目	カドミウム	mg/l												
	全シアン	mg/l												
	鉛	mg/l												
	六価クロム	mg/l												
	砒素	mg/l												
	総水銀	mg/l												
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l												
	ジクロロメタン	mg/l												
	四塩化炭素	mg/l												
	1,2-ジクロロエタン	mg/l												
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	トリクロロエチレン	mg/l												
	テトラクロロエチレン	mg/l												
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l												
	チウラム	mg/l												
	シマジン	mg/l												
	チオベンカルブ	mg/l												
	ベンゼン	mg/l												
	セレン	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l				0.31				0.50				0.15
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.042				0.042				0.032
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.35				0.54				0.18
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	88		大阪湾(1)	甲子園浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-88

項目		単位	01月16日	01月16日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日	03月13日	03月13日
	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												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準	全亜鉛	mg/l								0.006				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				15.8				10.9				14.7
	りん酸性りん	mg/l				0.01				< 0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				2.5				3.4				3.1
	クロロフィルa	μg/l				11				11				6.3
	アンモニア性窒素	mg/l				< 0.01				0.13				0.16
	濁度	度				1				1				1
	有機体炭素	mg/l				1.4				1.5				1.5
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	86		大阪湾(1)	西宮浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-86

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	06月06日	06月06日
一般項目	採取時刻		10時25分	10時25分	10時25分	10時25分	10時40分	10時40分	10時40分	10時40分	10時25分	10時25分	10時25分	10時25分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1
	天候コード		霧雨	霧雨	霧雨	霧雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	℃	17.0	17.0	17.0	17.0	24.0	24.0	24.0	24.0	27.0	27.0	27.0	27.0
	水温	℃	16.3	16.1	15.1		24.5	23.5	19.1		22.1	21.2	19.6	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		5時08分	5時08分	5時08分	5時08分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分	6時58分
	干潮時刻		11時46分	11時46分	11時46分	11時46分	14時00分	14時00分	14時00分	14時00分	13時53分	13時53分	13時53分	13時53分
	全水深	m	10	10	10	10	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	透明度	m	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	1.7	1.7	1.7	1.7
生活環境項目	pH		8.5	8.5			8.8	8.8			8.3	8.3		
	DO	mg/l	13	14	9.4		14	15	4.6		12	13	4.0	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				5.1				7.7				5.2
	SS	mg/l				11				9				9
	大腸菌群数	MPN/100ml	79				23				7			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.50				0.68				0.41
	全燐	mg/l				0.036				0.076				0.041
健康項目	カドミウム	mg/l				< 0.0003								
	全シアン	mg/l				< 0.1								
	鉛	mg/l				< 0.001								
	六価クロム	mg/l				< 0.01								
	砒素	mg/l				0.001								
	総水銀	mg/l				< 0.0005								
	アルキル水銀	mg/l												
	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					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002							
	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					< 0.001							
	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	mg/l				< 0.05				< 0.05				< 0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.010				0.006				0.007
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.060				0.056				0.057
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002							
	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	86		大阪湾(1)	西宮浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-86

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	04月18日	05月23日	05月23日	05月23日	05月23日	06月06日	06月06日	06月06日	06月06日
	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												
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l												
	クロロホルム生成能	mg/l												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l												
	ブロモホルム生成能	mg/l												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準	全亜鉛	mg/l								0.003				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				13.8				12.5				15.9
	りん酸性りん	mg/l				0.01				0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				2.8				4.1				3.2
	クロロフィルa	μg/l				40				55				17
	アンモニア性窒素	mg/l				0.10				0.46				0.16
	濁度	度				6				9				2
	有機体炭素	mg/l				2.7				2.6				1.4
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	86		大阪湾(1)	西宮浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-86

項目		単位	07月04日	07月04日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日	09月05日	09月05日
一般項目	採取時刻		10時35分	10時35分	10時35分	10時35分	10時40分	10時40分	10時40分	10時40分	10時25分	10時25分	10時25分	10時25分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	8.6	1	0.5	2	8.7	1	0.5	2	9.5	1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	30.5	30.5	30.5	30.5	31.0	31.0	31.0	31.0	30.0	30.0	30.0	30.0
	水温	℃	27.1	27.1	24.0		30.6	30.3	25.6		28.2	27.8	26.1	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		5時59分	5時59分	5時59分	5時59分	5時00分	5時00分	5時00分	5時00分	8時56分	8時56分	8時56分	8時56分
	干潮時刻		12時56分	12時56分	12時56分	12時56分	12時03分	12時03分	12時03分	12時03分	15時00分	15時00分	15時00分	15時00分
	全水深	m	9.6	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.7	10.5	10.5	10.5	10.5
	透明度	m	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	1.2	1.2	1.2	1.2
生活環境項目	pH		8.9	8.9			8.7	8.7			8.6	8.5		
	DO	mg/l	12	13	3.3		10	11	2.1		11	10	1.8	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				7.2				6.3				5.1
	SS	mg/l				14				6				11
	大腸菌群数	MPN/100ml	49				49				33			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.53				0.55				0.44
	全燐	mg/l				0.073				0.054				0.055
健康項目	カドミウム	mg/l								< 0.0003				
	全シアン	mg/l								< 0.1				
	鉛	mg/l								< 0.001				
	六価クロム	mg/l								< 0.01				
	砒素	mg/l								< 0.001				
	総水銀	mg/l								< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	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								< 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				0.006				0.007
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				< 0.055				0.056				0.057
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	86		大阪湾（1）	西宮浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-86

項目		単位	07月04日	07月04日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日	09月05日	09月05日
	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												
	トリハロメタン生成能	mg/l												
	クロロホルム生成能	mg/l												
トリハロメタン生成能	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l												
	ブロモホルム生成能	mg/l												
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
特殊項目	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
	全亜鉛	mg/l								0.006				
水生生物保全項目（環境基準	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
	クロロホルム（水生生物保全）	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
水生生物保全項目（要監視）	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
	塩素量	mg/l				9.0				13.0				14.1
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				4.7				4.7				3.8
その他項目	クロロフィルa	μg/l				58				11				9.4
	アンモニア性窒素	mg/l				< 0.01				0.03				0.20
	濁度	度				7				4				3
	有機体炭素	mg/l				3.0				2.7				1.7
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	86		大阪湾（1）	西宮浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-86

項目		単位	10月03日	10月03日	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	12月05日	12月05日
一般項目	採取時刻		10時20分	10時20分	10時20分	10時20分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分
	採取位置		上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混	上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混	上層（表層）	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	9.5	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9.3	1
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		茶褐色・淡（明）	茶褐色・淡（明）	茶褐色・淡（明）	茶褐色・淡（明	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）
	気温	℃	26.0	26.0	26.0	26.0	14.0	14.0	14.0	14.0	15.5	15.5	15.5	15.5
	水温	℃	26.4	26.4	25.9		18.7	18.7	20.7		16.0	15.9		
	流量	m3/S												
	満潮時刻		8時02分	8時02分	8時02分	8時02分	15時12分	15時12分	15時12分	15時12分	11時25分	11時25分	11時25分	11時25分
	干潮時刻		13時58分	13時58分	13時58分	13時58分	5時42分	5時42分	5時42分	5時42分	4時18分	4時18分	4時18分	4時18分
	全水深	m	10.5	10.5	10.5	10.5	10.0	10.0	10.0	10.0	10.3	10.3	10.3	10.3
	透明度	m	0.9	0.9	0.9	0.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.0	3.0	3.0	3.0
生活環境項目	pH		8.3	8.1			8.0	8.0			8.1	8.1		
	DO	mg/l	10	8.7	2.9		9.8	9.8	5.0		11	11	5.8	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				4.3				2.7				2.9
	SS	mg/l				3				3				1
	大腸菌群数	MPN/100ml	540				33				2300			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.55				0.98				0.54
	全燐	mg/l				0.049				0.023				0.065
健康項目	カドミウム	mg/l												< 0.0003
	全シアン	mg/l												< 0.1
	鉛	mg/l												< 0.001
	六価クロム	mg/l												< 0.01
	砒素	mg/l												0.001
	総水銀	mg/l												< 0.0005
	アルキル水銀	mg/l												
	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												< 0.001
	硝酸性窒素	mg/l				0.23				0.17				0.34
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.023				0.031				0.046
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.25				0.20				0.38
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム（要監視）	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	86		大阪湾（1）	西宮浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-86

項目		単位	10月03日	10月03日	10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	12月05日	12月05日
	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												
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l												
	クロロホルム生成能	mg/l												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l												
	ブロモホルム生成能	mg/l												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目（環境基準	全亜鉛	mg/l								0.002				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目（要監視）	クロロホルム（水生生物保全）	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				7.8				16.7				16.3
	りん酸性りん	mg/l				0.01				0.01				0.03
	溶解性COD	mg/l				3.1				2.2				2.1
	クロロフィルa	μg/l				36				4.8				11
	アンモニア性窒素	mg/l				0.19				0.16				0.05
	濁度	度				3				＜1				1
	有機体炭素	mg/l				1.8				1.1				1.1
備考														

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	86		大阪湾(1)	西宮浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-86

項目		単位	01月16日	01月16日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日	03月13日	03月13日
一般項目	採取時刻		10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時35分	10時35分	10時35分	10時35分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混	上層(表層)	中層	下層	上層・中層の混合
	採取水深	m	0.5	2	9	1	0.5	2	9.1	1	0.5	2	9.4	1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	霧雨	霧雨	霧雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	その他	その他	その他	その他
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	℃	2.5	2.5	2.5	2.5	8.0	8.0	8.0	8.0	12.0	12.0	12.0	12.0
	水温	℃	9.8	9.9	10.9		9.1	8.9	10.0		10.6	10.5	10.7	
	流量	m3/S												
	満潮時刻		9時48分	9時48分	9時48分	9時48分	8時35分	8時35分	8時35分	8時35分	7時28分	7時28分	7時28分	7時28分
	干潮時刻		15時33分	15時33分	15時33分	15時33分	14時25分	14時25分	14時25分	14時25分	13時26分	13時26分	13時26分	13時26分
	全水深	m	10	10	10	10	10.1	10.1	10.1	10.1	10.4	10.4	10.4	10.4
	透明度	m	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	1.8	1.8	1.8	3.5	3.5	3.5	3.5
生活環境項目	pH		8.2	8.2			8.3	8.3			8.5	8.5		
	DO	mg/l	12	12	8.9		13	14	8.8		13	13	7.0	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				2.8				4.0				4.0
	SS	mg/l				2				2				3
	大腸菌群数	MPN/100ml	< 2				350				2.0			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l												
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.42				0.73				0.37
	全燐	mg/l				0.032				0.027				0.004
健康項目	カドミウム	mg/l												
	全シアン	mg/l												
	鉛	mg/l												
	六価クロム	mg/l												
	砒素	mg/l												
	総水銀	mg/l												
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l												
	ジクロロメタン	mg/l												
	四塩化炭素	mg/l												
	1,2-ジクロロエタン	mg/l												
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	トリクロロエチレン	mg/l												
	テトラクロロエチレン	mg/l												
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l												
	チウラム	mg/l												
	シマジン	mg/l												
	チオベンカルブ	mg/l												
	ベンゼン	mg/l												
	セレン	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l				0.19				0.40				0.11
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.029				0.030				0.021
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.21				0.43				0.13
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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												
	オキシン銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロルボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	86		大阪湾(1)	西宮浜沖	C	補助地点	西宮市		28-614-86

項目		単位	01月16日	01月16日	01月16日	01月16日	02月13日	02月13日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日	03月13日	03月13日
	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												
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l												
	クロロホルム生成能	mg/l												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l												
	ブロモホルム生成能	mg/l												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	鉄_溶解性	mg/l												
	マンガン_溶解性	mg/l												
	クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準	全亜鉛	mg/l								0.010				
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
	アニリン	mg/l												
	2，4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	塩素量	mg/l				16.3				11.4				15.0
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				2.2				3.5				3.4
	クロロフィルa	μg/l				12				11				7.3
	アンモニア性窒素	mg/l				< 0.01				0.07				0.13
	濁度	度				1				2				1
	有機体炭素	mg/l				1.4				1.4				1.5
備考														