2017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
2017	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10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04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	10時00分	10時00分	09時50分	09時50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	3.5	0.5	3.8	0.5	3	0.5	3	0.5	3
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	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		緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	褐色・中	褐色・中	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・濃（暗）	褐色・濃（暗）	褐色・中	褐色・中	茶褐色・濃（暗）	茶褐色・濃（暗）
	気温	℃	11.0	11.0	20.0	20.0	21.5	21.5	29.5	29.5	31.5	31.5	24.0	24.0
	水温	℃	12.1	12.0	20.5	20.3	20.4	20.0	28.0	26.1	31.0	29.8	24.9	24.9
	流量	m3/S												
	全水深	m	4.0	4.0	4.5	4.5	4.8	4.8	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	透明度	m	1.8	1.8	1.2	1.2	1.3	1.3	0.5	0.5	0.9	0.9	1.2	1.2
生活環境項目	pH		8.0		8.1		8.0		8.9		8.7		7.7	
	DO	mg/l	11		11		11		10		12		2.9	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l	2.5		4.6		2.9		7.1		4.4		1.7	
	SS	mg/l	3		3		5		12		4		2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.0		110		23		7900		33		33	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l									< 0.5			
	底層DO	mg/l		5.2		9.8		4.9		3.3		5.7		3.3
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.26		1.7		0.27		1.0		0.54		0.48	
	全燐	mg/l	0.028		0.082		0.074		0.14		0.024		0.14	
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							< 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			
	硝酸性窒素	mg/l	< 0.05		0.70		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.009		0.20		0.010		0.006		0.006		0.012	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.059		0.90		0.060		0.056		0.056		0.062	
	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												
	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												
	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												

2017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
2017	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10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04日
	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						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	16.7		12.7		17.1		6.4		11.6		17.7	
	りん酸性りん	mg/l	< 0.01		0.04		0.02		< 0.01		< 0.01		0.11	
	溶解性COD	mg/l	1.9		2.8		1.6		3.6		3.1		1.3	
	クロロフィルa	μg/l	10		4.6		18		160		30		0.6	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.01		0.19		0.01		0.56		0.07		0.17	
	濁度	度	2		2		2		17		5		2	
	満潮時刻		0622	0622	0515	0515	0732	0732	0647	0647	0015	0015	0513	0513
	干潮時刻		1234	1234	1149	1149	1452	1452	1359	1359	0939	0939	1213	1213
	有機体炭素	mg/l	1.3		1.8		1.5		2.9		2.0		1.1	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	< 2.0		< 2.0		< 2.0		240		< 2		2.0	
備考														

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日
一般項目	採取時刻		09時50分	09時50分	09時50分	09時50分	09時50分	09時50分	09時45分	09時45分	09時45分	09時45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	3.5	0.5	3.7	0.5	4	0.5	4.4	0.5	4	0.5	3
	天候コード		快晴	快晴	快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	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)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	15.0	15.0	13.0	13.0	10.0	10.0	5.0	5.0	5.0	5.0	14.5	14.5
	水温	℃	18.5	20.4	19.1	21.0	14.3	15.8	9.6	10.6	7.8		14.2	12.1
	流量	m3/S												
	全水深	m	4.5	4.5	4.7	4.7	5.0	5.0	5.4	5.4	5.0	5.0	4.0	4.0
	透明度	m	1.6	1.6	2.7	2.7	1.7	1.7	2.2	2.2	1.3	1.3	1.3	1.3
生活環境項目	pH		7.9		7.9		8.2		8.2		8.5		8.4	
	DO	mg/l	9.4		6.8		12		14		16		16	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l	3.2		1.7		3.2		2.7		4.5		4.4	
	SS	mg/l	3		2		4		2		10		6	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700		49		49		49		7		17	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l									< 0.5			
	底層DO	mg/l		4.7		3.0		7.0		8.4		11		14
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.75		0.40		0.80		0.61		0.54		0.74	
	全燐	mg/l	0.059		0.046		0.064		0.041		0.044		0.064	
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							< 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			
	硝酸性窒素	mg/l	0.40		0.19		0.39		0.34		0.05		0.16	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.039		0.035		0.047		0.027		0.013		0.027	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.43		0.22		0.43		0.36		0.063		0.18	
	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			< 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									
	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									

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日
	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			0.009									
	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			0.01									
	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			0.004						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			< 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	9.5		16.0		15.0		13.5		15.6		12.1	
	りん酸性りん	mg/l	0.04		0.01		0.01		0.01		< 0.01		< 0.01	
	溶解性COD	mg/l	2.4		1.3		2.3		1.5		2.4		2.6	
	クロロフィルa	μg/l	3.6		1.8		14		9.2		42		35	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.01		0.02		0.05		0.02		0.08		0.09	
	濁度	度	2		< 1		1		1		2		4	
	満潮時刻		0445	0445	1619	1619	0729	0729	0714	0714	0917	0917	0626	0626
	干潮時刻		1059	1059	0922	0922	1304	1304	1207	1207	1518	1518	1201	1201
	有機体炭素	mg/l	1.3		1.0		1.3		1.4		2.3		0.9	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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10日	04月10日	04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	06月12日	06月12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	6.6	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		緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	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	℃	11.0	11.0	11.0	11.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0
	水温	℃	13.8	12.6	12.1		21.3	20.3	17.8		21.3	20.2	19.7	
	流量	m3/S												
	全水深	m	8.0	8.0	8.0	8.0	7.6	7.6	7.6	7.6	8.0	8.0	8.0	8.0
	透明度	m	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.3	1.3	1.3
生活環境項目	pH		8.2	8.2			8.5	8.6			8.0	8.0		
	DO	mg/l	13	12			15	16			9.9	10		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				2.5				5.2				2.9
	SS	mg/l				4				4				4
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.0				33				240			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			5.3				6.6				3.8	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.21				0.79				0.35
	全燐	mg/l				0.022				0.090				0.041
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					< 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												
	硝酸性窒素	mg/l				< 0.05				0.14				< 0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.009				0.029				0.016
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.059				0.16				0.066
	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												
	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												
	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												

2017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
2017	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10日	04月10日	04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	06月12日	06月12日
	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												
	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				16.8				13.2				16.6
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				0.01				0.02
	溶解性COD	mg/l				2.1				2.5				2.0
	クロロフィルa	μg/l				12				12				21
	アンモニア性窒素	mg/l				0.01				0.14				0.01
	濁度	度				2				3				2
	満潮時刻		0622	0622	0622	0622	0515	0515	0515	0515	0732	0732	0732	0732
	干潮時刻		1234	1234	1234	1234	1149	1149	1149	1149	1452	1452	1452	1452
	有機体炭素	mg/l				1.2				1.7				1.4
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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10日	07月10日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04日	09月04日	09月04日
一般項目	採取時刻		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	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	7	1	0.5	2	7	1	0.5	2	6.4	1
	天候コード		薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	流況コード		ゴミ、浮遊物多し	ゴミ、浮遊物多し	ゴミ、浮遊物多し	ゴミ、浮遊物多	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	硫化水素（微）	無臭	無臭	無臭
	色相コード		褐色・濃（暗）	褐色・濃（暗）	褐色・濃（暗）	褐色・濃（暗）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	茶褐色・中	茶褐色・中	茶褐色・中	茶褐色・中
	気温	℃	30.0	30.0	30.0	30.0	31.5	31.5	31.5	31.5	26.0	26.0	26.0	26.0
	水温	℃	29.6	28.0	23.9		30.4	30.2	25.6		25.8	25.5	25.3	
	流量	m3/S												
	全水深	m	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.4	7.4	7.4	7.4
	透明度	m	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0
生活環境項目	pH		8.8	8.5			8.7	8.7			7.7	7.7		
	DO	mg/l	12	9.8			12	12			3.4	2.9		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				5.9				4.6				2.1
	SS	mg/l				10				4				2
	大腸菌群数	MPN/100ml	24000				110				79			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			1.0				1.5				2.9	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.91				0.53				0.44
	全燐	mg/l				0.073				0.069				0.13
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				0.09				< 0.05				< 0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.019				0.006				0.010
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.10				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												
	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												

2017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
2017	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10日	07月10日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04日	09月04日	09月04日
	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				6.2				11.6				17.7
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				0.10
	溶解性COD	mg/l				3.9				2.8				1.5
	クロロフィルa	μg/l				120				36				0.6
	アンモニア性窒素	mg/l				0.44				0.10				0.19
	濁度	度				12				5				1
	満潮時刻		0647	0647	0647	0647	0015	0015	0015	0015	0513	0513	0513	0513
	干潮時刻		1359	1359	1359	1359	0939	0939	0939	0939	1213	1213	1213	1213
	有機体炭素	mg/l				2.8				1.8				0.9
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	12月04日	12月04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
	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	6.6	1	0.5	2	6.2	1	0.5	2	7.3	1
	天候コード		快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	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		褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・中	茶褐色・中	茶褐色・中	茶褐色・中	茶褐色・中
	気温	℃	17.0	17.0	17.0	17.0	13.0	13.0	13.0	13.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	水温	℃	19.4	19.3	21.3		20.9	20.4	21.0		16.2	16.0	17.0	
	流量	m3/S												
	全水深	m	7.6	7.6	7.6	7.6	7.2	7.2	7.2	7.2	8.3	8.3	8.3	8.3
	透明度	m	1.5	1.5	1.5	1.5	2.5	2.5	2.5	2.5	0.7	0.7	0.7	0.7
生活環境項目	pH		7.9	7.9			7.8	7.8			8.3	8.2		
	DO	mg/l	9.3	8.6			6.4	6.0			14	12		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				2.9				1.8				7.5
	SS	mg/l				2				2				9
	大腸菌群数	MPN/100ml	3500				350				79			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			4.1				2.4				4.4	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.66				0.42				1.7
	全燐	mg/l				0.061				0.051				0.20
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				0.36				0.20				0.18
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.032				0.040				0.031
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.39				0.24				0.21
	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												
	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												

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	12月04日	12月04日
	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												
	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				8.1				15.8				15.3
	りん酸性りん	mg/l				0.04				0.03				0.06
	溶解性COD	mg/l				2.0				1.4				3.4
	クロロフィルa	μg/l				2.4				1.9				190
	アンモニア性窒素	mg/l				0.01				0.01				0.21
	濁度	度				2				＜1				10
	満潮時刻		0445	0445	0445	0445	1619	1619	1619	1619	0729	0729	0729	0729
	干潮時刻		1059	1059	1059	1059	0922	0922	0922	0922	1304	1304	1304	1304
	有機体炭素	mg/l				1.3				1.1				2.6
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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15日	01月15日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日	03月14日	03月14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
	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	曇り	曇り	曇り	曇り	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）	茶褐色・淡（明）	茶褐色・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	℃	8.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	6.0	6.0	11.0	11.0	11.0	11.0
	水温	℃	10.3	9.9	10.7		9.8	8.9	8.6		15.6	13.9	11.3	
	流量	m3/S												
	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	2.2	2.2	2.2	2.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
生活環境項目	pH		8.1	8.2			8.5	8.4			8.4	8.4		
	DO	mg/l	14	14			17	17			16	17		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				3.2				3.9				4.3
	SS	mg/l				2				10				5
	大腸菌群数	MPN/100ml	220				49				240			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			8.5				8.2				8.2	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.89				0.67				0.67
	全燐	mg/l				0.052				0.043				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												
	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				0.44				< 0.05				0.19
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.034				0.012				0.022
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.47				0.062				0.21
	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												
	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												

2017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
2017	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15日	01月15日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日	03月14日	03月14日
	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				12.0				15.6				12.2
	りん酸性りん	mg/l				0.01				< 0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				2.1				2.2				2.4
	クロロフィルa	μg/l				5.7				36				26
	アンモニア性窒素	mg/l				0.05				0.07				0.06
	濁度	度				1				2				3
	満潮時刻		0714	0714	0714	0714	0917	0917	0917	0917	0626	0626	0626	0626
	干潮時刻		1207	1207	1207	1207	1518	1518	1518	1518	1201	1201	1201	1201
	有機体炭素	mg/l				1.3				2.1				1.0
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04日
一般項目	採取時刻		10時50分	10時50分	11時10分	11時10分	10時45分	10時45分	10時50分	10時50分	10時40分	10時40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	0.5	3.8	0.5	3.5	0.5	3.5	0.5	3
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	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		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	赤褐色・淡(明)	褐色・中	褐色・中	茶褐色・中	茶褐色・中	褐色・中	褐色・中	褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)
	気温	℃	11.0	11.0	22.0	22.0	22.0	22.0	30.0	30.0	31.0	31.0	25.5	25.5
	水温	℃	12.1	12.1	20.5	20.3	20.8	19.7	29.6	25.4	30.0	29.2	25.7	25.3
	流量	m3/S												
	全水深	m	4.0	4.0	4.0	4.0	4.8	4.8	4.5	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0
	透明度	m	2.0	2.0	1.2	1.2	1.3	1.3	0.5	0.5	1.1	1.1	0.8	0.8
生活環境項目	pH		8.1		8.6		8.2		9.1		8.5		7.7	
	DO	mg/l	10		15		12		14		9.9		2.8	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l	2.3		4.8		3.6		7.7		4.3		2.3	
	SS	mg/l	3		4		4		15		4		2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	13		23		23		3300		140		240	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l									< 0.5			
	底層DO	mg/l		7.5		11		5.7		1.7		5.6		2.0
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.26		0.59		0.35		1.0		0.43		0.52	
	全燐	mg/l	0.034		0.083		0.028		0.068		0.030		0.14	
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							< 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			
	硝酸性窒素	mg/l	< 0.05		0.08		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.010		0.017		0.008		< 0.005		0.007		0.008	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.060		0.097		0.058		< 0.055		0.057		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												
	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												

2017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
2017	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10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04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						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	16.9		13.4		16.4		5.9		13.0		17.7	
	りん酸性りん	mg/l	< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		< 0.01		0.11	
	溶解性COD	mg/l	2.2		2.4		2.3		4.3		2.6		2.0	
	クロロフィルa	μg/l	11		14		18		200		20		1.0	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01		0.10		0.02		0.50		0.07		0.16	
	濁度	度	1		3		2		18		3		2	
	満潮時刻		0622	0622	0515	0515	0732	0732	0647	0647	0015	0015	0513	0513
	干潮時刻		1234	1234	1149	1149	1452	1452	1359	1359	0939	0939	1213	1213
	有機体炭素	mg/l	1.2		1.7		1.6		4.2		1.7		0.8	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	< 2.0		< 2.0		< 2.0		110		< 2.0		2.0	
備考														

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14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	10時35分	10時35分	10時30分	10時30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	3.3	0.5	3.8	0.5	4	0.5	4	0.5	3.5
	天候コード		快晴	快晴	快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	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)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	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)	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	16.5	16.5	14.0	14.0	10.0	10.0	6.5	6.5	5.0	5.0	15.5	15.5
	水温	℃	19.2	20.1	19.5	21.0	14.1	15.4	8.4	10.7	7.4	7.8	15.0	13.0
	流量	m3/S												
	全水深	m	4.0	4.0	4.3	4.3	4.8	4.8	5.0	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5
	透明度	m	1.3	1.3	3.0	3.0	1.0	1.0	2.5	2.5	1.3	1.3	1.5	1.5
生活環境項目	pH		8.0		7.9		8.3		8.0		8.5		8.4	
	DO	mg/l	10		8.1		14		14		16		15	
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l	3.2		2.1		5.0		3.4		4.4		4.1	
	SS	mg/l	3		1		4		1		10		5	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300		79		23		33		4		14	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l									< 0.5			
	底層DO	mg/l		5.5		3.9		7.9		7.7		12		12
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.66		0.45		0.90		1.2		0.74		0.72	
	全燐	mg/l	0.056		0.045		0.089		0.074		0.059		0.055	
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							< 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			
	硝酸性窒素	mg/l	0.39		0.25		0.29		0.71		0.07		0.27	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.023		0.037		0.036		0.043		0.015		0.028	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.41		0.28		0.32		0.75		0.085		0.29	
	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			< 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									
	ジクロルボス	mg/l			< 0.0008									
	フェノブカルブ	mg/l			< 0.002									

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日
	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			0.009									
	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			0.01									
	ウラン	mg/l			0.0028									
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						0.004			
	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	6.5		15.4		15.1		9.6		15.5		12.0	
	りん酸性りん	mg/l	0.04		0.01		0.01		0.05		< 0.01		< 0.01	
	溶解性COD	mg/l	2.4		1.8		2.6		2.4		2.6		2.2	
	クロロフィルa	μg/l	2.9		2.1		54		4.9		49		20	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01		0.01		0.09		0.10		0.09		0.06	
	濁度	度	3		< 1		3		< 1		2		3	
	満潮時刻		0445	0445	1619	1619	0729	0729	0714	0714	0917	0917	0626	0626
	干潮時刻		1059	1059	0922	0922	1304	1304	1207	1207	1518	1518	1201	1201
	有機体炭素	mg/l	1.4		1.1		1.6		1.5		2.5		1.0	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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10日	04月10日	04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	06月12日	06月12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	6.7	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）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）
	気温	℃	11.0	11.0	11.0	11.0	20.0	20.0	20.0	20.0	22.0	22.0	22.0	22.0
	水温	℃	12.3	12.2	11.5		20.2	19.7	16.9		21.5	20.3	19.7	
	流量	m3/S												
	全水深	m	8.0	8.0	8.0	8.0	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	8.0	8.0	8.0
	透明度	m	2.6	2.6	2.6	2.6	1.3	1.3	1.3	1.3	1.5	1.5	1.5	1.5
生活環境項目	pH		8.2	8.3			8.6	8.6			8.1	8.1		
	DO	mg/l	12	12			16	16			11	11		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				2.7				4.4				2.8
	SS	mg/l				3				7				3
	大腸菌群数	MPN/100ml	13				33				23			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			6.8				7.5				4.5	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.29				0.50				0.29
	全燐	mg/l				0.020				0.057				0.025
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					< 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												
	硝酸性窒素	mg/l				< 0.05				0.08				< 0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.038				0.013				0.014
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.088				0.093				0.064
	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												
	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												
	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												

2017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
2017	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10日	04月10日	04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	06月12日	06月12日
	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												
	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				16.6				13.7				16.9
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				2.4				2.2				2.0
	クロロフィルa	μg/l				10				16				19
	アンモニア性窒素	mg/l				0.01				0.06				0.01
	濁度	度				1				3				2
	満潮時刻		0622	0622	0622	0622	0515	0515	0515	0515	0732	0732	0732	0732
	干潮時刻		1234	1234	1234	1234	1149	1149	1149	1149	1452	1452	1452	1452
	有機体炭素	mg/l				1.3				1.6				1.3
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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10日	07月10日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04日	09月04日	09月04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05分	10時05分	10時05分	10時05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	7	1	0.5	2	6.6	1	0.5	2	6.5	1
	天候コード		薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	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	ゴミ、浮遊物多	ゴミ、浮遊物多	ゴミ、浮遊物多	ゴミ、浮遊物多し
	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	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）
	気温	℃	29.5	29.5	29.5	29.5	31.0	31.0	31.0	31.0	24.0	24.0	24.0	24.0
	水温	℃	28.9	27.8	23.6		31.2	30.6	27.4		25.2	25.2	25.3	
	流量	m3/S												
	全水深	m	8.0	8.0	8.0	8.0	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
	透明度	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.9	0.9	0.9	0.9	1.2	1.2	1.2	1.2
生活環境項目	pH		9.1	8.8			8.7	8.6			7.8	7.8		
	DO	mg/l	15	13			13	12			4.8	4.4		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				6.3				4.7				2.3
	SS	mg/l				8				5				5
	大腸菌群数	MPN/100ml	17000				170				140			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			3.4				3.9				3.9	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.97				0.73				0.54
	全燐	mg/l				0.12				0.073				0.12
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				0.10				< 0.05				0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.022				0.029				0.040
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.12				0.079				0.090
	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												
	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												

2017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
2017	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10日	07月10日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04日	09月04日	09月04日
	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				6.0				10.4				17.7
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				0.08
	溶解性COD	mg/l				4.0				3.2				2.1
	クロロフィルa	μg/l				130				28				2.6
	アンモニア性窒素	mg/l				0.49				0.11				0.12
	濁度	度				11				6				2
	満潮時刻		0647	0647	0647	0647	0015	0015	0015	0015	0513	0513	0513	0513
	干潮時刻		1359	1359	1359	1359	0939	0939	0939	0939	1213	1213	1213	1213
	有機体炭素	mg/l				3.1				1.8				0.9
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	12月04日	12月04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05分	10時05分	10時05分	10時05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	6.5	1	0.5	2	6.7	1	0.5	2	7.2	1
	天候コード		快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	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		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）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）
	気温	℃	15.5	15.5	15.5	15.5	13.0	13.0	13.0	13.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	水温	℃	18.7	18.6	20.5		18.6	19.0	20.1		15.3	15.7	16.4	
	流量	m3/S												
	全水深	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	8.2	8.2	8.2	8.2
	透明度	m	1.4	1.4	1.4	1.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
生活環境項目	pH		8.0	8.0			8.0	8.0			8.1	8.1		
	DO	mg/l	10	10			8.8	8.6			11	11		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				3.3				2.2				2.8
	SS	mg/l				4				2				1
	大腸菌群数	MPN/100ml	3500				350				79			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			5.3				3.8				5.6	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.63				0.65				0.84
	全燐	mg/l				0.053				0.034				0.045
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				0.40				0.45				0.39
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.029				0.035				0.075
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.42				0.48				0.46
	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												
	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												

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	12月04日	12月04日
	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												
	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				14.2				15.2
	りん酸性りん	mg/l				0.03				< 0.01				0.01
	溶解性COD	mg/l				2.3				1.8				2.2
	クロロフィルa	μg/l				6.0				2.0				4.4
	アンモニア性窒素	mg/l				< 0.01				0.01				0.02
	濁度	度				2				< 1				< 1
	満潮時刻		0445	0445	0445	0445	1619	1619	1619	1619	0729	0729	0729	0729
	干潮時刻		1059	1059	1059	1059	0922	0922	0922	0922	1304	1304	1304	1304
	有機体炭素	mg/l				1.2				1.1				1.2
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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15日	01月15日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日	03月14日	03月14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	09時55分	09時55分	09時55分	09時55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	7.3	1	0.5	2	6.8	1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	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		緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	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	℃	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	14.0	14.0	14.0	14.0
	水温	℃	9.6	9.6	10.0		7.9	8.2	8.1		14.5	17.3	10.7	
	流量	m3/S												
	全水深	m	8.0	8.0	8.0	8.0	8.3	8.3	8.3	8.3	7.8	7.8	7.8	7.8
	透明度	m	2.5	2.5	2.5	2.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.5	1.5	1.5	1.5
生活環境項目	pH		8.2	8.2			8.5	8.5			8.4	8.5		
	DO	mg/l	14	14			17	18			15	17		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				3.1				3.9				4.2
	SS	mg/l				2				6				5
	大腸菌群数	MPN/100ml	33				2				17			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			10				9.1				9.2	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.92				0.79				0.83
	全燐	mg/l				0.046				0.052				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												
	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				0.33				0.10				0.32
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.039				0.041				0.036
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.36				0.14				0.35
	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												
	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												

2017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
2017	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15日	01月15日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日	03月14日	03月14日
	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				13.7				15.0				10.5
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				1.9				2.2				2.5
	クロロフィルa	μg/l				9.7				37				31
	アンモニア性窒素	mg/l				0.12				0.08				0.07
	濁度	度				< 1				2				3
	満潮時刻		0714	0714	0714	0714	0917	0917	0917	0917	0626	0626	0626	0626
	干潮時刻		1207	1207	1207	1207	1518	1518	1518	1518	1201	1201	1201	1201
	有機体炭素	mg/l				1.1				2.0				1.1
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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10日	04月10日	04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	06月12日	06月12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50分	10時50分	10時50分	10時50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	0.5	2	8.8	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		緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）
	気温	℃	10.0	10.0	10.0	10.0	19.5	19.5	19.5	19.5	22.0	22.0	22.0	22.0
	水温	℃	11.9	11.9	11.5		20.0	19.8	16.1		20.8	20.3	19.1	
	流量	m3/S												
	全水深	m	10	10	10	10	10.0	10.0	10.0	10.0	9.8	9.8	9.8	9.8
	透明度	m	2.5	2.5	2.5	2.5	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3
生活環境項目	pH		8.3	8.3			8.6	8.6			8.2	8.2		
	DO	mg/l	12	12			15	15			11	12		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				2.6				4.4				3.1
	SS	mg/l				2				4				4
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.0				2.0				23			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			5.8				6.1				4.2	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.31				0.36				0.29
	全燐	mg/l				0.020				0.023				0.047
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					< 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												
	硝酸性窒素	mg/l				< 0.05				< 0.05				< 0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.009				0.008				0.009
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.059				0.058				0.059
	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												
	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												
	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												

2017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
2017	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10日	04月10日	04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	06月12日	06月12日
	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												
	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				16.8				14.5				16.9
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				2.3				2.3				2.0
	クロロフィルa	μg/l				10				18				22
	アンモニア性窒素	mg/l				0.02				0.02				0.01
	濁度	度				1				2				1
	満潮時刻		0622	0622	0622	0622	0515	0515	0515	0515	0732	0732	0732	0732
	干潮時刻		1234	1234	1234	1234	1149	1149	1149	1149	1452	1452	1452	1452
	有機体炭素	mg/l				1.3				1.8				1.3
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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10日	07月10日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04日	09月04日	09月04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25分	10時25分	10時25分	10時25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	8.7	1
	天候コード		薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	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		褐色・濃（暗）	褐色・濃（暗）	褐色・濃（暗）	褐色・濃（暗）	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
	気温	℃	29.5	29.5	29.5	29.5	31.0	31.0	31.0	31.0	25.0	25.0	25.0	25.0
	水温	℃	28.5	27.7	24.1		29.8	29.7	25.5		25.2	25.0	25.2	
	流量	m3/S												
	全水深	m	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.7	9.7	9.7	9.7
	透明度	m	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9	1.5	1.5	1.5	1.5
生活環境項目	pH		9.1	8.9			8.7	8.7			7.9	7.9		
	DO	mg/l	13	11			12	12			6.3	6.0		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				7.2				4.5				2.1
	SS	mg/l				10				5				3
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900				170				23			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			3.7				2.8				3.1	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.70				0.62				0.38
	全燐	mg/l				0.076				0.069				0.099
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				0.06
	亜硝酸性窒素	mg/l				< 0.005				0.010				0.031
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				< 0.055				0.060				0.091
	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												
	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												

2017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
2017	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10日	07月10日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04日	09月04日	09月04日
	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								< 0.001				
	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				6.4				11.8				17.4
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				0.07
	溶解性COD	mg/l				4.2				3.1				2.1
	クロロフィルa	μg/l				120				28				6.2
	アンモニア性窒素	mg/l				0.31				0.07				0.07
	濁度	度				11				6				1
	満潮時刻		0647	0647	0647	0647	0015	0015	0015	0015	0513	0513	0513	0513
	干潮時刻		1359	1359	1359	1359	0939	0939	0939	0939	1213	1213	1213	1213
	有機体炭素	mg/l				3.3				1.8				0.9
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	12月04日	12月04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	8.7	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1
	天候コード		快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	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		緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	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	℃	16.0	16.0	16.0	16.0	14.0	14.0	14.0	14.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	水温	℃	18.8	18.8	20.7		18.7	18.2	20.4		14.3	14.3	16.4	
	流量	m3/S												
	全水深	m	9.7	9.7	9.7	9.7	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	透明度	m	1.1	1.1	1.1	1.1	3.8	3.8	3.8	3.8	2.5	2.5	2.5	2.5
生活環境項目	pH		8.0	8.0			8.0	7.9			8.1	8.1		
	DO	mg/l	10	10			8.7	8.7			11	11		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				3.2				1.9				2.6
	SS	mg/l				4				1				2
	大腸菌群数	MPN/100ml	2400				79				13			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			5.5				4.2				5.6	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.60				0.40				0.67
	全燐	mg/l				0.049				0.034				0.050
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				0.37				0.24				0.40
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.027				0.032				0.045
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.39				0.27				0.44
	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												
	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												

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	12月04日	12月04日
	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												
	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				15.0				15.2
	りん酸性りん	mg/l				0.03				0.02				0.02
	溶解性COD	mg/l				2.0				1.4				2.1
	クロロフィルa	μg/l				5.4				1.9				5.5
	アンモニア性窒素	mg/l				< 0.01				0.02				0.03
	濁度	度				3				< 1				< 1
	満潮時刻		0445	0445	0445	0445	1619	1619	1619	1619	0729	0729	0729	0729
	干潮時刻		1059	1059	1059	1059	0922	0922	0922	0922	1304	1304	1304	1304
	有機体炭素	mg/l				1.3				1.1				1.1
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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15日	01月15日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日	03月14日	03月14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
	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	曇り	曇り	曇り	曇り	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）	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
	気温	℃	6.0	6.0	6.0	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	水温	℃	8.6	8.9	10.4		7.4	7.5	8.1		13.6	12.3	10.6	
	流量	m3/S												
	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	2.6	2.6	2.6	2.6	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3
生活環境項目	pH		8.2	8.2			8.5	8.5			8.4	8.5		
	DO	mg/l	14	14			17	17			15	17		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				3.1				4.0				3.9
	SS	mg/l				2				6				4
	大腸菌群数	MPN/100ml	33				13				23			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			8.2				7.9				8.6	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.84				0.68				0.65
	全燐	mg/l				0.051				0.041				0.050
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				0.46				0.18				0.25
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.033				0.032				0.024
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.49				0.21				0.27
	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												
	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												

2017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
2017	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15日	01月15日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日	03月14日	03月14日
	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				11.9				14.6				11.3
	りん酸性りん	mg/l				0.02				＜0.01				0.01
	溶解性COD	mg/l				1.9				2.1				2.3
	クロロフィルa	μg/l				6.2				29				24
	アンモニア性窒素	mg/l				0.03				0.06				0.03
	濁度	度				＜1				2				2
	満潮時刻		0714	0714	0714	0714	0917	0917	0917	0917	0626	0626	0626	0626
	干潮時刻		1207	1207	1207	1207	1518	1518	1518	1518	1201	1201	1201	1201
	有機体炭素	mg/l				1.1				1.8				1.1
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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10日	04月10日	04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	06月12日	06月12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35分	10時35分	10時35分	10時35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	9.5	1	0.5	2	9	1	0.5	2	8.4	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		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・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）
	気温	℃	10.0	10.0	10.0	10.0	18.0	18.0	18.0	18.0	23.0	23.0	23.0	23.0
	水温	℃	12.0	11.9	11.4		20.1	19.6	16.5		20.8	20.4	19.8	
	流量	m3/S												
	全水深	m	10.5	10.5	10.5	10.5	10.0	10.0	10.0	10.0	9.4	9.4	9.4	9.4
	透明度	m	2.0	2.0	2.0	2.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.5	1.5	1.5	1.5
生活環境項目	pH		8.2	8.2			8.6	8.7			8.1	8.1		
	DO	mg/l	12	12			15	15			11	11		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				2.7				4.9				3.0
	SS	mg/l				4				8				3
	大腸菌群数	MPN/100ml	11				6.0				70			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			7.6				5.5				4.5	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.18				0.42				0.36
	全燐	mg/l				0.025				0.054				0.022
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					< 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												
	硝酸性窒素	mg/l				< 0.05				< 0.05				0.07
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.013				0.013				0.016
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.063				0.063				0.086
	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												
	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												
	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												

2017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
2017	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10日	04月10日	04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	05月08日	05月08日	06月12日	06月12日	06月12日	06月12日
	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												
	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				16.7				14.3				16.7
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				0.01
	溶解性COD	mg/l				2.3				2.3				2.3
	クロロフィルa	μg/l				10				14				26
	アンモニア性窒素	mg/l				0.01				0.06				0.02
	濁度	度				2				3				2
	満潮時刻		0622	0622	0622	0622	0515	0515	0515	0515	0732	0732	0732	0732
	干潮時刻		1234	1234	1234	1234	1149	1149	1149	1149	1452	1452	1452	1452
	有機体炭素	mg/l				1.2				1.6				1.3
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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10日	07月10日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04日	09月04日	09月04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15分	10時15分	10時15分	10時15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	8.5	1	0.5	2	8.5	1	0.5	2	8	1
	天候コード		薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	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）	茶褐色・淡（明）	茶褐色・淡（明）	茶褐色・淡（明）	茶褐色・淡（明）
	気温	℃	30.0	30.0	30.0	30.0	31.0	31.0	31.0	31.0	25.0	25.0	25.0	25.0
	水温	℃	28.8	28.0	23.8		30.7	30.3	25.9		25.0	24.9	25.1	
	流量	m3/S												
	全水深	m	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.0	9.0	9.0	9.0
	透明度	m	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	1.7	1.7	1.7	1.7
生活環境項目	pH		9.0	8.8			8.8	8.7			7.8	7.8		
	DO	mg/l	14	12			14	13			5.7	5.5		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				6.9				5.0				1.9
	SS	mg/l				9				4				4
	大腸菌群数	MPN/100ml	9400				540				49			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			3.8				1.7				3.8	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.98				0.67				0.59
	全燐	mg/l				0.092				0.055				0.12
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				0.06				< 0.05				0.16
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.016				0.013				0.040
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.076				0.063				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												
	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												

2017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
2017	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10日	07月10日	07月10日	07月10日	08月01日	08月01日	08月01日	08月01日	09月04日	09月04日	09月04日	09月04日
	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				6.6				11.2				17.3
	りん酸性りん	mg/l				< 0.01				< 0.01				0.09
	溶解性COD	mg/l				4.0				3.2				1.5
	クロロフィルa	μg/l				130				31				2.6
	アンモニア性窒素	mg/l				0.44				0.09				0.11
	濁度	度				13				7				1
	満潮時刻		0647	0647	0647	0647	0015	0015	0015	0015	0513	0513	0513	0513
	干潮時刻		1359	1359	1359	1359	0939	0939	0939	0939	1213	1213	1213	1213
	有機体炭素	mg/l				3.1				1.9				0.9
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	12月04日	12月04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	1	0.5	2	8.2	1	0.5	2	8.8	1
	天候コード		快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	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		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	℃	15.5	15.5	15.5	15.5	13.5	13.5	13.5	13.5	10.0	10.0	10.0	10.0
	水温	℃	18.0	18.2	21.0		18.8	18.8	20.0		14.6	15.2	16.7	
	流量	m3/S												
	全水深	m	9.0	9.0	9.0	9.0	9.2	9.2	9.2	9.2	9.8	9.8	9.8	9.8
	透明度	m	1.3	1.3	1.3	1.3	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0
生活環境項目	pH		8.0	7.9			8.0	8.0			8.1	8.1		
	DO	mg/l	10	9.7			8.5	8.4			11	11		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				3.1				1.9				2.9
	SS	mg/l				3				1				2
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700				540				33			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			5.0				3.4				4.9	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.72				0.46				0.77
	全燐	mg/l				0.043				0.029				0.049
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				0.45				0.30				0.44
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.030				0.034				0.057
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.48				0.33				0.49
	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												
	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												

2017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
2017	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	11月01日	11月01日	11月01日	11月01日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	12月04日	12月04日	12月04日	12月04日
	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												
	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				14.6				15.1
	りん酸性りん	mg/l				0.04				0.01				0.01
	溶解性COD	mg/l				2.1				1.6				2.3
	クロロフィルa	μg/l				3.4				1.5				4.5
	アンモニア性窒素	mg/l				< 0.01				0.02				0.03
	濁度	度				3				< 1				< 1
	満潮時刻		0445	0445	0445	0445	1619	1619	1619	1619	0729	0729	0729	0729
	干潮時刻		1059	1059	1059	1059	0922	0922	0922	0922	1304	1304	1304	1304
	有機体炭素	mg/l				1.3				1.1				1.2
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														

2017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
2017	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15日	01月15日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日	03月14日	03月14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10分	10時10分	10時10分	10時10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	8.7	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9.5	1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	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）	茶褐色・中	茶褐色・中	茶褐色・中	茶褐色・中	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）	赤褐色・淡（明）
	気温	℃	6.5	6.5	6.5	6.5	4.5	4.5	4.5	4.5	16.0	16.0	16.0	16.0
	水温	℃	9.4	9.3	10.4		7.4	7.5	7.9		14.1	12.8	10.7	
	流量	m3/S												
	全水深	m	9.7	9.7	9.7	9.7	10.0	10.0	10.0	10.0	10.5	10.5	10.5	10.5
	透明度	m	2.7	2.7	2.7	2.7	1.1	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3
生活環境項目	pH		8.1	8.2			8.6	8.6			8.4	8.5		
	DO	mg/l	13	14			18	18			14	17		
	BOD	mg/l												
	COD	mg/l				3.3				5.4				4.2
	SS	mg/l				1				6				5
	大腸菌群数	MPN/100ml	130				33				23			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l												
	底層DO	mg/l			8.4				8.7				8.8	
全窒素全燐	全窒素	mg/l				1.0				1.4				0.82
	全燐	mg/l				0.051				0.12				0.049
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				0.56				0.15				0.36
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.051				0.033				0.034
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.61				0.18				0.39
	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												
	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												

2017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
2017	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15日	01月15日	01月15日	01月15日	02月19日	02月19日	02月19日	02月19日	03月14日	03月14日	03月14日	03月14日
	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				12.6				15.0				10.9
	りん酸性りん	mg/l				0.01				< 0.01				< 0.01
	溶解性COD	mg/l				2.2				2.6				2.5
	クロロフィルa	μg/l				8.9				79				28
	アンモニア性窒素	mg/l				0.06				0.11				0.04
	濁度	度				1				4				3
	満潮時刻		0714	0714	0714	0714	0917	0917	0917	0917	0626	0626	0626	0626
	干潮時刻		1207	1207	1207	1207	1518	1518	1518	1518	1201	1201	1201	1201
	有機体炭素	mg/l				1.2				2.5				1.1
	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
備考														