2018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
2018	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09日	04月09日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04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35分	09時35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40分	09時40分	09時50分	09時50分	09時45分	09時45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
	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	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	3.3	0.5	3.5	0.5	3.6	0.5	3	0.5	3.8	0.5	3.5	0.5	3.5	0.5	3.5	0.5	3.8	0.5	4.2	0.5	4	0.5	4
	天候コード		曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	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	通常の状況	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	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	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	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	褐色・中	褐色・中	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	12.0	12.0	23.0	23.0	25.0	25.0	32.0	32.0	35.0	35.0	32.0	32.0	19.5	19.5	17.5	17.5	15.0	15.0	6.5	6.5	11.5	11.5	12.0	12.0
	水温	℃	13.4	13.1	21.8	19.3	24.0	22.0	31.0	27.9	32.2	28.8	30.4	28.7	22.3	22.9	21.5	21.9	17.2	17.4	13.2	13.0	11.5	11.3	11.7	11.4
	流量	m3/S																								
	全水深	m	4.3	4.3	4.5	4.5	4.6	4.6	4.0	4.0	4.8	4.8	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.8	4.8	5.2	5.2	5.0	5.0	5.0	5.0
	透明度	m	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	1.0	1.0	1.8	1.8	2.2	2.2	2.7	2.7	2.5	2.5	1.5	1.5
生活環境項目	pH		8.4		8.4		8.6		9.1		8.8		8.5		8.0		8.0		8.2		8.0		8.2		8.4	
	DO	mg/l	14		15		15		10		12		9.0		8.5		9.1		11		8.8		10		13	
	BOD	mg/l																								
	COD	mg/l	5.7		5.5		7.0		6.4		6.0		6.1		3.4		3.6		3.0		2.1		3.4		3.8	
	SS	mg/l	< 1		1		7		8		3		5		3		3		1		3		2		1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	490		13		23		1100		23		33		13		7.8		4.5		< 2		330		2400	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l									< 0.5												< 0.5			
	底層DO	mg/l		9.0		6.8		9.3		4.8		4.9		2.7		4.8		4.4		7.7		6.9		9.9		9.3
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.65		0.50		0.56		0.52		0.61		0.67		0.54		0.49		0.57		0.46		0.60		0.44	
	全燐	mg/l	0.058		0.069		0.083		0.045		0.067		0.070		0.069		0.067		0.062		0.051		0.047		0.044	
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003						< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	mg/l			< 0.1						< 0.1						< 0.1						< 0.1			
	鉛	mg/l			< 0.001						< 0.001						< 0.001						< 0.001			
	六価クロム	mg/l			< 0.01						< 0.01						< 0.01						< 0.01			
	砒素	mg/l			0.001						0.001						0.001						0.001			
	総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005						< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	mg/l																								
	PCB	mg/l							< 0.0005												< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l			< 0.002												< 0.002									
	四塩化炭素	mg/l			< 0.0002												< 0.0002									
	1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004												< 0.0004									
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002												< 0.002									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002												< 0.002									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005												< 0.0005									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006												< 0.0006									
	トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001												< 0.001									
	テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005												< 0.0005									
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l			< 0.0002												< 0.0002									
	チウラム	mg/l			< 0.0006												< 0.0006									
	シマジン	mg/l			< 0.0003												< 0.0003									
	チオベンカルブ	mg/l			< 0.002												< 0.002									
	ベンゼン	mg/l			< 0.001												< 0.001									
	セレン	mg/l			< 0.001						< 0.001						< 0.001						< 0.001			
	硝酸性窒素	mg/l	0.08		< 0.05		< 0.05		0.14		0.05		0.06		0.18		0.15		0.28		0.14		0.24		0.06	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.010		< 0.005		0.006		0.013		0.005		0.011		0.029		0.019		0.044		0.014		0.019		0.008	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.090		< 0.055		0.056		0.15		0.055		0.071		0.20		0.16		0.32		0.15		0.25		0.068	
	ふっ素	mg/l																								
	ほう素	mg/l																								
	1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005												< 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									
	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									
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						0.005						0.009						0.005			
	1904:ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006												< 0.00006									
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l			< 0.000001												0.000001									
	906:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	907:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	908:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	909:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	910:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l			< 0.000001												0.000001									
	911:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l			< 0.000001												0.000001									
	912:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	913:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	914:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	915:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	916:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	917:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	1940:LAS	mg/l			0.0012														< 0.0006							
	1941:C10-LAS	mg/l			0.00006														< 0.00002							
	1942:C11-LAS	mg/l			0.00030														0.00014							
	1943:C12-LAS	mg/l			0.00039														0.00016							
	1944:C13-LAS	mg/l			0.00050														0.00016							

2018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
2018	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09日	04月09日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04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35分	09時35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40分	09時40分	09時50分	09時50分	09時45分	09時45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
	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	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	3.3	0.5	3.5	0.5	3.6	0.5	3	0.5	3.8	0.5	3.5	0.5	3.5	0.5	3.5	0.5	3.8	0.5	4.2	0.5	4	0.5	4
	天候コード		曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	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	通常の状況	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	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	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	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	褐色・中	褐色・中	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	12.0	12.0	23.0	23.0	25.0	25.0	32.0	32.0	35.0	35.0	32.0	32.0	19.5	19.5	17.5	17.5	15.0	15.0	6.5	6.5	11.5	11.5	12.0	12.0
	水温	℃	13.4	13.1	21.8	19.3	24.0	22.0	31.0	27.9	32.2	28.8	30.4	28.7	22.3	22.9	21.5	21.9	17.2	17.4	13.2	13.0	11.5	11.3	11.7	11.4
	流量	m3/S																								
	全水深	m	4.3	4.3	4.5	4.5	4.6	4.6	4.0	4.0	4.8	4.8	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.8	4.8	5.2	5.2	5.0	5.0	5.0	5.0
	透明度	m	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	1.0	1.0	1.8	1.8	2.2	2.2	2.7	2.7	2.5	2.5	1.5	1.5
	1945:C14-LAS	mg/l			< 0.00002														< 0.00002							
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									
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l			< 0.00004																					
	1971:アニリン	mg/l			< 0.002																					
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003																					
その他項目	天候コード(前日)		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	16	16	10	10
	天候コード(前々日)		16	16	02	02	01	01	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04	02	02
	塩化物イオン	mg/L																								
	塩素量	‰	13.8		14.4		14.3		2.1		12.6		12.0		16.8		17.4		17.5		18.5		16.7		17.3	
	りん酸性りん	mg/L	< 0.01		0.03		< 0.01		0.01		< 0.01		< 0.01		0.04		0.03		0.02		0.02		< 0.01		< 0.01	
	除イオン界面活性剤	mg/L																								
	一般細菌																									
	導電率(電気伝導度)	μS/cm																								
	溶解性COD	mg/L	3.8		5.0		5.0		3.9		3.6		3.8		2.0		2.1		2.3		2.0		2.8		2.6	
	クロロフィルa	mg/m3	19		26		38		31		49		20		12		10		6.7		2.7		4.8		14	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01		0.01		< 0.01		0.05		0.08		0.06		0.06		0.02		0.01		0.10		0.05		0.07	
	総硬度																									
	蒸留残留物	mg/L																								
	色度	度																								
	濁度	度	9		9		10		14		7		8		5		4		2		2		2		1	
	透視度	cm																								
	満潮時刻		0442	0442	0300	0300	0814	0814	1022	1022	1718	1718	1613	1613	1344	1344	0459	0459	1608	1608	0824	0824	0734	0734	0646	0646
	干潮時刻		2115	2115	1020	1020	1651	1651	0448	0448	0901	0901	0700	0700	0459	0459	1110	1110	0959	0959	1335	1335	1250	1250	1211	1211
	その他項目19																									
	その他項目20																									
	有機体炭素(TOC)	mg/L	2.4		2.6		2.7		4.2		3.2		2.3		1.8		1.6		1.5		1.3		1.7		1.8	
	大腸菌数	個/100mL																								
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	400		7		< 2		26		10		5													
	その他項目24																									
	その他項目25																									
	その他項目26																									
	その他項目27																									
	その他項目28																									
	その他項目29																									
	その他項目30																									
	その他項目31																									
	その他項目32																									
	その他項目33																									
	その他項目34																									
	その他項目35																									
	その他項目36																									
	その他項目37																									
	その他項目38																									
	その他項目39																									
	その他項目40																									
備考																										

2018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
2018	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09日	04月09日	04月09日	04月09日	05月22日	05月22日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15日
一般項目	採取時刻		09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09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	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	上層(表層)	中層
	採取水深	m	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1	0.5	2	7.2	1	0.5	2	6.5	1	0.5	2	6.6	1	0.5	2
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	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	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	無臭	無臭	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	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	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・中	褐色・中
	気温	℃	12.5	12.5	12.5	12.5	24.0	24.0	24.0	24.0	26.0	26.0	26.0	26.0	31.5	31.5	31.5	31.5	34.5	34.5	34.5	34.5	31.5	31.5	31.5	31.5	20.0	20.0
	水温	℃	14.5	14.1	13.2		23.0	21.0	18.4		25.6	23.6	19.3		32.1	30.6	26.8		33.7	32.2	27.1		31.3	29.4	28.4		23.3	22.9
	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	8.2	8.2	8.2	8.2	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	8.0	8.0
	透明度	m	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	1.0	1.0
生活環境項目	pH		8.4	8.4			8.3	8.3			8.8	8.5			9.1	9.0			8.6	8.6			8.6	8.4			7.9	7.9
	DO	mg/l	16	15			15	14			18	15			11	11			12	12			10	9.4			8.3	6.9
	BOD	mg/l																										
	COD	mg/l				4.9				7.1				6.6				6.0				5.5				7.1		
	SS	mg/l				2				5				4				8				3				5		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300				49				79				490				33				49				79	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l																										
	底層DO	mg/l			8.4				5.4				2.5				3.7				1.8				3.6			
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.49				0.49				0.48				0.41				0.38				0.64		
	全燐	mg/l				0.052				0.067				0.068				0.045				0.043				0.072		
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					< 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				0.19				< 0.05				0.05				0.07				< 0.05				< 0.05		
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.018				< 0.005				0.006				< 0.005				< 0.005				0.008		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.20				< 0.055				0.056				0.075				< 0.055				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																										
	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																				0.005						
	1904:ノニルフェノール	mg/l																										
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	906:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	907:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	908:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	909:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	910:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	911:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	912:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	913:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	914:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	915:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	916:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	917:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	1940:LAS	mg/l																										
	1941:C10-LAS	mg/l																										
	1942:C11-LAS	mg/l																										
	1943:C12-LAS	mg/l																										
	1944:C13-LAS	mg/l																										
	1945:C14-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																										
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l																										

2018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
2018	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09日	04月09日	04月09日	04月09日	05月22日	05月22日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15日
一般項目	採取時刻		09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時25分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09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	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	上層(表層)	中層
	採取水深	m	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1	0.5	2	7	1	0.5	2	7.2	1	0.5	2	6.5	1	0.5	2	6.6	1	0.5	2
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	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	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	無臭	無臭	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	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	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・中	褐色・中
	気温	℃	12.5	12.5	12.5	12.5	24.0	24.0	24.0	24.0	26.0	26.0	26.0	26.0	31.5	31.5	31.5	31.5	34.5	34.5	34.5	34.5	31.5	31.5	31.5	31.5	20.0	20.0
	水温	℃	14.5	14.1	13.2		23.0	21.0	18.4		25.6	23.6	19.3		32.1	30.6	26.8		33.7	32.2	27.1		31.3	29.4	28.4		23.3	22.9
	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	8.2	8.2	8.2	8.2	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	8.0	8.0
	透明度	m	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	1.0	1.0
	1971:アニリン	mg/l																										
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l																										
その他項目	天候コード(前日)		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
	天候コード(前々日)		16	16	16	16	02	02	02	02	01	01	01	01	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
	塩化物イオン	mg/L																										
	塩素量	‰				14.6				14.5				14.2				2.5				13.2				12.3		
	りん酸性りん	mg/L				< 0.01				0.05				< 0.01				0.01				< 0.01				< 0.01		
	陰イオン界面活性剤	mg/L																										
	一般細菌																											
	導電率(電気伝導度)	μS/cm																										
	溶解性COD	mg/L				3.6				5.2				4.8				3.6				4.4				3.7		
	クロロフィルa	mg/m3	27				28				28				29				14				33				13	
	アンモニア性窒素	mg/L				< 0.01				0.02				0.01				0.06				0.04				0.03		
	総硬度																											
	蒸留残留物	mg/L																										
	色度	度																										
	濁度	度				9				9				9				9				7				9		
	透視度	cm																										
	満潮時刻		0442	0442	0442	0442	0300	0300	0300	0300	0814	0814	0814	0814	1022	1022	1022	1022	1718	1718	1718	1718	1613	1613	1613	1613	1344	1344
	干潮時刻		2115	2115	2115	2115	1020	1020	1020	1020	1651	1651	1651	1651	0448	0448	0448	0448	0901	0901	0901	0901	0700	0700	0700	0700	0459	0459
	その他項目19																											
	その他項目20																											
	有機体炭素(TOC)	mg/L				2.6				2.6				2.9				3.5				2.7				2.4		
	大腸菌数	個/100mL																										
	糞便性大腸菌群数	個/100mL																										
	その他項目24																											
	その他項目25																											
	その他項目26																											
	その他項目27																											
	その他項目28																											
	その他項目29																											
	その他項目30																											
	その他項目31																											
	その他項目32																											
	その他項目33																											
	その他項目34																											
	その他項目35																											
	その他項目36																											
	その他項目37																											
	その他項目38																											
	その他項目39																											
	その他項目40																											
備考																												

2018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
2018	年間調査	56

項目		単位	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04日	03月04日	03月04日
一般項目	採取時刻		09時30分	09時30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35分	09時35分	09時35分	09時35分	09時35分
	採取位置		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	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	7	1	0.5	2	5.7	1	0.5	2	6.5	1	0.5	2	7.5	1	0.5	2	7.4	1	0.5	2	7.2	1
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	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	通常の状況	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	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	褐色・中	褐色・中	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	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）
	気温	℃	20.0	20.0	19.5	19.5	19.5	19.5	15.5	15.5	15.5	15.5	6.5	6.5	6.5	6.5	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
	水温	℃	23.2		22.5	21.6	21.6		17.7	17.8	18.6		13.6	13.6	13.6		12.6	11.6	11.8		13.1	12.1	11.9	
	流量	m3/S																						
	全水深	m	8.0	8.0	6.7	6.7	6.7	6.7	7.5	7.5	7.5	7.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.2	8.2	8.2
	透明度	m	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	3.2	3.2	3.2	3.2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.5	1.5	1.5	1.5
生活環境項目	pH				8.1	8.0			8.3	8.2			8.0	8.1			8.2	8.2			8.4	8.4		
	DO	mg/l			9.0	8.4			13	12			9.2	8.8			11	11			15	15		
	BOD	mg/l																						
	COD	mg/l		3.3				3.1				4.0				2.1				3.3				4.4
	SS	mg/l		1				4				< 1				1				3				3
	大腸菌群数	MPN/100ml			23				2				2				170				490			
	n-ヘキサン抽出物質（油分等）	mg/l																						
	底層DO	mg/l	3.7				3.8				5.3				6.9				8.2				6.8	
全窒素全燐	全窒素	mg/l		0.55				0.52				0.61				0.48				0.59				0.41
	全燐	mg/l		0.080				0.071				0.071				0.049				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		0.19				0.13				0.27				0.14				0.25				< 0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.032				0.019				0.037				0.015				0.019				< 0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.22				0.14				0.30				0.15				0.26				< 0.055
	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																						
	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																		0.006				
	1904:ノニルフェノール	mg/l																						
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	906:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	907:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	908:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	909:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	910:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	911:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	912:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	913:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	914:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	915:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	916:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	917:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	1940:LAS	mg/l																						
	1941:C10-LAS	mg/l																						
	1942:C11-LAS	mg/l																						
	1943:C12-LAS	mg/l																						
	1944:C13-LAS	mg/l																						
	1945:C14-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																						
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l																						

2018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
2018	年間調査	56

	項目	単位	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04日	03月04日	03月04日
一般項目	採取時刻		09時30分	09時30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35分	09時35分	09時35分	09時35分	09時35分
	採取位置		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	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	7	1	0.5	2	5.7	1	0.5	2	6.5	1	0.5	2	7.5	1	0.5	2	7.4	1	0.5	2	7.2	1
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	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	通常の状況	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	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	褐色・中	褐色・中	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	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）
	気温	℃	20.0	20.0	19.5	19.5	19.5	19.5	15.5	15.5	15.5	15.5	6.5	6.5	6.5	6.5	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
	水温	℃	23.2		22.5	21.6	21.6		17.7	17.8	18.6		13.6	13.6	13.6		12.6	11.6	11.8		13.1	12.1	11.9	
	流量	m3/S																						
	全水深	m	8.0	8.0	6.7	6.7	6.7	6.7	7.5	7.5	7.5	7.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.2	8.2	8.2
	透明度	m	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	3.2	3.2	3.2	3.2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.5	1.5	1.5	1.5
	1971:アニリン	mg/l																						
	1972:2，4-ジクロロフェノール	mg/l																						
その他項目	天候コード（前日）		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	16	16	16	16	10	10	10	10
	天候コード（前々日）		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04	04	04	02	02	02	02
	塩化物イオン	mg/L																						
	塩素量	‰		16.8				17.5				17.4				18.4				16.6				17.0
	りん酸性りん	mg/L		0.05				0.03				0.01				0.02				< 0.01				< 0.01
	陰イオン界面活性剤	mg/L																						
	一般細菌																							
	導電率（電気伝導度）	μS/cm																						
	溶解性COD	mg/L		2.1				2.3				2.7				1.6				2.2				2.3
	クロロフィルa	mg/m3			14				20				2.7				8.3				19			
	アンモニア性窒素	mg/L		0.08				0.03				0.01				0.12				0.04				0.05
	総硬度																							
	蒸留残留物	mg/L																						
	色度	度																						
	濁度	度		6				4				4				1				2				1
	透視度	cm																						
	満潮時刻		1344	1344	0459	0459	0459	0459	1608	1608	1608	1608	0824	0824	0824	0824	0734	0734	0734	0734	0646	0646	0646	0646
	干潮時刻		0459	0459	1110	1110	1110	1110	0959	0959	0959	0959	1335	1335	1335	1335	1250	1250	1250	1250	1211	1211	1211	1211
	その他項目19																							
	その他項目20																							
	有機体炭素（TOC）	mg/L		1.8				1.7				1.7				1.3				1.7				2.0
	大腸菌数	個/100mL																						
	糞便性大腸菌群数	個/100mL																						
	その他項目24																							
	その他項目25																							
	その他項目26																							
	その他項目27																							
	その他項目28																							
	その他項目29																							
	その他項目30																							
	その他項目31																							
	その他項目32																							
	その他項目33																							
	その他項目34																							
	その他項目35																							
	その他項目36																							
	その他項目37																							
	その他項目38																							
	その他項目39																							
	その他項目40																							
備考																								

2018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
2018	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09日	04月09日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04日
一般項目	採取時刻		10時35分	10時35分	10時30分	10時30分	10時20分	10時20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30分	10時30分	10時45分	10時45分	10時30分	10時30分	10時35分	10時35分	10時35分	10時35分	10時25分	10時25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	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	4	0.5	4.1	0.5	3.5	0.5	3.8	0.5	3.5	0.5	4	0.5	2.5	0.5	3.5	0.5	4	0.5	4	0.5	4
	天候コード		曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	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	通常の状況	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	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	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	茶褐色・淡（明）	茶褐色・淡（明	赤褐色・淡（明	赤褐色・淡（明	茶褐色・淡（明	茶褐色・淡（明	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	緑褐色・濃（暗	緑褐色・濃（暗	褐色・淡（明）	褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・濃（暗	緑褐色・濃（暗	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	13.5	13.5	25.0	25.0	26.0	26.0	32.0	32.0	33.0	33.0	33.0	33.0	21.0	21.0	20.5	20.5	15.0	15.0	7.5	7.5	11.0	11.0	11.0	11.0
	水温	℃	15.2	14.5	22.6	19.3	25.0	20.7	32.4	28.0	32.7	28.4	31.4	28.7	22.2	22.8	21.9	21.3	16.7	17.5	12.7	13.3	12.1	11.6	11.9	11.7
	流量	m3/S																								
	全水深	m	4.5	4.5	5.0	5.0	5.1	5.1	4.5	4.5	4.8	4.8	4.5	4.5	5.0	5.0	3.5	3.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	透明度	m	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.8	1.8	1.8	1.8	3.2	3.2	2.2	2.2	1.5	1.5
生活環境項目	pH		8.5		8.6		8.6		9.1		8.6		8.6		8.0		8.0		8.1		8.1		8.2		8.5	
	DO	mg/l	13		16		15		10		11		9.9		9.5		9.4		9.6		9.2		11		15	
	BOD	mg/l																								
	COD	mg/l	6.0		7.0		7.1		6.4		5.9		7.1		3.1		3.7		3.5		2.0		3.6		3.6	
	SS	mg/l	3		7		5		11		5		4		1		< 1		3		2		5		1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	700		8		6.8		330		330		33		7.8		13		4.5		< 2		49		240	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l									< 0.5												< 0.5			
	底層DO	mg/l		10		6.2		5.2		3.7		4.1		2.6		4.5		7.6		5.5		5.9		9.7		8.4
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.62		0.44		0.45		0.40		0.39		0.53		0.52		0.49		0.59		0.50		0.81		0.44	
	全燐	mg/l	0.059		0.060		0.067		0.046		0.045		0.056		0.065		0.057		0.062		0.047		0.066		0.042	
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003						< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	mg/l			< 0.1						< 0.1						< 0.1						< 0.1			
	鉛	mg/l			< 0.001						< 0.001						< 0.001						< 0.001			
	六価クロム	mg/l			< 0.01						< 0.01						< 0.01						< 0.01			
	砒素	mg/l			0.001						0.001						0.001						0.001			
	総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005						< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	mg/l																								
	PCB	mg/l							< 0.0005												< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l			< 0.002												< 0.002									
	四塩化炭素	mg/l			< 0.0002												< 0.0002									
	1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004												< 0.0004									
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002												< 0.002									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002												< 0.002									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005												< 0.0005									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006												< 0.0006									
	トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001												< 0.001									
	テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005												< 0.0005									
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l			< 0.0002												< 0.0002									
	チウラム	mg/l			< 0.0006												< 0.0006									
	シマジン	mg/l			< 0.0003												< 0.0003									
	チオベンカルブ	mg/l			< 0.002												< 0.002									
	ベンゼン	mg/l			< 0.001												< 0.001									
	セレン	mg/l			< 0.001						< 0.001						< 0.001						< 0.001			
	硝酸性窒素	mg/l	< 0.05		< 0.05		< 0.05		0.05		< 0.05		< 0.05		0.20		0.15		0.30		0.16		0.24		0.08	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.011		< 0.005		0.005		< 0.005		< 0.005		0.006		0.033		0.022		0.038		0.014		0.022		0.008	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.061		< 0.055		0.055		0.055		< 0.055		0.056		0.23		0.17		0.33		0.17		0.26		0.088	
	ふっ素	mg/l																								
	ほう素	mg/l																								
	1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005												< 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									
	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									
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			0.004						0.005						0.003						0.007			
	1904:ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006												< 0.00006									
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l			< 0.000001												0.000001									
	906:ノニルフェノール異性体No.02	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	907:ノニルフェノール異性体No.03	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	908:ノニルフェノール異性体No.04	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	909:ノニルフェノール異性体No.05	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	910:ノニルフェノール異性体No.06	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	911:ノニルフェノール異性体No.07	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	912:ノニルフェノール異性体No.08	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	913:ノニルフェノール異性体No.09	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	914:ノニルフェノール異性体No.10	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	915:ノニルフェノール異性体No.11	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	916:ノニルフェノール異性体No.12	mg/l			< 0.000001												< 0.000001									
	917:ノニルフェノール異性体No.13	mg/l			< 0.000001												0.000001									
	1940:LAS	mg/l			0.0021														< 0.0006							
	1941:C10-LAS	mg/l			0.00017														< 0.00002							
	1942:C11-LAS	mg/l			0.00061														0.00009							
	1943:C12-LAS	mg/l			0.00067														0.00012							
	1944:C13-LAS	mg/l			0.00068														0.00013							
	1945:C14-LAS	mg/l			< 0.00002														< 0.00002							
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									
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l			< 0.00004																					
	1971:アニリン	mg/l			< 0.002																					
	1972:2，4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003																					
	天候コード（前日）		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	16	16	10	10
	天候コード（前々日）		16	16	02	02	01	01	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04	02	02
	塩化物イオン	mg/L																								
	塩素量	‰	14.1		14.1		14.2		3.1		13.0		12.3		16.5		17.3		17.5		18.3		16.4		17.0	
	りん酸性りん	mg/L	< 0.01		0.03		< 0.01		0.01		< 0.01		< 0.01		0.04		0.02		0.02		0.02		0.02		< 0.01	
	陰イオン界面活性剤	mg/L																								
	一般細菌																									
	導電率（電気伝導度）	μS/cm																								
	溶解性COD	mg/L	3.5		6.8		4.7		4.3		3.9		5.2		2.3		2.2		2.3		1.8		2.9		2.6	
	クロロフィルa	mg/m3	32		30		18		28		19		25		9.5		7.1		9.2		1.4		9.8		12	

2018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
2018	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09日	04月09日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04日
一般項目	採取時刻		10時35分	10時35分	10時30分	10時30分	10時20分	10時20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30分	10時30分	10時45分	10時45分	10時30分	10時30分	10時35分	10時35分	10時35分	10時35分	10時25分	10時25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	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	4	0.5	4.1	0.5	3.5	0.5	3.8	0.5	3.5	0.5	4	0.5	2.5	0.5	3.5	0.5	4	0.5	4	0.5	4
	天候コード		曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	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	通常の状況	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	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	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	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明	赤褐色・淡(明	赤褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	茶褐色・淡(明	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	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明	緑褐色・淡(明	緑褐色・濃(暗	緑褐色・濃(暗	褐色・中	褐色・中
	気温	℃	13.5	13.5	25.0	25.0	26.0	26.0	32.0	32.0	33.0	33.0	33.0	33.0	21.0	21.0	20.5	20.5	15.0	15.0	7.5	7.5	11.0	11.0	11.0	11.0
	水温	℃	15.2	14.5	22.6	19.3	25.0	20.7	32.4	28.0	32.7	28.4	31.4	28.7	22.2	22.8	21.9	21.3	16.7	17.5	12.7	13.3	12.1	11.6	11.9	11.7
	流量	m3/S																								
	全水深	m	4.5	4.5	5.0	5.0	5.1	5.1	4.5	4.5	4.8	4.8	4.5	4.5	5.0	5.0	3.5	3.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	透明度	m	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.8	1.8	1.8	1.8	3.2	3.2	2.2	2.2	1.5	1.5
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L	< 0.01		< 0.01		0.01		0.03		0.02		0.01		0.07		0.05		0.02		0.12		0.26		0.06	
	総硬度																									
	蒸留残留物	mg/L																								
	色度	度																								
	濁度	度	9		9		9		11		8		9		5		4		2		1		2		< 1	
	透視度	cm																								
	満潮時刻		0442	0442	0300	0300	0814	0814	1022	1022	1718	1718	1613	1613	1344	1344	0459	0459	1608	1608	0824	0824	0734	0734	0646	0646
	干潮時刻		2115	2115	1020	1020	1651	1651	0448	0448	0901	0901	0700	0700	0459	0459	1110	1110	0959	0959	1335	1335	1250	1250	1211	1211
	その他項目19																									
	その他項目20																									
	有機体炭素(TOC)	mg/L	2.4		3.2		2.9		3.5		2.6		2.5		1.7		1.5		1.7		1.3		1.6		1.9	
	大腸菌数	個/100mL																								
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	430		< 2		< 2		90		4		11													
	その他項目24																									
	その他項目25																									
	その他項目26																									
	その他項目27																									
	その他項目28																									
	その他項目29																									
	その他項目30																									
	その他項目31																									
	その他項目32																									
	その他項目33																									
	その他項目34																									
	その他項目35																									
	その他項目36																									
	その他項目37																									
	その他項目38																									
	その他項目39																									
	その他項目40																									
備考																										

2018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
2018	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09日	04月09日	04月09日	04月09日	05月22日	05月22日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15日
一般項目	採取時刻		09時55分	09時55分	09時55分	09時55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55分	09時55分	09時55分	09時55分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00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)	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	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	上層(表層)	中層
	採取水深	m	0.5	2	7	1	0.5	2	7.2	1	0.5	2	7.3	1	0.5	2	7.3	1	0.5	2	6.8	1	0.5	2	6.8	1	0.5	2
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	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	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	無臭	無臭	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	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	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	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	℃	11.0	11.0	11.0	11.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	31.0	31.0	31.0	31.0	20.0	20.0
	水温	℃	12.8	12.9	12.4		21.7	20.0	17.8		24.3	23.3	19.9		31.2	29.8	25.7		31.1	30.2	26.2		30.8	29.2	27.7		21.4	21.4
	流量	m3/S																										
	全水深	m	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.5	8.5
	透明度	m	1.1	1.1	1.1	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
生活環境項目	pH		8.4	8.4			8.4	8.4			8.7	8.6			9.0	8.8			8.6	8.6			8.6	8.5			8.1	8.1
	DO	mg/l	14	14			15	15			18	17			10	10			11	11			9.7	9.6			10	10
	BOD	mg/l																										
	COD	mg/l				5.9				5.8				5.3				5.3				5.7				5.7		
	SS	mg/l				4				4				6				6				2				3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300				5				7.8				240				220				170				2.0	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l																										
	底層DO	mg/l			8.4				6.9				5.2				4.4				3.8				4.2			
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.80				0.49				0.68				0.40				0.55				1.0		
	全燐	mg/l				0.062				0.057				0.081				0.034				0.043				0.054		
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					< 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				0.06				0.14				0.21				0.42		
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.010				< 0.005				0.017				0.011				0.005				0.011		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.060				0.055				0.077				0.15				0.21				0.43		
	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																										
	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						
	1904:ノニルフェノール	mg/l																										
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	906:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	907:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	908:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	909:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	910:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	911:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	912:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	913:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	914:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	915:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	916:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	917:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	1940:LAS	mg/l																										
	1941:C10-LAS	mg/l																										
	1942:C11-LAS	mg/l																										
	1943:C12-LAS	mg/l																										
	1944:C13-LAS	mg/l																										
	1945:C14-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																										
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l																										

2018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
2018	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09日	04月09日	04月09日	04月09日	05月22日	05月22日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15日
一般項目	採取時刻		09時55分	09時55分	09時55分	09時55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55分	09時55分	09時55分	09時55分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00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)	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	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	上層(表層)	中層
	採取水深	m	0.5	2	7	1	0.5	2	7.2	1	0.5	2	7.3	1	0.5	2	7.3	1	0.5	2	6.8	1	0.5	2	6.8	1	0.5	2
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	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	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	無臭	無臭	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	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	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	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	℃	11.0	11.0	11.0	11.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	31.0	31.0	31.0	31.0	20.0	20.0
	水温	℃	12.8	12.9	12.4		21.7	20.0	17.8		24.3	23.3	19.9		31.2	29.8	25.7		31.1	30.2	26.2		30.8	29.2	27.7		21.4	21.4
	流量	m3/S																										
	全水深	m	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.5	8.5
	透明度	m	1.1	1.1	1.1	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
	1971:アニリン	mg/l																										
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l																										
その他項目	天候コード(前日)		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
	天候コード(前々日)		16	16	16	16	02	02	02	02	01	01	01	01	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
	塩化物イオン	mg/L																										
	塩素量	‰				12.8				13.8				12.8				2.4				13.3				11.9		
	りん酸性りん	mg/L				< 0.01				0.03				0.01				< 0.01				< 0.01				< 0.01		
	陰イオン界面活性剤	mg/L																										
	一般細菌																											
	導電率(電気伝導度)	μS/cm																										
	溶解性COD	mg/L				3.5				5.6				4.7				3.4				3.5				4.4		
	クロロフィルa	mg/m3	25				25				54				22				19				18				12	
	アンモニア性窒素	mg/L				0.02				0.01				0.02				0.06				0.08				0.04		
	総硬度																											
	蒸留残留物	mg/L																										
	色度	度																										
	濁度	度				9				9				14				7				7				6		
	透視度	cm																										
	満潮時刻		0442	0442	0442	0442	0300	0300	0300	0300	0814	0814	0814	0814	1022	1022	1022	1022	1718	1718	1718	1718	1613	1613	1613	1613	1344	1344
	干潮時刻		2115	2115	2115	2115	1020	1020	1020	1020	1651	1651	1651	1651	0448	0448	0448	0448	0901	0901	0901	0901	0700	0700	0700	0700	0459	0459
	その他項目19																											
	その他項目20																											
	有機体炭素(TOC)	mg/L				2.4				2.5				3.0				2.7				3.3				2.1		
	大腸菌数	個/100mL																										
	糞便性大腸菌群数	個/100mL																										
	その他項目24																											
	その他項目25																											
	その他項目26																											
	その他項目27																											
	その他項目28																											
	その他項目29																											
	その他項目30																											
	その他項目31																											
	その他項目32																											
	その他項目33																											
	その他項目34																											
	その他項目35																											
	その他項目36																											
	その他項目37																											
	その他項目38																											
	その他項目39																											
	その他項目40																											
備考																												

2018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
2018	年間調査	80

項目		単位	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04日	03月04日	03月04日
一般項目	採取時刻		09時55分	09時55分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	09時55分	09時55分	09時55分	09時55分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	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
	採取位置		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	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	7.5	1	0.5	2	7	1	0.5	2	7.2	1	0.5	2	7.5	1	0.5	2	8.5	1	0.5	2	7.5	1
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	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	通常の状況	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	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	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・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	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	℃	20.0	20.0	18.0	18.0	18.0	18.0	15.0	15.0	15.0	15.0	6.5	6.5	6.5	6.5	11.5	11.5	11.5	11.5	12.0	12.0	12.0	12.0
	水温	℃	22.8		21.8	21.1	21.3		16.9	17.0	18.1		12.1	12.1	13.3		11.2	11.0	11.3		11.4	11.3	11.3	
	流量	m3/S																						
	全水深	m	8.5	8.5	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.5	8.5	8.5	8.5	9.5	9.5	9.5	9.5	8.5	8.5	8.5	8.5
	透明度	m	1.2	1.2	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.5	1.5	1.5	1.5
生活環境項目	pH				8.0	8.0			8.0	8.0			8.1	8.1			8.3	8.3			8.5	8.5		
	DO	mg/l			7.9	7.6			8.9	8.8			11	11			10	10			14	14		
	BOD	mg/l																						
	COD	mg/l		3.2				2.9				2.4				2.6				3.2				3.6
	SS	mg/l		2				1				4				2				3				2
	大腸菌群数	MPN/100ml			130				17				4.5				330				240			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l																						
	底層DO	mg/l	4.8				4.6				5.6				6.7				7.8				6.8	
全窒素全燐	全窒素	mg/l		0.51				0.52				0.56				0.69				0.67				0.40
	全燐	mg/l		0.053				0.064				0.051				0.047				0.041				0.037
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		0.17				0.18				0.34				0.35				0.35				0.06
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.018				0.019				0.045				0.027				0.019				0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.18				0.19				0.38				0.37				0.36				0.065
	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																						
	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																		0.004				
	1904:ノニルフェノール	mg/l																						
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	906:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	907:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	908:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	909:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	910:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	911:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	912:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	913:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	914:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	915:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	916:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	917:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	1940:LAS	mg/l																						
	1941:C10-LAS	mg/l																						
	1942:C11-LAS	mg/l																						
	1943:C12-LAS	mg/l																						
	1944:C13-LAS	mg/l																						
	1945:C14-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																						
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l																						

2018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
2018	年間調査	80

	項目	単位	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04日	03月04日	03月04日
一般項目	採取時刻		09時55分	09時55分	10時10分	10時10分	10時10分	10時10分	09時55分	09時55分	09時55分	09時55分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	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
	採取位置		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	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	7.5	1	0.5	2	7	1	0.5	2	7.2	1	0.5	2	7.5	1	0.5	2	8.5	1	0.5	2	7.5	1
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	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	通常の状況	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	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	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・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	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	℃	20.0	20.0	18.0	18.0	18.0	18.0	15.0	15.0	15.0	15.0	6.5	6.5	6.5	6.5	11.5	11.5	11.5	11.5	12.0	12.0	12.0	12.0
	水温	℃	22.8		21.8	21.1	21.3		16.9	17.0	18.1		12.1	12.1	13.3		11.2	11.0	11.3		11.4	11.3	11.3	
	流量	m3/S																						
	全水深	m	8.5	8.5	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.5	8.5	8.5	8.5	9.5	9.5	9.5	9.5	8.5	8.5	8.5	8.5
	透明度	m	1.2	1.2	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.5	1.5	1.5	1.5
	1971:アニリン	mg/l																						
	1972:2，4-ジクロロフェノール	mg/l																						
その他項目	天候コード（前日）		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	16	16	16	16	10	10	10	10
	天候コード（前々日）		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04	04	04	02	02	02	02
	塩化物イオン	mg/L																						
	塩素量	‰		15.8				17.7				17.7				17.6				16.4				17.3
	りん酸性りん	mg/L		0.03				0.04				0.03				0.02				< 0.01				< 0.01
	陰イオン界面活性剤	mg/L																						
	一般細菌																							
	導電率（電気伝導度）	μS/cm																						
	溶解性COD	mg/L		2.3				1.8				2.0				2.2				2.6				2.4
	クロロフィルa	mg/m3			3.6				2.4				2.3				7.4				15			
	アンモニア性窒素	mg/L		0.06				0.09				0.02				0.09				0.04				0.05
	総硬度																							
	蒸留残留物	mg/L																						
	色度	度																						
	濁度	度		4				1				< 1				1				2				< 1
	透視度	cm																						
	満潮時刻		1344	1344	0459	0459	0459	0459	1608	1608	1608	1608	0824	0824	0824	0824	0734	0734	0734	0734	0646	0646	0646	0646
	干潮時刻		0459	0459	1110	1110	1110	1110	0959	0959	0959	0959	1335	1335	1335	1335	1250	1250	1250	1250	1211	1211	1211	1211
	その他項目19																							
	その他項目20																							
	有機体炭素（TOC）	mg/L		1.8				1.4				1.5				1.3				1.8				1.8
	大腸菌数	個/100mL																						
	糞便性大腸菌群数	個/100mL																						
	その他項目24																							
	その他項目25																							
	その他項目26																							
	その他項目27																							
	その他項目28																							
	その他項目29																							
	その他項目30																							
	その他項目31																							
	その他項目32																							
	その他項目33																							
	その他項目34																							
	その他項目35																							
	その他項目36																							
	その他項目37																							
	その他項目38																							
	その他項目39																							
	その他項目40																							
備考																								

2018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
2018	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09日	04月09日	04月09日	04月09日	05月22日	05月22日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15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05分	10時05分	10時05分	10時05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	10時15分	10時15分	10時15分	10時15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
	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	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	上層(表層)	中層
	採取水深	m	0.5	2	8.8	1	0.5	2	9	1	0.5	2	8.7	1	0.5	2	8.8	1	0.5	2	8.3	1	0.5	2	8.3	1	0.5	2
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	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	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	無臭	無臭	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	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	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	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)
	気温	℃	11.5	11.5	11.5	11.5	23.5	23.5	23.5	23.5	24.5	24.5	24.5	24.5	31.5	31.5	31.5	31.5	31.0	31.0	31.0	31.0	33.5	33.5	33.5	33.5	20.0	20.0
	水温	℃	12.9	13.0	12.4		20.8	20.1	17.2		24.3	23.1	18.7		30.7	30.0	25.1		30.6	30.2	26.7		30.1	29.0	27.6		22.0	21.9
	流量	m3/S																										
	全水深	m	9.8	9.8	9.8	9.8	10.0	10.0	10.0	10.0	9.7	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.7	9.7
	透明度	m	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	1.2	1.2
生活環境項目	pH		8.4	8.4			8.4	8.5			8.7	8.7			9.1	8.8			8.8	8.7			8.7	8.5			8.0	8.0
	DO	mg/l	14	15			14	15			16	16			11	11			12	12			10	9.5			9.6	9.5
	BOD	mg/l																										
	COD	mg/l				6.7				7.1				7.8				5.7				6.7				6.6		
	SS	mg/l				4				5				1				6				3				4		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700				13				23				220				170				49				130	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l																										
	底層DO	mg/l			7.9				5.5				2.7				3.3				4.2				3.0			
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.80				0.46				0.70				0.42				0.52				0.74		
	全燐	mg/l				0.063				0.058				0.086				0.040				0.046				0.068		
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					< 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				0.09				0.09				0.06				0.13		
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.017				< 0.005				0.016				0.010				0.006				0.016		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.067				< 0.055				0.10				0.10				0.066				0.14		
	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																										
	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						
	1904:ノニルフェノール	mg/l																										
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	906:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	907:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	908:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	909:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	910:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	911:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	912:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	913:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	914:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	915:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	916:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	917:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	1940:LAS	mg/l																										
	1941:C10-LAS	mg/l																										
	1942:C11-LAS	mg/l																										
	1943:C12-LAS	mg/l																										
	1944:C13-LAS	mg/l																										
	1945:C14-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																										
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l																										

2018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
2018	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09日	04月09日	04月09日	04月09日	05月22日	05月22日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15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05分	10時05分	10時05分	10時05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	10時15分	10時15分	10時15分	10時15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
	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	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	上層(表層)	中層
	採取水深	m	0.5	2	8.8	1	0.5	2	9	1	0.5	2	8.7	1	0.5	2	8.8	1	0.5	2	8.3	1	0.5	2	8.3	1	0.5	2
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	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	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	無臭	無臭	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)	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	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	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)
	気温	℃	11.5	11.5	11.5	11.5	23.5	23.5	23.5	23.5	24.5	24.5	24.5	24.5	31.5	31.5	31.5	31.5	31.0	31.0	31.0	31.0	33.5	33.5	33.5	33.5	20.0	20.0
	水温	℃	12.9	13.0	12.4		20.8	20.1	17.2		24.3	23.1	18.7		30.7	30.0	25.1		30.6	30.2	26.7		30.1	29.0	27.6		22.0	21.9
	流量	m3/S																										
	全水深	m	9.8	9.8	9.8	9.8	10.0	10.0	10.0	10.0	9.7	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.7	9.7
	透明度	m	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	1.2	1.2
	1971:アニリン	mg/l																										
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l																										
その他項目	天候コード(前日)		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
	天候コード(前々日)		16	16	16	16	02	02	02	02	01	01	01	01	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
	塩化物イオン	mg/L																										
	塩素量	‰				12.8				14.1				13.7				2.7				12.6				11.8		
	りん酸性りん	mg/L				< 0.01				0.03				0.01				0.01				< 0.01				< 0.01		
	陰イオン界面活性剤	mg/L																										
	一般細菌																											
	導電率(電気伝導度)	μS/cm																										
	溶解性COD	mg/L				4.1				5.8				5.1				3.2				3.5				4.0		
	クロロフィルa	mg/m3	21				28				49				29				22				20				6.7	
	アンモニア性窒素	mg/L				0.01				< 0.01				0.01				0.05				0.09				0.03		
	総硬度																											
	蒸留残留物	mg/L																										
	色度	度																										
	濁度	度				9				10				11				11				13				8		
	透視度	cm																										
	満潮時刻		0442	0442	0442	0442	0300	0300	0300	0300	0814	0814	0814	0814	1022	1022	1022	1022	1718	1718	1718	1718	1613	1613	1613	1613	1344	1344
	干潮時刻		2115	2115	2115	2115	1020	1020	1020	1020	1651	1651	1651	1651	0448	0448	0448	0448	0901	0901	0901	0901	0700	0700	0700	0700	0459	0459
	その他項目19																											
	その他項目20																											
	有機体炭素(TOC)	mg/L				2.1				2.6				2.8				2.9				3.6				2.3		
	大腸菌数	個/100mL																										
	糞便性大腸菌群数	個/100mL																										
	その他項目24																											
	その他項目25																											
	その他項目26																											
	その他項目27																											
	その他項目28																											
	その他項目29																											
	その他項目30																											
	その他項目31																											
	その他項目32																											
	その他項目33																											
	その他項目34																											
	その他項目35																											
	その他項目36																											
	その他項目37																											
	その他項目38																											
	その他項目39																											
	その他項目40																											
備考																												

2018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
2018	年間調査	88

項目		単位	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04日	03月04日	03月04日
一般項目	採取時刻		10時05分	10時05分	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	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
	採取位置		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	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	8.7	1	0.5	2	8.2	1	0.5	2	8.5	1	0.5	2	9	1	0.5	2	8	1	0.5	2	9	1
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	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	通常の状況	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	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	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・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	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
	気温	℃	20.0	20.0	18.5	18.5	18.5	18.5	15.0	15.0	15.0	15.0	7.0	7.0	7.0	7.0	11.0	11.0	11.0	11.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	水温	℃	22.7		21.3	20.7	21.8		17.1	17.2	17.9		12.1	12.5	13.3		11.0	10.9	11.3		11.3	11.4	11.3	
	流量	m3/S																						
	全水深	m	9.7	9.7	9.2	9.2	9.2	9.2	9.5	9.5	9.5	9.5	10.0	10.0	10.0	10.0	9.0	9.0	9.0	9.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	透明度	m	1.2	1.2	3.2	3.2	3.2	3.2	2.5	2.5	2.5	2.5	4.0	4.0	4.0	4.0	2.2	2.2	2.2	2.2	1.3	1.3	1.3	1.3
生活環境項目	pH				8.1	8.1			8.1	8.1			8.1	8.1			8.3	8.3			8.5	8.4		
	DO	mg/l			8.9	8.8			9.5	9.3			11	10			10	10			14	13		
	BOD	mg/l																						
	COD	mg/l		3.3				3.4				3.0				2.1				3.2				4.1
	SS	mg/l		2				3				3				1				5				3
	大腸菌群数	MPN/100ml			7.8				＜2				2				330				490			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l																						
	底層DO	mg/l	5.2				5.1				6.4				6.7				7.8				7.4	
全窒素全燐	全窒素	mg/l		0.52				0.48				0.54				0.55				0.61				0.76
	全燐	mg/l		0.055				0.057				0.054				0.040				0.041				0.071
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		0.21				0.16				0.28				0.27				0.25				0.08
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.025				0.019				0.045				0.020				0.022				0.014
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.23				0.17				0.32				0.29				0.27				0.094
	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																						
	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				
	1904:ノニルフェノール	mg/l																						
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	906:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	907:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	908:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	909:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	910:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	911:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	912:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	913:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	914:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	915:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	916:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	917:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	1940:LAS	mg/l																						
	1941:C10-LAS	mg/l																						
	1942:C11-LAS	mg/l																						
	1943:C12-LAS	mg/l																						
	1944:C13-LAS	mg/l																						
	1945:C14-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																						
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l																						

2018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
2018	年間調査	88

	項目	単位	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04日	03月04日	03月04日
一般項目	採取時刻		10時05分	10時05分	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	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
	採取位置		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	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	8.7	1	0.5	2	8.2	1	0.5	2	8.5	1	0.5	2	9	1	0.5	2	8	1	0.5	2	9	1
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	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	通常の状況	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	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	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・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	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
	気温	℃	20.0	20.0	18.5	18.5	18.5	18.5	15.0	15.0	15.0	15.0	7.0	7.0	7.0	7.0	11.0	11.0	11.0	11.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	水温	℃	22.7		21.3	20.7	21.8		17.1	17.2	17.9		12.1	12.5	13.3		11.0	10.9	11.3		11.3	11.4	11.3	
	流量	m3/S																						
	全水深	m	9.7	9.7	9.2	9.2	9.2	9.2	9.5	9.5	9.5	9.5	10.0	10.0	10.0	10.0	9.0	9.0	9.0	9.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	透明度	m	1.2	1.2	3.2	3.2	3.2	3.2	2.5	2.5	2.5	2.5	4.0	4.0	4.0	4.0	2.2	2.2	2.2	2.2	1.3	1.3	1.3	1.3
	1971:アニリン	mg/l																						
	1972:2，4-ジクロロフェノール	mg/l																						
その他項目	天候コード（前日）		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	16	16	16	16	10	10	10	10
	天候コード（前々日）		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04	04	04	02	02	02	02
	塩化物イオン	mg/L																						
	塩素量	‰		16.2				17.5				17.8				17.9				16.8				16.8
	りん酸性りん	mg/L		0.03				0.03				0.02				0.02				< 0.01				< 0.01
	陰イオン界面活性剤	mg/L																						
	一般細菌																							
	導電率（電気伝導度）	μS/cm																						
	溶解性COD	mg/L		1.8				2.1				2.0				1.8				2.6				2.9
	クロロフィルa	mg/m3			7.9				8.1				1.8				10				17			
	アンモニア性窒素	mg/L		0.06				0.04				0.01				0.08				0.06				0.17
	総硬度																							
	蒸留残留物	mg/L																						
	色度	度																						
	濁度	度		5				3				2				1				2				< 1
	透視度	cm																						
	満潮時刻		1344	1344	0459	0459	0459	0459	1608	1608	1608	1608	0824	0824	0824	0824	0734	0734	0734	0734	0646	0646	0646	0646
	干潮時刻		0459	0459	1110	1110	1110	1110	0959	0959	0959	0959	1335	1335	1335	1335	1250	1250	1250	1250	1211	1211	1211	1211
	その他項目19																							
	その他項目20																							
	有機体炭素（TOC）	mg/L		1.8				1.5				1.6				1.2				1.8				2.0
	大腸菌数	個/100mL																						
	糞便性大腸菌群数	個/100mL																						
	その他項目24																							
	その他項目25																							
	その他項目26																							
	その他項目27																							
	その他項目28																							
	その他項目29																							
	その他項目30																							
	その他項目31																							
	その他項目32																							
	その他項目33																							
	その他項目34																							
	その他項目35																							
	その他項目36																							
	その他項目37																							
	その他項目38																							
	その他項目39																							
	その他項目40																							
備考																								

2018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
2018	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09日	04月09日	04月09日	04月09日	05月22日	05月22日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15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	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25分	10時25分	10時25分	10時25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	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	上層(表層)	中層
	採取水深	m	0.5	2	9	1	0.5	2	9.5	1	0.5	2	9.5	1	0.5	2	9.6	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1	0.5	2
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	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	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	無臭	無臭	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)	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)	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)
	気温	℃	13.0	13.0	13.0	13.0	23.5	23.5	23.5	23.5	24.5	24.5	24.5	24.5	32.0	32.0	32.0	32.0	31.0	31.0	31.0	31.0	33.0	33.0	33.0	33.0	20.0	20.0
	水温	℃	13.4	13.3	12.3		20.8	20.4	17.4		23.5	22.4	18.4		30.5	30.0	24.8		31.3	30.7	25.9		30.3	29.3	27.1		22.6	22.1
	流量	m3/S																										
	全水深	m	10	10	10	10	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.0	10.0	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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.3
生活環境項目	pH		8.5	8.5			8.5	8.5			8.7	8.6			9.1	8.9			8.6	8.7			8.6	8.6			8.0	8.1
	DO	mg/l	15	15			15	16			14	16			11	11			10	11			9.4	9.6			9.6	9.5
	BOD	mg/l																										
	COD	mg/l				6.4				8.4				6.2				8.4				6.1				5.8		
	SS	mg/l				4				4				1				7				1				3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	330				13				2.0				49				2400				79				7.8	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l																										
	底層DO	mg/l			6.9				5.3				2.2				3.8				3.2				2.5			
全窒素全燐	全窒素	mg/l				0.48				0.43				0.50				0.38				0.40				0.52		
	全燐	mg/l				0.050				0.053				0.060				0.042				0.039				0.047		
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					< 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				0.06				< 0.05				< 0.05		
	亜硝酸性窒素	mg/l				0.005				< 0.005				0.009				0.005				0.006				0.008		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.055				< 0.055				0.059				0.065				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																										
	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																										
	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																				0.011						
	1904:ノニルフェノール	mg/l																										
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	906:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	907:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	908:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	909:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	910:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	911:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	912:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	913:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																										
	914:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	915:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	916:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	917:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																										
	1940:LAS	mg/l																										
	1941:C10-LAS	mg/l																										
	1942:C11-LAS	mg/l																										
	1943:C12-LAS	mg/l																										
	1944:C13-LAS	mg/l																										
	1945:C14-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																										
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l																										

2018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
2018	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09日	04月09日	04月09日	04月09日	05月22日	05月22日	05月22日	05月22日	06月04日	06月04日	06月04日	06月04日	07月18日	07月18日	07月18日	07月18日	08月06日	08月06日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日	09月03日	09月03日	10月15日	10月15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	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25分	10時25分	10時25分	10時25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	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	上層(表層)	中層
	採取水深	m	0.5	2	9	1	0.5	2	9.5	1	0.5	2	9.5	1	0.5	2	9.6	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1	0.5	2
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	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	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	無臭	無臭	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)	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)	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)
	気温	℃	13.0	13.0	13.0	13.0	23.5	23.5	23.5	23.5	24.5	24.5	24.5	24.5	32.0	32.0	32.0	32.0	31.0	31.0	31.0	31.0	33.0	33.0	33.0	33.0	20.0	20.0
	水温	℃	13.4	13.3	12.3		20.8	20.4	17.4		23.5	22.4	18.4		30.5	30.0	24.8		31.3	30.7	25.9		30.3	29.3	27.1		22.6	22.1
	流量	m3/S																										
	全水深	m	10	10	10	10	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.0	10.0	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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.3
	1971:アニリン	mg/l																										
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l																										
その他項目	天候コード(前日)		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
	天候コード(前々日)		16	16	16	16	02	02	02	02	01	01	01	01	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
	塩化物イオン	mg/L																										
	塩素量	‰				15.3				14.3				14.9				3.7				13.6				12.5		
	りん酸性りん	mg/L				< 0.01				0.03				< 0.01				< 0.01				< 0.01				< 0.01		
	陰イオン界面活性剤	mg/L																										
	一般細菌																											
	導電率(電気伝導度)	μS/cm																										
	溶解性COD	mg/L				2.7				6.1				5.0				3.3				4.8				4.3		
	クロロフィルa	mg/m3	25				31				23				33				9.8				15				14	
	アンモニア性窒素	mg/L				< 0.01				< 0.01				0.01				0.04				0.03				0.01		
	総硬度																											
	蒸留残留物	mg/L																										
	色度	度																										
	濁度	度				8				12				9				10				4				6		
	透視度	cm																										
	満潮時刻		0442	0442	0442	0442	0300	0300	0300	0300	0814	0814	0814	0814	1022	1022	1022	1022	1718	1718	1718	1718	1613	1613	1613	1613	1344	1344
	干潮時刻		2115	2115	2115	2115	1020	1020	1020	1020	1651	1651	1651	1651	0448	0448	0448	0448	0901	0901	0901	0901	0700	0700	0700	0700	0459	0459
	その他項目19																											
	その他項目20																											
	有機体炭素(TOC)	mg/L				2.2				2.7				3.0				3.5				2.6				2.1		
	大腸菌数	個/100mL																										
	糞便性大腸菌群数	個/100mL																										
	その他項目24																											
	その他項目25																											
	その他項目26																											
	その他項目27																											
	その他項目28																											
	その他項目29																											
	その他項目30																											
	その他項目31																											
	その他項目32																											
	その他項目33																											
	その他項目34																											
	その他項目35																											
	その他項目36																											
	その他項目37																											
	その他項目38																											
	その他項目39																											
	その他項目40																											
備考																												

2018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
2018	年間調査	86

項目		単位	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04日	03月04日	03月04日
一般項目	採取時刻		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		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	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	9	1	0.5	2	8.8	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9.5	1
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	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	通常の状況	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	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・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	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
	気温	℃	20.0	20.0	18.5	18.5	18.5	18.5	15.0	15.0	15.0	15.0	7.5	7.5	7.5	7.5	11.0	11.0	11.0	11.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	水温	℃	23.0		21.5	20.7	21.3		16.7	16.7	17.6		12.7	12.6	13.5		11.3	11.2	11.7		11.3	11.2	11.3	
	流量	m3/S																						
	全水深	m	10.0	10.0	9.8	9.8	9.8	9.8	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.5	10.5	10.5	10.5
	透明度	m	1.3	1.3	5.0	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0	2.8	2.8	2.8	2.8	1.5	1.5	1.5	1.5
生活環境項目	pH				8.1	8.1			8.0	8.0			8.1	8.1			8.3	8.3			8.5	8.5		
	DO	mg/l			9.4	9.4			9.3	9.3			11	11			10	11			14	15		
	BOD	mg/l																						
	COD	mg/l		2.9				2.3				2.3				1.9				3.8				4.2
	SS	mg/l		2				1				2				1				4				＜1
	大腸菌群数	MPN/100ml			＜2				6.8				2				79				330			
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l																						
	底層DO	mg/l	3.8				5.8				6.6				7.1				8.7				7.3	
全窒素全燐	全窒素	mg/l		0.50				0.45				0.55				0.48				0.61				0.44
	全燐	mg/l		0.054				0.049				0.054				0.036				0.051				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																						
	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		0.24				0.17				0.30				0.21				0.29				0.07
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.023				0.016				0.042				0.017				0.025				0.006
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.26				0.18				0.34				0.22				0.31				0.076
	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																						
	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																		0.004				
	1904:ノニルフェノール	mg/l																						
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	906:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	907:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	908:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	909:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	910:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	911:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	912:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	913:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																						
	914:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	915:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	916:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	917:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																						
	1940:LAS	mg/l																						
	1941:C10-LAS	mg/l																						
	1942:C11-LAS	mg/l																						
	1943:C12-LAS	mg/l																						
	1944:C13-LAS	mg/l																						
	1945:C14-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																						
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l																						

2018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
2018	年間調査	86

	項目	単位	10月15日	10月15日	11月05日	11月05日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	02月04日	02月04日	03月04日	03月04日	03月04日	03月04日
一般項目	採取時刻		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		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	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	9	1	0.5	2	8.8	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9	1	0.5	2	9.5	1
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	時々雨	時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	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	通常の状況	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	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・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	緑褐色・淡（明	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
	気温	℃	20.0	20.0	18.5	18.5	18.5	18.5	15.0	15.0	15.0	15.0	7.5	7.5	7.5	7.5	11.0	11.0	11.0	11.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	水温	℃	23.0		21.5	20.7	21.3		16.7	16.7	17.6		12.7	12.6	13.5		11.3	11.2	11.7		11.3	11.2	11.3	
	流量	m3/S																						
	全水深	m	10.0	10.0	9.8	9.8	9.8	9.8	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.5	10.5	10.5	10.5
	透明度	m	1.3	1.3	5.0	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0	2.8	2.8	2.8	2.8	1.5	1.5	1.5	1.5
	1971:アニリン	mg/l																						
	1972:2，4-ジクロロフェノール	mg/l																						
その他項目	天候コード（前日）		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	16	16	16	16	10	10	10	10
	天候コード（前々日）		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04	04	04	02	02	02	02
	塩化物イオン	mg/L																						
	塩素量	‰		16.3				17.3				17.7				18.2				16.5				17.2
	りん酸性りん	mg/L		0.03				0.03				0.03				0.02				< 0.01				< 0.01
	陰イオン界面活性剤	mg/L																						
	一般細菌																							
	導電率（電気伝導度）	μS/cm																						
	溶解性COD	mg/L		2.2				2.0				1.9				1.8				2.3				3.0
	クロロフィルa	mg/m3			2.2				3.3				2.6				7.9				18			
	アンモニア性窒素	mg/L		0.04				0.04				0.02				0.07				0.02				0.06
	総硬度																							
	蒸留残留物	mg/L																						
	色度	度																						
	濁度	度		5				1				1				1				3				< 1
	透視度	cm																						
	満潮時刻		1344	1344	0459	0459	0459	0459	1608	1608	1608	1608	0824	0824	0824	0824	0734	0734	0734	0734	0646	0646	0646	0646
	干潮時刻		0459	0459	1110	1110	1110	1110	0959	0959	0959	0959	1335	1335	1335	1335	1250	1250	1250	1250	1211	1211	1211	1211
	その他項目19																							
	その他項目20																							
	有機体炭素（TOC）	mg/L		1.7				1.4				1.4				1.3				1.7				1.9
	大腸菌数	個/100mL																						
	糞便性大腸菌群数	個/100mL																						
	その他項目24																							
	その他項目25																							
	その他項目26																							
	その他項目27																							
	その他項目28																							
	その他項目29																							
	その他項目30																							
	その他項目31																							
	その他項目32																							
	その他項目33																							
	その他項目34																							
	その他項目35																							
	その他項目36																							
	その他項目37																							
	その他項目38																							
	その他項目39																							
	その他項目40																							
備考																								