

地点統一番号	府独自番号	地点名	水域名				類型	N・P水域名				類型	類型(水生生物)		担当機関
60171	0022	St.1:堺7-3区沖	大阪湾(1)				—	大阪湾(イ)				—	—		堺市
採取月日		層	5/14			8/8		11/7				2/10	m / n	最小値 ~ 最大値	平均値
採取時刻		(m)	9:00			9:30		9:28				9:40		11.8 ~ 12.2	12.0
水深			11.8			12.2		11.8				12.1			
天気			快晴			快晴		晴				晴			
気温		(℃)	17.9			30.1		15.8				4.8		4.8 ~ 30.1	17.2
水温		(℃)	17.2			24.5		21.0				6.8		6.8 ~ 24.5	17.4
色			15.5			23.0		21.6				7.4		7.4 ~ 23.0	16.9
臭気			無			無		無				無			
透明度		(m)	2.8			5.9		3.8				2.5		2.5 ~ 5.9	3.8
透視度		(cm)	>50			>50		>50				>50		>50 ~ >50	>50
生活環境項目	P H		表底	8.2		7.8		7.8				8.4	- / 4	7.8 ~ 8.4	
			表底	7.9		7.7		7.8				8.1	- / 4	7.7 ~ 8.1	
			表底	10		3.7		5.8				12	- / 4	3.7 ~ 12	7.9
	D O		表底	6.1		0.8		5.9				10	- / 4	0.8 ~ 10	5.7
			表底	6.1		0.9		<0.5				10	- / 4	<0.5 ~ 10	4.4
	D O飽和度		表底												
			表底												
	C O D (酸性法)		表底	4.9		3.9		1.8				6.4	- / 4	1.8 ~ 6.4	4.3
			表底	3.0		3.0		2.5				3.6	- / 4	2.5 ~ 3.6	3.0
	溶解性C O D (酸性法)		表底												
	C O D (アルカリ性法)		表底												
	大腸菌群数 (MPN/100mL)		表底												
	n-ヘキサン抽出物質		表底	<0.5		<0.5		<0.5				<0.5	- / 4	<0.5 ~ <0.5	<0.5
	全窒素		表底	0.18		0.45		0.34				0.54	- / 4	0.18 ~ 0.54	0.38
	全燐		表底	0.21		0.30		0.23				0.18	- / 4	0.18 ~ 0.30	0.23
健康項目	カドミウム		表底	0.036		0.086		0.051				0.060	- / 4	0.036 ~ 0.086	0.058
	鉛		表底	0.041		0.068		0.037				0.030	- / 4	0.030 ~ 0.068	0.044
	六価クロム		表底			0.008						<0.001	- / 2	<0.001 ~ 0.008	0.005
	ヒ素		表底			<0.0006						<0.0006	- / 2	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
	総水銀		表底			<0.0006						<0.0006	- / 2	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
	アルキル水銀		表底			<0.0006						<0.0006	- / 2	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
	P C B		表底			不検出						不検出	- / 1	不検出 ~ 不検出	不検出
	ジクロロメタン		表底			<0.002						<0.002	- / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002
	四塩化炭素		表底			<0.0002						<0.0002	- / 2	<0.0002 ~ <0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン		表底			<0.0004						<0.0004	- / 2	<0.0004 ~ <0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン		表底			<0.002						<0.002	- / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン		表底			<0.004						<0.004	- / 2	<0.004 ~ <0.004	<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン		表底			<0.0005						<0.0005	- / 2	<0.0005 ~ <0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン		表底			<0.0006						<0.0006	- / 2	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン		表底			<0.001						<0.001	- / 2	<0.001 ~ <0.001	<0.001
特殊項目	デキサクロエチレン		表底			<0.0005						<0.0005	- / 2	<0.0005 ~ <0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロパン		表底			<0.0002						<0.0002	- / 2	<0.0002 ~ <0.0002	<0.0002
	チウラム		表底			<0.0006						<0.0006	- / 2	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
	シマジン		表底			<0.0003						<0.0003	- / 2	<0.0003 ~ <0.0003	<0.0003
	デオベンガルブ		表底			<0.002						<0.002	- / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002
	ベンゼン		表底			<0.001						<0.001	- / 2	<0.001 ~ <0.001	<0.001
	セレン		表底			<0.002						<0.002	- / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		表底			0.12						0.18	- / 2	0.12 ~ 0.18	0.15
	ふっ素		表底												
	ほう素		表底												
	1,4-ジオキサン		表底			<0.005						<0.005	- / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005
	フェノール類		表底			<0.005							- / 1	<0.005 ~ <0.005	<0.005
	銅		表底			<0.005							- / 1	<0.005 ~ <0.005	<0.005
	亜鉛		表底												
	鉄(溶解性)		表底			<0.08							- / 1	<0.08 ~ <0.08	<0.08
要監視項目	マンガン(溶解性)		表底			<0.01							- / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01
	全クロム		表底			<0.03							- / 1	<0.03 ~ <0.03	<0.03
	陰イオン界面活性剤		表底			<0.01							- / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01
	クロロフィルa		表底			5.4						33	- / 2	5.4 ~ 33	19
	アンモニア性窒素		表底			0.16						<0.04	- / 2	<0.04 ~ 0.16	0.10
	硝酸性窒素		表底			0.08						0.14	- / 2	0.08 ~ 0.14	0.11
	亜硝酸性窒素		表底			<0.04						<0.04	- / 2	<0.04 ~ <0.04	<0.04
	リン酸性リン		表底			0.058						0.011	- / 2	0.011 ~ 0.058	0.035
	S S		表底			1							- / 1	1 ~ 1	1
	V S S		表底												
	濁度		表底												
その他項目	E P N		表底												
	クロロホルム		表底												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		表底												
	1,2-ジクロロプロパン		表底												
	p-ジクロロベンゼン		表底												
	イソキサチオン		表底												
	ダイアジノン		表底												
	フェニトロチオン		表底												
	イソプロチオラン		表底												
	オキシシン銅		表底												
	クロタロニル		表底												
	プロピザミド		表底												
	ジクロルボス		表底												
	ジェエプガルフ		表底												
	イプロベンホス		表底												
	クロルニトロフェン		表底												
	トルエン		表底												
	ギシレン		表底												
	フタル酸ジエチルヘキシル		表底												
	ニッケル		表底												
	モリブデン		表底												
	アンチモン		表底												
その他項目	塩分		表底	30		30		32				29	- / 4	29 ~ 32	30
	フェオフィチン		表底	32		32		32				31	- / 4	31 ~ 32	32
	非イオン界面活性剤		表底												
	電気伝導率		表底												
その他項目	大腸菌数		表底												
			表底												
			表底												
			表底												

<備考> COD(75%値) : 表層— 4.9 (mg/L)、全層— 4.0 (mg/L)

* <層>が空欄の項目は表層のデータを示している。

* <層>が空欄の項目は表層のデータを示している。

地点統一番号		府独自番号	地点名		水域名				類型		N・P水域名				類型	類型(水生生物)		担当機関
			St.3:南泊地		大阪湾(1)				—		大阪湾(イ)				—	—		堺市
採取月日			層		5/14			8/8			11/7			2/10		m / n	最小値 ~ 最大値	平均値
採取時刻					10:26			10:25			10:12			10:20			16.5 ~ 18.0	17.1
水深 (m)					17.3			18.0			16.7			16.5				
天気					快晴			快晴			晴			晴			4.8 ~ 31.9	19.1
気温 (℃)					23.9			31.9			15.8			4.8			6.1 ~ 28.5	18.5
水温 (℃)			表底		19.0			28.5			20.2			6.1			8.0 ~ 22.6	16.3
色					16.1			18.4			22.6			8.0				
臭気					無			無			無			無				
透明度 (m)					1.9			1.0			2.3			1.6			1.0 ~ 2.3	1.7
透視度 (cm)			表底		37			>50			>50			>50			37 ~ >50	47
					>50			>50			>50			>50			>50 ~ >50	>50
生活環境項目	pH (—)		表底		8.6			8.5			7.9			8.5		- / 4	7.9 ~ 8.6	
			表底		8.0			7.5			7.7			8.1		- / 4	7.5 ~ 8.1	
			表底		14			9.2			8.0			15		- / 4	8.0 ~ 15	12
	DO (mg/L)		表底		2.4			<0.5			3.0			9.3		- / 4	<0.5 ~ 9.3	3.8
			表底		1.9			<0.5			3.0			9.7		- / 4	<0.5 ~ 9.7	3.8
	DO飽和度 (%)		表底															
	COD(酸性法) (mg/L)		表底		8.4			7.0			4.9			7.6		- / 4	4.9 ~ 8.4	7.0
			表底		3.6			3.1			2.4			3.8		- / 4	2.4 ~ 3.8	3.2
	溶解性COD(酸性法) (mg/L)		表底															
	COD(アルカリ性法) (mg/L)																	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)																	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)				<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		- / 4	<0.5 ~ <0.5	<0.5
	全窒素 (mg/L)		表底		0.36			0.63			0.62			1.4		- / 4	0.36 ~ 1.4	0.75
			表底		0.24			0.51			0.34			0.29		- / 4	0.24 ~ 0.51	0.35
	全燐 (mg/L)		表底		0.060			0.11			0.062			0.083		- / 4	0.060 ~ 0.11	0.079
			表底		0.055			0.21			0.050			0.038		- / 4	0.038 ~ 0.21	0.088
健康項目	カドミウム (mg/L)							<0.0003						<0.0003		- / 2	<0.0003 ~ <0.0003	<0.0003
	シアン (mg/L)							不検出						不検出		- / 2	不検出 ~ 不検出	不検出
	鉛 (mg/L)							<0.005						<0.005		- / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005
	六価クロム (mg/L)							<0.01						<0.01		- / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01
	ヒ素 (mg/L)							<0.005						<0.005		- / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005
	総水銀 (mg/L)							<0.0005						<0.0005		- / 2	<0.0005 ~ <0.0005	<0.0005
	アルキル水銀 (mg/L)																	
	PCB (mg/L)																	
	ジクロロメタン (mg/L)																	
	四塩化炭素 (mg/L)																	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																	
	トリクロロエチレン (mg/L)																	
特殊項目	デラクロロエチレン (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)																	
	チオベンザルブ (mg/L)																	
	ベンゼン (mg/L)																	
	セレン (mg/L)							<0.002						<0.002		- / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)							<0.08						0.80		- / 2	<0.08 ~ 0.80	0.44
	ふっ素 (mg/L)																	
	ほう素 (mg/L)																	
	1,4-ジオキサン (mg/L)																	
	フェノール類 (mg/L)																	
	銅 (mg/L)																	
	亜鉛 (mg/L)																	
	鉄(溶解性) (mg/L)																	
要監視項目	マンガン(溶解性) (mg/L)																	
	全クロム (mg/L)																	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)							0.01								- / 1	0.01 ~ 0.01	0.01
	クロロフィルa (μg/L)																	
	アンモニア性窒素 (mg/L)		表底					0.10						0.18		- / 2	0.10 ~ 0.18	0.14
	硝酸性窒素 (mg/L)		表底					<0.04						0.75		- / 2	<0.04 ~ 0.75	0.40
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		表底					<0.04						0.04		- / 2	<0.04 ~ 0.40	0.40
	リン酸性リン (mg/L)		表底					0.022						0.009		- / 2	0.009 ~ 0.022	0.016
	SS (mg/L)		表底					4								- / 1	4 ~ 4	4
	VSS (mg/L)		表底															
	濁度 (度・カゲツ)		表底															
	EPN (mg/L)																	
	クロホルム (mg/L)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																	
その他項目	p-ジクロロベンゼン (mg/L)																	
	イソキサチオン (mg/L)																	
	ダイアジノン (mg/L)																	
	フェントロチオン (mg/L)																	
	イソプロチオラン (mg/L)																	
	オキシジン銅 (mg/L)																	
	クロタロニル (mg/L)																	
	プロピザミド (mg/L)																	
	ジクロルボス (mg/L)																	
	フェナブガルブ (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)																	
	ギシレン (mg/L)																	
	フタル酸ジエチルヘキシルニッケル (mg/L)																	
	モリブデン (mg/L)																	
	アンチモン (mg/L)																	
その他項目	塩分 (—)		表底		28			24			29			24		- / 4	24 ~ 29	26
	フェオフィチン (μg/L)				31			31			32			31		- / 4	31 ~ 32	31
	非イオン界面活性剤 (mg/L)		表底															
	電気伝導率 (mS/m)																	
	大腸菌数 (個/100mL)																	

<備考> COD(75%値) : 表層— 7.6 (mg/L)、全層— 5.7 (mg/L)

* <層>が空欄の項目は表層のデータを示している。

