

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.2:堺第2区前	大阪湾(1)	—	大阪湾(イ)	—	—	堺市		
採取月日	採取時刻	層	5/8	8/7	11/1	2/13	m / n	最小値 ~ 最大値	平均値	
採取時刻	深	(m)	9:51	10:19	9:45	9:50		8.3 ~ 8.8	8.6	
天気	候	(°C)	曇	晴	晴	晴		7.8 ~ 31.0	18.7	
水温	温	(°C)	19.4	31.0	16.4	7.8		10.1 ~ 28.5	18.8	
色	相		17.0	28.5	19.5	10.1		11.0 ~ 24.1	18.1	
臭	気		16.0	24.1	21.3	11.0				
透明度	度	(m)	無	無	無	無				
透視度	度	(cm)	0.8	1.8	2.3	2.8		0.8 ~ 2.8	1.9	
		表底	35	>50	>50	>50		35 ~ >50	46	
		表底	>50	>50	>50	>50		>50 ~ >50	>50	
生活環境項目	pH	(-)	8.5	8.6	8.5	8.5	- / 4	8.5 ~ 8.6		
			8.4	8.2	8.3	8.3	- / 4	8.2 ~ 8.4		
	DO	(mg/L)	9.1	9.5	10	11	- / 4	9.1 ~ 11	9.9	
			4.2	3.9	5.8	10	- / 4	3.9 ~ 10	6.0	
				3.0			- / 1	3.0 ~ 3.0	3.0	
	DO飽和度	(%)								
	COD(酸性法)	(mg/L)	表底	4.8	6.1	3.9	4.4	- / 4	3.9 ~ 6.1	4.8
			表底	2.4	3.5	3.2	3.3	- / 4	2.4 ~ 3.5	3.1
	溶解性COD(酸性法)	(mg/L)	表底							
	COD(アルカリ性法)	(mg/L)	表底							
健康項目	大腸菌群数(MPN/100mL)									
	n-ヘキサノ抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	- / 4	<0.5 ~ <0.5	<0.5	
	全窒素	(mg/L)	0.90	0.82	0.95	0.72	- / 4	0.72 ~ 0.95	0.85	
	全燐	(mg/L)	0.24	0.35	0.52	0.34	- / 4	0.24 ~ 0.52	0.36	
	全亜鉛(水生生物)	(mg/L)	0.082	0.098	0.061	0.045	- / 4	0.045 ~ 0.098	0.072	
	ノニルフェノール(水生生物)	(mg/L)	0.031	0.075	0.061	0.038	- / 4	0.031 ~ 0.075	0.051	
	L A S(水生生物)	(mg/L)	0.033	0.007	0.004	0.018	- / 4	0.004 ~ 0.033	0.016	
	カドミウム	(mg/L)		<0.003		<0.003	0 / 2	<0.003 ~ <0.003	<0.003	
	全シアン	(mg/L)		N.D		N.D	0 / 2	N.D ~ N.D	N.D	
	鉛	(mg/L)		<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005	
六価クロム	(mg/L)		<0.02		<0.02	0 / 2	<0.02 ~ <0.02	<0.02		
ヒ素	(mg/L)		<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005		
総水銀	(mg/L)		<0.0005		<0.0005	0 / 2	<0.0005 ~ <0.0005	<0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)									
P C B	(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)									
トリス-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-ジクロロプロパン	(mg/L)									
チウラム	(mg/L)									
シマジン	(mg/L)									
チオベンガルブ	(mg/L)									
ベンゼン	(mg/L)									
セレン	(mg/L)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.21			0.32	0 / 2	0.21 ~ 0.32	0.27	
ほう素	(mg/L)									
ほう素	(mg/L)									
1,4-ジオキサン	(mg/L)									
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	全クロム	(mg/L)								
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01		0.01	- / 2	<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		0.07		0.05	- / 2	0.05 ~ 0.07	0.06
	硝酸性窒素	(mg/L)	表底		0.20		0.30	- / 2	0.20 ~ 0.30	0.25
亜硝酸性窒素	(mg/L)	表底		<0.04		<0.04	- / 2	<0.04 ~ <0.04	<0.04	
リン酸性リン	(mg/L)	表底		<0.003		<0.003	- / 2	<0.003 ~ <0.003	<0.003	
SS	(mg/L)	表底	12	4	4	3	- / 4	3 ~ 12	6	
VSS	(mg/L)	表底								
濁度	(度・カマ)	表底								
要監視項目	EPN	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェントロチオン	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシジリン	(mg/L)								
クロロタロン	(mg/L)									
プロピザミド	(mg/L)									
ジクロルボス	(mg/L)									
フェンプロパルブ	(mg/L)									
イプロベンホス	(mg/L)									
クロロニトロフェン	(mg/L)									
トルエン	(mg/L)									
キシレン	(mg/L)									
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)									
ニッケル	(mg/L)									
モリブデン	(mg/L)									
アンチモン	(mg/L)									
その他項目	塩分	(-)	表底	17	24	28	29	- / 4	17 ~ 29	25
	フェオフィチン	(μg/L)	表底	27	31	31	31	- / 4	27 ~ 31	30
	非イオン界面活性剤	(mg/L)								
	電気伝導率	(mS/m)	表底							
大腸菌数	(個/100mL)	表底								

<備考> COD(75%値) : 表層- 4.8 (mg/L)、全層- 3.9 (mg/L)

* <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	採取時刻	層	5/8	8/7	11/1	2/13	m / n	最小値 ~ 最大値	平均値	
採取時刻	水深 (m)		10:12 17.5	10:45 15.6	10:15 16.0	10:14 17.3		15.6 ~ 17.5	16.6	
天気	候		曇	晴	晴	晴				
気温 (°C)	水温 (°C)	表底	19.5 18.2	32.0 29.9	16.0 18.8	8.0 9.9		8.0 ~ 32.0 9.9 ~ 29.9	18.9 19.2	
色	相気		11.8 無	21.1 無	21.5 無	11.3 無		11.3 ~ 21.5	16.4	
臭	透明度 (m)		2.0	1.5	2.5	2.9		1.5 ~ 2.9	2.2	
透視度 (cm)		表底	>50 >50	>50 >50	>50 >50	>50 >50		>50 ~ >50 >50 ~ >50	>50 >50	
生活環境項目	pH (-)		8.8 8.0 11	8.8 7.9 9.7	8.8 8.2 13	8.6 8.2 12	- / 4 - / 4 - / 4	8.6 ~ 8.8 7.9 ~ 8.2 9.7 ~ 13	8.8 8.2 11	
	DO (mg/L)		1.5	4.2 5.0	4.4	7.2	- / 4 - / 1	1.5 ~ 7.2 5.0 ~ 5.0	1.5 5.0	
	DO飽和度 (%)									
	COD(酸性法) (mg/L)		4.1 2.4	6.7 3.3	4.4 2.5	4.0 2.5	- / 4 - / 4	4.0 ~ 6.7 2.4 ~ 3.3	4.8 2.7	
	溶解性COD(酸性法) (mg/L)									
	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)		0.45 0.55	0.49 0.53	0.63 0.67	0.57 0.41	- / 4 - / 4	0.45 ~ 0.63 0.41 ~ 0.67	0.54 0.54	
	全燐 (mg/L)		0.040 0.18	0.070 0.19	0.041 0.062	0.034 0.042	- / 4 - / 4	0.034 ~ 0.070 0.042 ~ 0.19	0.046 0.12	
	全亜鉛(水生生物)		0.026	0.008	0.008	0.013	- / 4	0.008 ~ 0.026	0.014	
	ノニルフェノール(水生生物)									
	L A S(水生生物)									
	健康項目	カドミウム (mg/L)			<0.003		<0.003	0 / 2	<0.003 ~ <0.003	<0.003
		全シアン (mg/L)			N.D		N.D	0 / 2	N.D ~ N.D	N.D
鉛 (mg/L)				<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005	
六価クロム (mg/L)				<0.02		<0.02	0 / 2	<0.02 ~ <0.02	<0.02	
ヒ素 (mg/L)				<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005	
総水銀 (mg/L)				<0.0005		<0.0005	0 / 2	<0.0005 ~ <0.0005	<0.0005	
アルキル水銀 (mg/L)										
P C B (mg/L)				N.D			0 / 1	N.D ~ N.D	N.D	
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)										
トリス-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-ジクロロプロパン (mg/L)										
チウラム (mg/L)										
シマジン (mg/L)										
チオベンガルブ (mg/L)										
ベンゼン (mg/L)										
セレン (mg/L)										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)				<0.08		0.21	0 / 2	<0.08 ~ 0.21	0.15	
ふっ素 (mg/L)										
ほう素 (mg/L)										
1,4-ジオキサン (mg/L)				<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005	
特殊項目	フェノール類 (mg/L)			<0.005		<0.005	- / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005	
	銅 (mg/L)			<0.005		<0.005	- / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005	
	亜鉛 (mg/L)									
	鉄(溶解性) (mg/L)			<0.08		<0.08	- / 2	<0.08 ~ <0.08	<0.08	
	マンガン(溶解性) (mg/L)			<0.01		<0.01	- / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01	
	全クロム (mg/L)			<0.03		<0.03	- / 2	<0.03 ~ <0.03	<0.03	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.01		0.02	- / 2	<0.01 ~ 0.02	0.02	
	クロロフィルa (μg/L)									
	アンモニア性窒素 (mg/L)				<0.04		0.07	- / 2	<0.04 ~ 0.07	0.06
	硝酸性窒素 (mg/L)				<0.04		0.20	- / 2	<0.04 ~ 0.20	0.12
	亜硝酸性窒素 (mg/L)				<0.04		<0.04	- / 2	<0.04 ~ <0.04	<0.04
	リン酸性リン (mg/L)				<0.003		<0.003	- / 2	<0.003 ~ <0.003	<0.003
	SS (mg/L)			2	3	3	2	- / 4	2 ~ 3	3
	VSS (mg/L)									
	濁度 (度・カラム)									
要監視項目	E P N (mg/L)									
	クロロホルム (mg/L)									
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)									
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)									
	イソキサチオン (mg/L)									
	ダイアジノン (mg/L)									
	フェントロチオン (mg/L)									
	イソプロチオラン (mg/L)									
	オキシジリン (mg/L)									
	クロロタロン (mg/L)									
	プロピザミド (mg/L)									
	ジクロルボス (mg/L)									
	フェノプロパル (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)										
その他項目	塩分 (-)	表底	21	25 31	28 31	29 32	- / 4 - / 4	21 ~ 29 29 ~ 32	26 31	
	フェオフィチン (μg/L)									
	非イオン界面活性剤 (mg/L)									
	電気伝導率 (mS/m)	表底								
	大腸菌数 (個/100mL)									

<備考> COD(75%値) : 表層- 4.4 (mg/L)、全層- 3.5 (mg/L)

* <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.4:浜寺泊地	大阪湾(1)	—	大阪湾(イ)	—	—	堺市		
採取月日	採取時刻	層	5/8	8/7	11/1	2/13	m / n	最小値 ~ 最大値	平均値	
採取時刻	深	(m)	9:04	9:00	9:00	9:00		17.1 ~ 18.4	17.8	
天気	候	(m)	18.3	17.1	17.5	18.4				
気温	温	(°C)	曇	晴	晴	晴		7.0 ~ 30.4	18.0	
水温	温	(°C)	19.1	30.4	15.3	7.0		13.0 ~ 29.5	20.7	
色	相	(m)	18.7	29.5	21.4	13.0		11.3 ~ 22.7	17.0	
臭	気	(m)	13.1	22.7	20.9	11.3				
透明度	度	(m)	無	無	無	無				
透視度	度	(cm)	1.0	2.0	3.5	4.8		1.0 ~ 4.8	2.8	
生活環境項目	pH	(-)	表底	8.6	8.7	8.3	- / 4	8.3 ~ 8.7		
	D O	(mg/L)	表底	8.0	8.0	8.2	- / 4	8.0 ~ 8.3		
			表底	10	10	6.9	- / 4	6.9 ~ 10	8.9	
			最下	3.9	2.1	7.0	- / 4	2.1 ~ 7.6	5.2	
	D O 飽和度	(%)	表底		1.5		- / 1	1.5 ~ 1.5	1.5	
			最下							
	COD(酸性法)	(mg/L)	表底	5.3	5.8	3.6	- / 4	3.4 ~ 5.8	4.5	
			表底	2.1	2.8	2.8	- / 4	2.1 ~ 3.3	2.8	
	溶解性COD(酸性法)	(mg/L)	表底							
	COD(アルカリ性法)	(mg/L)	表底							
大腸菌群数(MPN/100mL)		表底								
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	表底	<0.5	<0.5	<0.5	- / 4	<0.5 ~ <0.5	<0.5		
全窒素	(mg/L)	表底	1.1	1.0	0.80	- / 4	0.66 ~ 1.1	0.89		
全燐	(mg/L)	表底	0.34	0.22	0.50	- / 4	0.22 ~ 0.50	0.38		
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)	表底	0.12	0.056	0.060	- / 4	0.042 ~ 0.12	0.070		
ノニルフェノール(水生生物)	(mg/L)	表底	0.076	0.064	0.047	- / 4	0.039 ~ 0.076	0.057		
L A S(水生生物)	(mg/L)	表底	0.015	0.008	0.009	- / 4	0.008 ~ 0.029	0.015		
健康項目	カドミウム	(mg/L)		<0.0003		<0.0003	0 / 2	<0.0003 ~ <0.0003	<0.0003	
	全シアン	(mg/L)		N.D		N.D	0 / 2	N.D ~ N.D	N.D	
	鉛	(mg/L)		0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ 0.005	0.005	
	六価クロム	(mg/L)		<0.02		<0.02	0 / 2	<0.02 ~ <0.02	<0.02	
	ヒ素	(mg/L)		<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005	
	総水銀	(mg/L)		<0.0005		<0.0005	0 / 2	<0.0005 ~ <0.0005	<0.0005	
	アルキル水銀	(mg/L)								
	P C B	(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)								
	トリス-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-ジクロロエタン	(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-ジクロロプロパン	(mg/L)									
チウラム	(mg/L)									
シマジン	(mg/L)									
チオベンガルツ	(mg/L)									
ベンゼン	(mg/L)									
セレン	(mg/L)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.16		0.16	0 / 2	0.16 ~ 0.16	0.16	
ふっ素	(mg/L)									
ほう素	(mg/L)									
1,4-ジオキサン	(mg/L)									
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	全クロム	(mg/L)								
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			0.03		0.02	- / 2	0.02 ~ 0.03	0.03
	クロロフィルa	(μg/L)								
	アンモニア性窒素	(mg/L)	表底		0.35		0.31	- / 2	0.31 ~ 0.35	0.33
	硝酸性窒素	(mg/L)	表底		0.13		0.15	- / 2	0.13 ~ 0.15	0.14
亜硝酸性窒素	(mg/L)	表底		<0.04		<0.04	- / 2	<0.04 ~ <0.04	<0.04	
リン酸性リン	(mg/L)	表底		<0.003		0.010	- / 2	<0.003 ~ 0.010	0.007	
SS	(mg/L)	表底	10	4	2	1	- / 4	1 ~ 10	4	
VSS	(mg/L)	表底								
濁度	(度・カマシ)	表底								
要監視項目	EPN	(mg/L)								
	クロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェントロチオン	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシジリン	(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)								
	フェプロガルツ	(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)									
その他項目	塩分	(-)	表底	19	26	31	- / 4	19 ~ 31	27	
	フェオフィチン	(μg/L)	表底	29	31	31	- / 4	29 ~ 32	31	
	非イオン界面活性剤	(mg/L)								
	電気伝導率	(mS/m)	表底							
大腸菌数	(個/100mL)	表底								

<備考> COD(75%値) : 表層- 5.3 (mg/L)、全層- 3.7 (mg/L)

* <層>が空欄の項目は表層のデータを示している。