

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:堺第7-3区沖	大阪湾(1)	—	大阪湾(イ)	—	—	堺市				
採取月日	採取時刻	層	5/14		8/12		11/10		2/8	m / n	最小値 ~ 最大値	平均値
	9:50		9:50		9:33		9:45		9:29		11.3 ~ 12.3	11.8
	12.3	(m)	12.3		11.3		11.4		12.1			
	快晴		快晴		晴		晴		快晴			
	21.4	(°C)	21.4		32.7		14.0		7.9		7.9 ~ 32.7	19.0
	19.5	表底	19.5		29.3		19.2		9.4		9.4 ~ 29.3	19.4
	16.9	表底	16.9		25.6		20.0		9.8		9.8 ~ 25.6	18.1
	無		無		無		無		無			
	無		無		無		無		無			
	3.2	(m)	3.2		1.8		3.7		4.6		1.8 ~ 4.6	3.3
	>50	表底	>50		>50		>50		>50		>50 ~ >50	>50
	>50	表底	>50		>50		>50		>50		>50 ~ >50	>50
生活環境項目	pH	(-)	8.2		8.7		8.1		8.4	- / 4	8.1 ~ 8.7	
			8.0		8.2		8.1		8.3	- / 4	8.0 ~ 8.3	
			10		9.4		7.1		11	- / 4	7.1 ~ 11	9.4
	DO	(mg/L)	7.1		3.3		6.9		9.4	- / 4	3.3 ~ 9.4	6.7
			3.9		<0.5		6.7		9.4	- / 4	<0.5 ~ 9.4	5.1
	DO飽和度	(%)										
	COD(酸性法)	(mg/L)	2.7		4.4		3.7		3.9	- / 4	2.7 ~ 4.4	3.7
			2.2		1.8		3.4		3.4	- / 4	1.8 ~ 3.4	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)	表底	0.46		0.39		0.38		0.48	- / 4	0.38 ~ 0.48	0.43
		表底	0.33		0.22		0.19		0.21	- / 4	0.19 ~ 0.33	0.24
全燐	(mg/L)	表底	0.049		0.047		0.043		0.022	- / 4	0.022 ~ 0.049	0.040
		表底	0.041		0.042		0.027		0.016	- / 4	0.016 ~ 0.042	0.032
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)		0.056		0.005		0.002		0.013	- / 4	0.002 ~ 0.056	0.019
ノニルフェノール(水生生物)	(mg/L)				<0.0006				<0.0006	- / 2	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
LAS(水生生物)	(mg/L)				<0.0006				<0.0006	- / 2	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
健康項目	カドミウム	(mg/L)			<0.0003				<0.0003	0 / 2	<0.0003 ~ <0.0003	<0.0003
	シアン	(mg/L)			不検出				不検出	0 / 2	不検出 ~ 不検出	不検出
	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)										
	PCB	(mg/L)			不検出				不検出	0 / 1	不検出 ~ 不検出	不検出
	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002				<0.002	0 / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002				<0.0002	0 / 2	<0.0002 ~ <0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			<0.0004				<0.0004	0 / 2	<0.0004 ~ <0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.002				<0.002	0 / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004				<0.004	0 / 2	<0.004 ~ <0.004	<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)			<0.0005				<0.0005	0 / 2	<0.0005 ~ <0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)			<0.0006				<0.0006	0 / 2	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001	0 / 2	<0.001 ~ <0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.0005				<0.0005	0 / 2	<0.0005 ~ <0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)			<0.0002				<0.0002	0 / 2	<0.0002 ~ <0.0002	<0.0002
	シウラム	(mg/L)			<0.0006				<0.0006	0 / 2	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
	シマジン	(mg/L)			<0.0003				<0.0003	0 / 2	<0.0003 ~ <0.0003	<0.0003
チオベンガルブ	(mg/L)			<0.002				<0.002	0 / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002	
ベンゼン	(mg/L)			<0.001				<0.001	0 / 2	<0.001 ~ <0.001	<0.001	
セレン	(mg/L)			<0.002				<0.002	0 / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			<0.08				0.24	0 / 2	<0.08 ~ 0.24	0.16	
銅	(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)										
	銅	(mg/L)			<0.005					- / 1	<0.005 ~ <0.005	<0.005
	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)			0.02					- / 1	0.02 ~ 0.02	0.02
	クロロフィルa	(µg/L)			19				1.1	- / 2	1.1 ~ 19	10
	アンモニア性窒素	(mg/L)	表底	0.15					0.09	- / 2	0.09 ~ 0.15	0.12
	硝酸性窒素	(mg/L)	表底	<0.04					0.20	- / 2	<0.04 ~ 0.20	0.12
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			4				- / 1	4 ~ 4	4	
VSS	(mg/L)	表底										
濁度	(度・NTU)	表底										
要監視項目	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)										
	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)										
	オキシシン銅	(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)										
	フェンプロパルブ	(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	(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	30		23		30	28	- / 4	23 ~ 30	28
	フェオフィチン	(µg/L)	表底	33		31		31	32	- / 4	31 ~ 33	32
	非イオン界面活性剤	(mg/L)										
	電気伝導率	(mS/m)										
	大腸菌数	(個/100mL)										

<備考> COD(75%値) : 表層- 3.9 (mg/L)、全層- 3.6 (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.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	5/14	8/12	11/10	2/8	m / n	最小値 ~ 最大値	平均値	
採取時刻	深	(m)	10:18 9.5	10:07 8.5	10:04 8.3	9:56 9.2		8.3 ~ 9.5	8.9	
天気	候	(°C)	快晴 21.7	晴 33.2	晴 14.3	快晴 8.7		8.7 ~ 33.2	19.5	
水温	温	(°C)	19.8 18.3	30.6 27.3	18.8 20.4	9.8 9.8		9.8 ~ 30.6 9.8 ~ 27.3	19.8 19.0	
色	相	(m)	無	無	無	無				
臭	気	(cm)	無	無	無	無				
透明度	透	表底	3.2 >50 >50	1.6 >50 >50	2.7 >50 >50	2.8 >50 >50		1.6 ~ 3.2 >50 ~ >50 >50 ~ >50	2.6 >50 >50	
生活環境項目	pH	(-)	8.2 8.1	8.8 8.3	8.2 8.0	8.4 8.3	- / 4 - / 4	8.2 ~ 8.8 8.0 ~ 8.3		
		DO	(mg/L)	9.1 6.2 5.3	10 5.0 3.6	7.7 4.4 4.5	13 10 9.7	- / 4 - / 4 - / 4	7.7 ~ 13 4.4 ~ 10 3.6 ~ 9.7	10 6.4 5.8
	DO飽和度	(%)								
	COD(酸性法)	(mg/L)	3.3 2.1	5.5 2.2	4.8 4.2	4.8 3.8	- / 4 - / 4	3.3 ~ 5.5 2.1 ~ 4.2	4.6 3.1	
	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)	(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)	0.82 0.39	0.72 0.22	0.71 0.43	0.80 0.37	- / 4 - / 4	0.71 ~ 0.82 0.22 ~ 0.43	0.76 0.35	
	全燐	(mg/L)	0.076 0.051	0.10 0.041	0.051 0.045	0.025 0.021	- / 4 - / 4	0.025 ~ 0.10 0.021 ~ 0.051	0.063 0.040	
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)	0.019	0.005	0.005	0.011	- / 4	0.005 ~ 0.019	0.010		
ノニルフェノール(水生生物)	(mg/L)									
L A S(水生生物)	(mg/L)									
健康項目	カドミウム	(mg/L)		<0.0003		<0.0003	0 / 2	<0.0003 ~ <0.0003	<0.0003	
	シアン	(mg/L)		不検出		不検出	0 / 2	不検出 ~ 不検出	不検出	
	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)		不検出			0 / 1	不検出 ~ 不検出	不検出	
	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-ジクロロプロパン	(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)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.15			0.52	0 / 2	0.15 ~ 0.52	0.34	
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)		0.009			- / 1	0.009 ~ 0.009	0.009	
	銅	(mg/L)								
	亜鉛(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)		0.02			- / 1	0.02 ~ 0.02	0.02	
	クロロフィルa	(µg/L)								
	アンモニア性窒素	(mg/L)	表底		0.26		0.04	- / 2	0.04 ~ 0.26	0.15
	硝酸性窒素	(mg/L)	表底		0.11		0.48	- / 2	0.11 ~ 0.48	0.30
	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		0.032		<0.003	- / 2	<0.003 ~ 0.032	0.018	
SS	(mg/L)	表底		7			- / 1	7 ~ 7	7	
VSS	(mg/L)	表底								
濁度	(度・カラム)	表底								
要監視項目	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)								
	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)								
	フェンブガルブ	(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)									
キシレン	(mg/L)									
フタル酸ジエチルキシル	(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	28 31	18 30	26 30	28 31	- / 4 - / 4	18 ~ 28 30 ~ 31	25 31
	フェオフィチン	(µg/L)								
	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- 4.8 (mg/L)、全層- 4.3 (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	5/14		8/12		11/10		2/8	m / n	最小値 ~ 最大値	平均値
採取時刻		(m)	10:44		10:30		10:25		10:20		16.2 ~ 20.8	17.8
天気	候	(°C)	20.8		16.2		16.7		17.3			
気温	温	(°C)	22.5		33.1		14.9		9.0		9.0 ~ 33.1	19.9
水温	温	(°C)	20.6	表底	30.6		18.1		9.8		9.8 ~ 30.6	19.8
色	相		17.2	表底	24.9		20.9		10.0		10.0 ~ 24.9	18.3
臭	気		無	表底	無		無		無			
透明度	度	(m)	3.3	表底	1.6		2.6		2.0		1.6 ~ 3.3	2.4
透視度	度	(cm)	>50	表底	>50		>50		>50		>50 ~ >50	>50
			>50	表底	>50		>50		>50		>50 ~ >50	>50
生活環境項目	pH	(-)	8.3	表底	8.8		8.3		8.7	- / 4	8.3 ~ 8.8	
			8.0	表底	7.9		7.9		8.2	- / 4	7.9 ~ 8.2	
	DO	(mg/L)	10	表底	11		10		15	- / 4	10 ~ 15	12
			5.7	表底	2.9		3.5		12	- / 4	2.9 ~ 12	6.0
	DO飽和度	(%)	6.6	表底	<0.5		3.5		11	- / 4	<0.5 ~ 11	5.4
	COD(酸性法)	(mg/L)	3.6	表底	5.5		5.3		6.0	- / 4	3.6 ~ 6.0	5.1
			1.7	表底	1.9		3.3		3.3	- / 4	1.7 ~ 3.3	2.6
	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)	表底	0.77	表底	0.43		0.88		0.79	- / 4	0.43 ~ 0.88	0.72
全燐	(mg/L)	表底	0.46	表底	0.52		0.39		0.25	- / 4	0.25 ~ 0.52	0.41
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)	表底	0.062	表底	0.052		0.037		0.024	- / 4	0.024 ~ 0.062	0.044
ノニルフェノール(水生生物)	(mg/L)	表底	0.096	表底	0.17		0.067		0.027	- / 4	0.027 ~ 0.17	0.090
L A S(水生生物)	(mg/L)	表底	0.016	表底	0.005		0.007		0.014	- / 4	0.005 ~ 0.016	0.011
健康項目	カドミウム	(mg/L)			<0.0003				<0.0003	0 / 2	<0.0003 ~ <0.0003	<0.0003
	シアン	(mg/L)			不検出				不検出	0 / 2	不検出 ~ 不検出	不検出
	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)										
	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-ジクロロプロパン	(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)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				<0.08			0.50	0 / 2	<0.08 ~ 0.50	0.29	
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					- / 1	0.03 ~ 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		0.16				0.05	- / 2	0.05 ~ 0.16	0.11
	硝酸性窒素	(mg/L)	表底		<0.04				0.46	- / 2	<0.04 ~ 0.46	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		5					- / 1	5 ~ 5	5	
VSS	(mg/L)	表底										
濁度	(度・カラム)	表底										
要監視項目	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)										
	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)										
	フェンブガルブ	(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	28	表底	31	表底	25	表底	- / 4	22 ~ 28	25
	フェオフィチン	(µg/L)	表底	32	表底		31	表底	31	- / 4	31 ~ 32	31
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	表底		表底			表底				
	電気伝導率	(mS/m)	表底		表底			表底				
大腸菌数	(個/100mL)	表底		表底			表底					

<備考> COD(75%値) : 表層- 5.5 (mg/L)、全層- 4.3 (mg/L)

* <層>が空欄の項目は表層のデータを示している。

