

堺-12 西除川 西除橋

地点統一番号	府独自番号	河川名	地点名	類型	類型(水生生物)	担当機関	基準点	
24084	553	西除川	西除橋	C	生物B	堺市	補助点	
採取月日	採取時刻	天候	気温(℃)	水温(℃)	流量(m ³ /s)	透視度(cm)	臭気相	
5/16	08:40 13:55	晴れ 晴れ	21.8 28.4	21.6 25.0	0.00	>30	微下水 淡灰黄	
8/1	09:20 14:40	晴れ 晴れ	32.1 36.9	25.0 32.5	0.00	>30	微川藻 淡灰黄	
11/14	09:05 13:40	晴れ 晴れ	10.3 9.7	14.1 16.8	0.00	>30	微川藻 淡黄緑	
08:25 13:30		曇り 曇り	2.5 6.0	6.0 18.6	0.10	>30	微川藻 淡灰黄	
2.5 ~ 36.9			6.0 ~ 32.5	20.0		0.00 ~ 0.10	>30	
生活環境項目								
pH (-)	7.9 8.3	9.1 9.3	7.6 8.3	8.1 8.5	2 / 8	7.6 ~ 9.3		
DO (mg/L)	11	17	14	14	0 / 4	11 ~ 17	14	
BOD (mg/L)	1.6	3.4	2.5	3.7	0 / 4	1.6 ~ 3.7	2.8	
COD (mg/L)	7.1	9.8	7.4	7.9	- / 4	7.1 ~ 9.8	8.1	
SS (mg/L)	4	16	15	5	0 / 4	4 ~ 16	10	
大腸菌数 (CFU/100ml)								
全窒素 (mg/L)		1.3		5.2	- / 2	1.3 ~ 5.2	3.3	
全りん (mg/L)		0.092		0.10	- / 2	0.092 ~ 0.10	0.096	
全亜鉛(水生生物) (mg/L)		0.007			0 / 1	0.007 ~ 0.007	0.007	
ノニルフェノール (mg/L)								
LAS (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	
全シアン (mg/L)		<0.1		<0.1	0 / 2	<0.1 ~ <0.1	<0.1	
鉛 (mg/L)		<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005	
六価クロム (mg/L)		<0.01		<0.01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01	
砒素 (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)		<0.0005			0 / 1	<0.0005 ~ <0.0005	<0.0005	
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	
トランス-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	
チウラム (mg/L)		<0.0006			0 / 1	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006	
シマジン (mg/L)		<0.0003			0 / 1	<0.0003 ~ <0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ (mg/L)		<0.002			0 / 1	<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)								
ふっ素 (mg/L)		0.14		0.09	0 / 2	0.09 ~ 0.14	0.12	
ほう素 (mg/L)		0.05		0.05	0 / 2	0.05 ~ 0.05	0.05	
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								
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)		<0.5			0 / 1	<0.5 ~ <0.5	<0.5	
フェノール類 (mg/L)								
銅 (溶解性) (mg/L)		<0.005			0 / 1	<0.005 ~ <0.005	<0.005	
マンガン(溶解性) (mg/L)		<0.08			0 / 1	<0.08 ~ <0.08	<0.08	
全クロム (mg/L)								
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.01		<0.01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01	
アンモニア性窒素 (mg/L)		<0.04		0.38	0 / 2	<0.04 ~ 0.38	0.21	
硝酸性窒素 (mg/L)								
亜硝酸性窒素 (mg/L)								
りん酸性りん (mg/L)		0.005		0.024	- / 2	0.005 ~ 0.024	0.015	
要監視項目								
クロロホルム (mg/L)								
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004			0 / 1	<0.004 ~ <0.004	<0.004	
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)								
オキシジン銅 (mg/L)								
クロロタロン (mg/L)								
プロピザミド (mg/L)								
E.P.N (mg/L)								
ジクロロホス (mg/L)								
フェノカルブ (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)								
エビクロヒドリン (mg/L)								
全マangan (mg/L)								
ウラン (mg/L)								
PFOS及びPFOA (mg/L)								
PFOS(直鎖体) (mg/L)								
PFOA(直鎖体) (mg/L)								
クロロホルム(水生生物) (mg/L)								
フェノール(水生生物) (mg/L)								
ホルムアルデヒド(水生生物) (mg/L)								
その他項目								
4-tert-オクチルフェノール (mg/L)								
アニリン (mg/L)								
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)								
電気伝導率 (mS/m)		21 23	29 28	30 27	26 48	- / 8	21 ~ 48	29

堺-13 東除川 新大阪橋

地点統一番号	府独自番号	河川名	地点名	類型	類型(水生生物)	担当機関	基準点	
24082	551	東除川	新大阪橋	C	生物B	堺市	補助点	
採取月日	採取時刻	天候	気温(℃)	水温(℃)	流量(m ³ /s)	透視度(cm)	臭気相	
5/16	08:00 13:30	晴れ 晴れ	19.8 27.8	20.9 26.3	1.02	>30	微川藻 淡灰黄	
8/1	08:40 14:00	晴れ 晴れ	31.5 35.9	25.0 32.8	1.27	>30	微川藻 淡灰黄	
11/14	08:05 13:15	晴れ 晴れ	10.1 9.5	17.8 22.2	0.67	>30	微下水 淡灰黄	
2/7	07:55 13:05	晴れ 晴れ	2.0 9.5	11.6 16.8	0.78	>30	微下水 淡灰黄	
	m / n	最小値 ~ 最大値	平均値					
		2.0 ~ 35.9	19.1	11.6 ~ 32.8	21.7	0.67 ~ 1.27	0.94	
		>30 ~ >30	>30					
生活環境項目	pH (-)	7.9 9.2	7.8 9.4	7.4 8.6	7.9 8.4	3 / 8	7.4 ~ 9.4	
	DO (mg/L)	11	10	10	11	0 / 4	10 ~ 11	11
	BOD (mg/L)	1.4	1.1	0.8	1.5	0 / 4	0.8 ~ 1.5	1.2
	COD (mg/L)	8.1	8.0	7.4	6.7	- / 4	6.7 ~ 8.1	7.6
	SS (mg/L)	<1	<1	1	3	0 / 4	<1 ~ 3	2
	大腸菌数 (CFU/100ml)							
	全窒素 (mg/L)		10		6.8	- / 2	6.8 ~ 10	8.4
	全りん (mg/L)		0.44		0.13	- / 2	0.13 ~ 0.44	0.29
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)		0.018			0 / 1	0.018 ~ 0.018	0.018
	ノニルフェノール (mg/L)							
LAS (mg/L)								
健康項目	カドミウム (mg/L)							
	全シアン (mg/L)							
	鉛 (mg/L)							
	六価クロム (mg/L)							
	砒素 (mg/L)							
	総水銀 (mg/L)							
	アルキル水銀 (mg/L)							
	PCB (mg/L)							
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002		<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
	トランス-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
	デ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	
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)		<0.001		<0.001	0 / 2	<0.001 ~ <0.001	<0.001	
セレン (mg/L)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		9.0		4.6	0 / 2	4.6 ~ 9.0	6.8	
ふっ素 (mg/L)								
ほう素 (mg/L)								
1,4-ジオキサン (mg/L)								
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)		<0.5			0 / 1	<0.5 ~ <0.5	<0.5
	フェノール類 (mg/L)							
	銅 (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		0.02	0 / 2	<0.01 ~ 0.02	0.02
	アンモニア性窒素 (mg/L)		<0.04		<0.04	0 / 2	<0.04 ~ <0.04	<0.04
	硝酸性窒素 (mg/L)		9.0		4.6	- / 2	4.6 ~ 9.0	6.8
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		<0.04		<0.04	- / 2	<0.04 ~ <0.04	<0.04
りん酸性りん (mg/L)		0.40		0.049	- / 2	0.049 ~ 0.40	0.22	
要監視項目	クロロホルム (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)							
	オキシジン銅 (mg/L)							
	クロロタロニル (mg/L)							
	プロピザミド (mg/L)							
	E P N (mg/L)							
	ジクロロホス (mg/L)							
	フェノカルブ (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)							
	エビクロヒドリン (mg/L)							
全マツカザン (mg/L)								
ウラン (mg/L)								
PFOS及びPFOA (mg/L)								
PFOS(直鎖体) (mg/L)								
PFOA(直鎖体) (mg/L)								
クロロホルム(水生生物) (mg/L)								
フェノール(水生生物) (mg/L)								
ホルムアルデヒド(水生生物) (mg/L)								
その他項目	4-tert-オクチルフェノール (mg/L)							
	アニリン (mg/L)							
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)							
電気伝導率 (mS/m)		37 77	38 55	43 43	37 38	- / 8	37 ~ 77	46

堺-14 狭間川 狭間橋

地点統一番号	府独自番号	河川名	地点名	類型	類型(水生生物)	担当機関	基準点	
24001	80601	狭間川	狭間橋	-	-	堺市	準基準点	
採取月日		5/16	8/1	11/14		2/7		
採取時刻		10:30 15:10	11:30 17:30	10:45 14:45		10:05 14:30		
天候		晴れ 晴れ	曇り 曇り	晴れ 晴れ		晴れ 晴れ		
気温(℃)		23.2 27.1	36.0 32.0	13.0 16.2		6.8 9.3	6.8 ~ 36.0 20.5	
水温(℃)		22.3 26.4	25.0 29.5	15.2 16.1		9.4 11.4	9.4 ~ 29.5 19.4	
流量(m ³ /s)		0.06	0.04	0.03		0.02	0.02 ~ 0.06 0.04	
透視度(cm)		>30	25	>30		>30	25 ~ >30 29	
臭気相		微下水 淡灰黄	微川藻 淡灰黄	微下水 淡灰黄		微下水 淡灰黄		
生活環境項目	pH (-)	9.1 9.8	9.0 8.6	7.7 7.8		7.8 8.2	- / 8 7.7 ~ 9.8	
	DO (mg/L)	15	7.6	11		12	- / 4 7.6 ~ 15	
	BOD (mg/L)	1.4	10	1.1		0.8	- / 4 0.8 ~ 10	
	COD (mg/L)	4.9	15	3.9		3.3	- / 4 3.3 ~ 15	
	SS (mg/L)	2	19	3		2	- / 4 2 ~ 19	
	大腸菌数 (CFU/100ml)							
	全窒素 (mg/L)		1.3			1.9	- / 2 1.3 ~ 1.9	
	全りん (mg/L)		0.22			0.067	- / 2 0.067 ~ 0.22	
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)		0.005				- / 1 0.005 ~ 0.005	
	ノニルフェノールLAS (mg/L)							0.005
健康項目	カドミウム (mg/L)							
	全シアン (mg/L)							
	鉛 (mg/L)							
	六価クロム (mg/L)							
	砒素 (mg/L)							
	総水銀 (mg/L)							
	アルキル水銀 (mg/L)							
	PCB (mg/L)							
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002	
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002			<0.0002	0 / 2 <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	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004			<0.004	0 / 2 <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	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006			<0.0006	0 / 2 <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	
	デトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 2 <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		
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)		<0.001			<0.001	0 / 2 <0.001 ~ <0.001		
セレン (mg/L)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)								
ふっ素 (mg/L)								
ほう素 (mg/L)								
1,4-ジオキサン (mg/L)								
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)		<0.5				- / 1 <0.5 ~ <0.5	
	フェノール類 (mg/L)							
	銅(溶解性) (mg/L)	0.82	0.48	0.59	0.67	- / 4 0.48 ~ 0.82	0.64	
	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		0.03	- / 2 <0.01 ~ 0.03	0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)		<0.04		0.05	- / 2 <0.04 ~ 0.05	0.05	
	硝酸性窒素 (mg/L)							
	亜硝酸性窒素 (mg/L)							
	りん酸性りん (mg/L)		0.11		0.018	- / 2 0.018 ~ 0.11	0.064	
要監視項目	クロロホルム (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)							
	オキシジン銅 (mg/L)							
	クロロタロン (mg/L)							
	プロピザミド (mg/L)							
	E.P.N (mg/L)							
	ジクロロホス (mg/L)							
	フェノカルブ (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ニッケル (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)							
エビクロヒドリン (mg/L)								
全マツカザン (mg/L)								
ウラン (mg/L)								
PFOS及びPFOA (mg/L)		0.000034				0 / 1 0.000034 ~ 0.000034	0.000034	
PFOS (直鎖体) (mg/L)		0.0000099				- / 1 0.0000099 ~ 0.0000099	0.0000099	
PFOA (直鎖体) (mg/L)		0.0000061				- / 1 0.0000061 ~ 0.0000061	0.0000061	
PFOA (分枝体) (mg/L)		0.000025				- / 1 0.000025 ~ 0.000025	0.000025	
クロロホルム(水生生物) (mg/L)		0.000023				- / 1 0.000023 ~ 0.000023	0.000023	
フェノール(水生生物) (mg/L)								
ホルムアルデヒド(水生生物) (mg/L)								
その他項目	4-tert-オクチルフェノール (mg/L)							
	アニリン (mg/L)							
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)							
電気伝導率 (mS/m)		32 29	24 25	32 33		33 33	- / 8 24 ~ 33 30	

