

堺-11 西除川 大和川合流直前

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			
06401	80503	西除川			大和川合流直前			D		-		堺市		基準点			
採取月日	4/23	5/12	6/2	7/21	8/5	9/1	10/1	11/5	12/1	1/6	2/9	3/9	m / n	最小値	～ 最大値	平均値	
採取時刻	08:15 13:45 20:55 02:25	09:45 14:25 21:30 03:00	08:00 13:30 20:50 02:50	07:45 13:52 19:40 02:35	09:20 14:55 20:00 03:55	08:00 13:30 19:30 01:30	08:00 14:00 20:00 02:00	10:30 16:00 21:55 03:50	09:55 14:55 21:00 02:45	08:00 13:30 19:45 01:40	08:00 15:55 22:15 04:10	08:00 13:30 19:00 01:15					
天候	晴 曇 曇	晴 曇 曇	晴 曇 曇	晴 曇 曇	晴 曇 曇	晴 曇 曇	晴 曇 曇	晴 曇 曇	晴 曇 曇	晴 曇 曇	晴 曇 曇	曇 曇 曇					
気温 (°C)	11.4 14.8 11.0 9.1	26.5 27.0 20.3 17.9	23.5 28.0 25.0 21.5	33.0 36.6 30.5 27.3	33.5 35.2 30.5 27.5	31.0 35.5 28.5 28.0	22.8 18.5 21.1 18.8	15.9 16.2 13.3 11.7	13.0 16.2 10.1 7.0	5.7 9.2 5.4 3.6	7.3 8.8 5.9 2.5	6.0 14.7 11.6 8.3		2.5	～ 36.6	18.7	
水温 (°C)	19.3 22.5 20.7 19.6	25.1 25.1 23.8 23.1	25.6 27.8 25.6 24.7	28.0 31.4 28.3 27.1	29.7 29.9 28.2 28.3	31.1 32.0 29.2 28.8	25.6 27.6 23.8 22.6	20.5 20.4 21.4 19.8	19.7 20.7 19.6 17.5	14.4 17.3 15.5 16.3	16.1 16.3 16.0 16.5	14.9 20.5 18.2 18.0		14.4	～ 32.0	22.8	
流量 (m³/s)	0.64	1.85	0.79	0.59	0.87	2.93	0.64	1.41	1.80	1.48	1.74	1.15					
透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	27	>30	>30	>30	>30	>30	>30		>30			
臭気相	微下水 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微川藻 淡灰黄	微川藻 淡灰黄	微川藻 淡黄緑	微川藻 淡黄緑	微川藻 淡灰黄緑	微川藻 淡灰黄	微下水 無色	微下水 淡灰黄	微川藻 淡灰黄緑	微下水 淡灰黄					
生活環境項目	pH (-)	8.3 8.1 7.6 7.5	7.5 7.6 7.3 7.4	7.5 7.2 7.1 7.2	7.4 7.4 7.3 7.2	7.4 8.3 8.2 7.4	7.2 7.7 7.1 7.2	7.7 8.0 7.4 7.5	7.5 8.0 7.2 7.2	7.6 7.7 7.3 7.6	7.9 7.8 7.5 7.4	7.9 7.9 7.9 7.8	7.2 7.4 7.6 7.0	0 / 48	7.0	～ 8.3	
	DO (mg/L)	9.0	7.9	8.3	9.4	8.0	8.3	8.6	9.4	8.6	9.1	9.6	9.9	0 / 12	7.9	～ 9.9	8.8
	BOD (mg/L)	2.9	3.2	2.4	1.9	2.1	3.5	2.5	1.9	3.2	4.4	2.5	2.0	0 / 12	1.9	～ 4.4	2.7
	COD (mg/L)	9.1	9.4	8.8	8.7	8.8	8.9	8.2	7.2	9.3	10	9.8	8.7	- / 12	7.2	～ 10	8.9
	SS (mg/L)	3	1	2	4	2	11	6	2	2	3	4	2	0 / 12	1	～ 11	4
	全窒素 (mg/L)		9.3			7.1			6.7			9.2		- / 4	6.7	～ 9.3	8.1
	全りん (mg/L)		0.46			0.25			0.54			0.35		- / 4	0.25	～ 0.54	0.40
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)		0.040			0.036			0.037			0.056		- / 4	0.036	～ 0.056	0.042
	ニルフェノール (mg/L)					0.0007								- / 1	0.0007		
	LAS (mg/L)					<0.0006								- / 1	<0.0006		
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)																
	四塩化炭素 (mg/L)																
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																
	1,1-ジクロロエタン (mg/L)																
	トリス(1,2-ジクロロエチル) (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)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		6.7			4.7			5.0			5.7		0 / 4	4.7	～ 6.7	5.5	
ふっ素 (mg/L)																	
ほう素 (mg/L)																	
1,4-ジオキサソ (mg/L)																	
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)																
	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)																
	アンモニア性窒素 (mg/L)																
	硝酸性窒素 (mg/L)																
	亜硝酸性窒素 (mg/L)																
	りん酸性りん (mg/L)																
	クロロホルム (mg/L)																
	トランス-1,2-ジクロロエチン (mg/L)																
	1,2-ジクロロプロペン (mg/L)																
	p-クロロベンゼン (mg/L)																
オプキサチオン (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)																	
オキシジソン (mg/L)																	
クロタロニル (mg/L)																	
プロピザミド (mg/L)																	
E.P.N (mg/L)																	
ジクロロボス (mg/L)																	
フェノプロカルブ (mg/L)																	
イプロベンホス (mg/L)																	
クロルニトロフェン (mg/L)																	
トルエジン (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)																	
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-ブチルフェノール (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)	48 47 51 52	49 53 53 50	47 44 44 19	37 37 43 36	40 39 40 44	46 49 26 36	40 25 31 43	65 40 42 43	48 47 48 53	50 48 50 49	44 46 49 48	46 45 43 42	- / 48	19	～ 65	44

<備考> BOD(75%値) : 3.2 (mg/L)

堰-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	D	-	堺市	補助点
採取月日		5/12	8/5	11/5		2/9	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		08:55 13:40 19:50 02:25	07:15 13:30 19:00 03:00	08:45 14:40 20:30 02:30		09:05 14:25 20:40 02:35	
天候		晴 晴 晴 晴	晴 曇 晴 晴	晴 晴 晴 晴		晴 曇 曇 曇	
気温 (°C)		24.1 28.7 21.2 17.4	29.8 35.5 33.3 26.1	15.1 20.1 12.5 11.5		3.6 8.5 5.3 3.4	3.4 ~ 35.5 18.5
水温 (°C)		21.4 25.6 22.6 20.8	28.4 32.0 30.8 28.3	14.1 18.6 15.2 14.6		8.8 10.5 11.5 10.8	8.8 ~ 32.0 19.6
流量 (m³/s)		0.00	0.00	0.28		0.00	
透視度 (cm)		>30	>30	25		16	16 ~ >30
臭気相		微川藻 淡灰黄	無臭 淡灰黄	微川藻 淡黄緑		微川藻 淡灰黄茶	
生活環境項目	pH (-)	7.6 8.0 8.0 7.8	8.9 9.2 8.6 8.9	8.0 8.8 7.6 8.0		8.5 9.3 8.4 8.5	6 / 16 7.6 ~ 9.3
	DO (mg/L)	13	16	15		20	0 / 4 13 ~ 20 16
	BOD (mg/L)	3.0	3.1	2.4		5.8	0 / 4 2.4 ~ 5.8 3.6
	COD (mg/L)	8.7	7.9	6.0		10	- / 4 6.0 ~ 10 8.2
	SS (mg/L)	3	6	13		21	0 / 4 3 ~ 21 11
	全窒素 (mg/L)		2.1			3.5	- / 2 2.1 ~ 3.5 2.8
	全りん (mg/L)		0.10			0.11	- / 2 0.10 ~ 0.11 0.11
	全亜鉛 (水生生物) (mg/L)		0.005				- / 1 0.005
	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)						
	P.C.B. (mg/L)						
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004			<0.0004	0 / 2 <0.0004	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002	
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004			<0.004	0 / 2 <0.004	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 2 <0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006			<0.0006	0 / 2 <0.0006	
トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001			<0.001	0 / 2 <0.001	
テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 2 <0.0005	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		<0.0002			<0.0002	0 / 2 <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	
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
	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			<0.01	- / 2 <0.01 ~ 0.01 0.01
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.15			<0.04	- / 2 <0.04 ~ 0.15 0.10
	硝酸性窒素 (mg/L)						
	亜硝酸性窒素 (mg/L)						
りん酸性りん (mg/L)			0.009		<0.003	- / 2 <0.003 ~ 0.009 0.006	
要監視項目	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-ジクロロプロペン (mg/L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)						
	イソキサチチオキサジン (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)							
塩化ビニルモノマー (mg/L)							
エビクロヒドリン (mg/L)							
全マンガン (mg/L)							
ウラン (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-オクタチルフェノール (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)	44 53 92 51	30 31 29 36	24 23 36 25		41 40 50 47	- / 16 23 ~ 92 41

<備考> BOD(75%値) : 3.1 (mg/L)

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		5/12	8/5	11/5		2/9	
採取時刻		08:25 13:20 19:30 02:10	06:30 12:45 18:30 02:30	08:00 14:00 20:00 02:00		08:30 13:45 20:00 02:00	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値
天候		晴 晴 晴 晴	晴 曇 晴 晴	晴 晴 晴 晴		晴 曇 曇 曇	
気温 (°C)		23.8 28.9 21.6 17.8	29.2 34.8 32.5 25.1	12.9 20.0 12.5 11.1		3.6 8.5 5.1 3.3	3.3 ~ 34.8 18.2
水温 (°C)		22.8 26.8 23.4 21.8	27.1 31.5 29.2 27.0	17.9 22.5 19.5 18.6		12.1 15.9 15.2 14.9	12.1 ~ 31.5 21.6
流量 (m³/s)		0.38	0.28	0.35		0.33	
透視度 (cm)		>30	>30	>30		>30	>30
臭気相		微下水 淡灰黄	微川藻 淡黄緑	微川藻 淡黄緑		微川藻 淡黄緑	
生活環境項目	pH (-)	7.9 8.3 7.9 7.8	7.7 9.0 8.6 8.2	8.0 8.8 8.5 7.9		8.3 9.4 8.5 8.2	4 / 16 7.7 ~ 9.4
	D O (mg/L)	8.9	9.9	9.6		12	0 / 4 8.9 ~ 12 10
	B O D (mg/L)	2.1	0.9	1.4		1.3	0 / 4 0.9 ~ 2.1 1.4
	C O D (mg/L)	8.0	7.3	7.0		9.9	- / 4 7.0 ~ 9.9 8.1
	S S (mg/L)	2	3	<1		2	0 / 4 <1 ~ 3 2
	全窒素 (mg/L)		7.1			10	- / 2 7.1 ~ 10 8.6
	全りん (mg/L)		0.42			0.29	- / 2 0.29 ~ 0.42 0.36
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)		0.019			0.031	0 / 2 0.019 ~ 0.031 0.025
	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)						
	P C B (mg/L)						
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004			<0.0004	0 / 2 <0.0004
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004			<0.004	0 / 2 <0.004
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 2 <0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006			<0.0006	0 / 2 <0.0006
トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001			<0.001	0 / 2 <0.001	
テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 2 <0.0005	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		<0.0002			<0.0002	0 / 2 <0.0002	
チウラム (mg/L)							
シマジン (mg/L)							
チオベンカルブ (mg/L)			<0.001		<0.001	0 / 2 <0.001	
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)			5.8		8.7	0 / 2 5.8 ~ 8.7 7.3	
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
	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		<0.01	- / 2 <0.01 ~ 0.01 0.01
	アンモニア性窒素 (mg/L)			0.06		<0.04	- / 2 <0.04 ~ 0.06 0.05
	硝酸性窒素 (mg/L)			5.8		8.7	- / 2 5.8 ~ 8.7 7.3
	亜硝酸性窒素 (mg/L)			<0.04		<0.04	- / 2 <0.04
りん酸性りん (mg/L)			0.37		0.20	- / 2 0.20 ~ 0.37 0.29	
要監視項目	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-ジクロロプロペン (mg/L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)						
	イソキサチチオジ (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)							
塩化ビニルモノマー (mg/L)							
エビクロヒドリン (mg/L)							
全マンガン (mg/L)							
ウラン (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-オクタチルフェノール (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)		39 158 118 76	50 42 62 47	38 37 41 50		42 43 44 40	- / 16 37 ~ 158 58

<備考> BOD(75%値) : 1.4 (mg/L)

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	基準準点
採取月日		5/12	8/5	11/5	2/9	m / n	最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		10:05 14:40 21:45 03:15	09:45 15:15 20:15 04:15	10:50 16:30 22:00 04:00	11:15 16:20 22:40 04:50		
天候		晴曇 晴曇 晴曇	晴曇 晴曇 晴曇	晴曇 晴曇 晴曇	晴曇 晴曇 晴曇		
気温 (°C)		27.1 26.1 20.7 17.9	32.0 34.6 31.7 27.5	17.1 16.5 13.5 11.7	8.0 7.8 5.2 3.3		3.3 ~ 34.6 18.8
水温 (°C)		22.1 23.0 21.7 19.4	27.7 30.1 27.9 27.5	16.5 17.2 17.0 15.8	8.8 12.0 9.8 9.3		8.8 ~ 30.1 19.1
流量 (m³/s)		0.06	0.08	0.06	0.08		
透視度 (cm)		>30	>30	>30	>30		>30
臭気相		微川藻 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微下水 淡灰黄		
生活環境項目	pH (-)	7.9 8.4 7.4 7.5	8.7 9.4 8.7 8.5	8.1 7.7 7.5 7.4	7.8 8.3 8.1 7.9	- / 16	7.4 ~ 9.4
	D O (mg/L)	11	11	10	15	- / 4	10 ~ 15
	B O D (mg/L)	2.0	2.5	0.8	1.7	- / 4	0.8 ~ 2.5
	C O D (mg/L)	6.3	8.0	3.5	6.2	- / 4	3.5 ~ 8.0
	S S (mg/L)	3	9	3	5	- / 4	3 ~ 9
	全窒素 (mg/L)		1.2		3.1	- / 2	1.2 ~ 3.1
	全りん (mg/L)		0.19		0.13	- / 2	0.13 ~ 0.19
	全亜鉛 (水生生物) (mg/L)		0.005			- / 1	0.005
	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)						
	P C B (mg/L)						
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002		<0.002	0 / 2	<0.002
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.002		<0.002	0 / 2	<0.002
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004		<0.0004	0 / 2	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.002		<0.002	0 / 2	<0.002
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004		<0.004	0 / 2	<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0005		<0.0005	0 / 2	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006		<0.0006	0 / 2	<0.0006
トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001		<0.001	0 / 2	<0.001	
テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0005		<0.0005	0 / 2	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		<0.0002		<0.0002	0 / 2	<0.0002	
チウラム (mg/L)							
シマジン (mg/L)							
チオベンカルブ (mg/L)			<0.001		<0.001	0 / 2	<0.001
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)							
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		<0.5	- / 1	<0.5
	フェノール類 (mg/L)						
	銅 (mg/L)	0.66	0.58	0.42	0.41	- / 4	0.41 ~ 0.66
	鉄(溶解性) (mg/L)						
	マンガン(溶解性) (mg/L)						
要監視項目	全クロム (mg/L)						
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.01		0.01	- / 2	0.01
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.04		0.05	- / 2	0.04 ~ 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)		0.10			0.058	- / 2	0.058 ~ 0.10
その他項目	クロホルム (mg/L)						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						
	1,2-ジクロロプロペン (mg/L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)						
	イソキサチチオシ (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)						
	クロタロニル (mg/L)						
	プロピザミド (mg/L)						
	E P N (mg/L)						
	ジグロルホス (mg/L)						
	フェノカルブ (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)							
塩化ビニルモノマー (mg/L)							
エビクロヒドリン (mg/L)							
全マンガン (mg/L)							
ウラン (mg/L)							
クロホルム(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)							
4-オクタフルフェノール (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)		52 40 35 33	25 26 26 25	35 36 38 34	32 29 35 34	- / 16	25 ~ 52 33

<備考> BOD(75%値) : 2.0 (mg/L)

堺-15 光竜寺川 樋分橋

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
24080	548	光竜寺川	樋分橋	-	-	堺市			補助点
採取月日		5/12	8/5		11/5	2/9	m / n	最小値 ~ 最大値	平均値
採取時刻		09:20 14:05 20:10 02:45	08:00 14:15 19:30 03:20		09:30 15:20 21:00 03:00	09:50 15:00 21:20 03:15			
天候		晴 晴 晴 晴	晴 曇 晴 晴		晴 晴 晴 晴	晴 曇 曇 曇			
気温 (°C)		25.2 28.8 20.5 18.2	30.3 35.2 32.5 26.6		14.9 19.5 13.8 12.0	5.5 8.5 5.5 3.5		3.5 ~ 35.2	18.8
水温 (°C)		23.8 25.8 21.8 21.0	28.0 31.1 27.8 27.9		15.5 17.2 14.9 14.7	8.5 10.1 9.4 9.0		8.5 ~ 31.1	19.2
流量 (m³/s)		0.15	0.18		0.35	0.40			
透視度 (cm)		>30	>30		29	18		18 ~ >30	
臭気相		微川藻 淡灰黄	微下水 淡灰黄		微川藻 淡灰黄	微下水 淡灰黄			
生活環境項目	pH (-)	8.9 9.4 8.0 7.9	8.2 9.3 8.3 7.9		8.3 8.9 7.9 7.7	8.7 9.2 8.6 8.6	- / 16	7.7 ~ 9.4	
	DO (mg/L)	10	10		10	13	- / 4	10 ~ 13	11
	BOD (mg/L)	5.1	2.6		3.0	6.1	- / 4	2.6 ~ 6.1	4.2
	COD (mg/L)	9.6	8.5		7.8	10	- / 4	7.8 ~ 10	9.0
	SS (mg/L)	9	7		11	25	- / 4	7 ~ 25	13
	全窒素 (mg/L)		2.3			3.1	- / 2	2.3 ~ 3.1	2.7
	全りん (mg/L)		0.20			0.17	- / 2	0.17 ~ 0.20	0.19
	全亜鉛 (水生生物) (mg/L)		0.006				- / 1	0.006	
	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)								
	P.C.B. (mg/L)								
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2	<0.002	
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2	<0.002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004			<0.0004	0 / 2	<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2	<0.002	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004			<0.004	0 / 2	<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 2	<0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006			<0.0006	0 / 2	<0.0006	
トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001			<0.001	0 / 2	<0.001		
テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 2	<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		<0.0002			<0.0002	0 / 2	<0.0002		
チウラム (mg/L)									
シマジジン (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		
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	
	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			0.01	- / 2	<0.01 ~ 0.01	0.01
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.07			<0.04	- / 2	<0.04 ~ 0.07	0.06
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)			0.13					
りん酸性りん (mg/L)					0.003	- / 2	0.003 ~ 0.13	0.067	
要監視項目	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-ジクロロプロペン (mg/L)								
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)								
	イソキサチチオジン (mg/L)		<0.0008				0 / 1	<0.0008	
	ダイアジノン (mg/L)		<0.0005				0 / 1	<0.0005	
	フェニトロチオン (mg/L)		<0.0003				0 / 1	<0.0003	
	イソプロチオラン (mg/L)		<0.004				0 / 1	<0.004	
	オキシジン銅 (mg/L)		<0.004				0 / 1	<0.004	
	クロタロニル (mg/L)		<0.004				0 / 1	<0.004	
	プロピザミド (mg/L)		<0.0008				0 / 1	<0.0008	
	E.P.N. (mg/L)								
	ジクロロホス (mg/L)		<0.0008				0 / 1	<0.0008	
	フェノカルブ (mg/L)		<0.002				0 / 1	<0.002	
	イプロベンホス (mg/L)		<0.0008				0 / 1	<0.0008	
クロロニトロフェン (mg/L)		<0.0001				0 / 1	<0.0001		
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)									
全マンガン (mg/L)									
ウラン (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-オクタフルフェノール (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)		39 42 47 43	33 43 50 38		28 29 29 29	38 37 40 42	- / 16	28 ~ 50	38

<備考> BOD(75%値) : 5.1 (mg/L)