

堺-1 石津川 石津川橋

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	
02701	90302	石津川			石津川橋			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		08:45 14:30 21:30 03:00	08:00 13:30 20:00 01:40	08:40 14:00 21:10 03:10	08:30 14:30 20:05 03:00	08:15 13:00 19:35 02:10	08:30 14:00 20:00 02:00	08:55 14:50 20:40 02:30	08:10 13:10 19:10 01:10	08:20 13:20 19:45 01:35	09:15 14:00 20:15 02:10	07:00 13:00 19:00 01:00	08:45 13:55 19:20 02:10				
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 晴 曇				
気温 (°C)		11.8 14.9 10.7 8.6	23.0 27.8 21.0 18.0	24.0 28.0 24.5 21.0	33.2 38.0 30.8 27.0	29.1 33.2 30.2 26.1	31.5 34.7 30.0 28.5	23.2 26.2 21.8 19.2	12.8 17.1 13.6 11.5	9.2 14.8 13.2 8.6	6.0 10.5 8.6 4.3	4.0 8.1 6.2 6.0	7.8 14.8 10.9 8.5		4.0 ~ 34.7	18.5	
水温 (°C)		14.7 17.1 16.7 14.7	21.9 24.6 23.1 21.6	24.5 26.4 26.2 23.7	28.4 32.7 30.1 27.6	28.5 31.3 30.7 28.1	30.4 33.2 29.5 28.4	24.7 26.7 24.2 23.0	17.4 19.1 18.3 17.7	14.9 17.9 17.3 16.4	11.2 12.6 11.7 11.7	10.0 12.4 12.7 11.1	11.9 15.2 15.1 13.9		10.0 ~ 33.2	20.9	
流量 (m³/s)																	
透視度 (cm)		>30	26	>30	>30	>30	23	>30	>30	>30	>30	28	>30		23 ~ >30		
臭気相		微川藻 淡灰黄	微下水 淡灰黄緑	微下水 淡灰黄	微川藻 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微川藻 淡灰黄緑	微下水 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微下水 淡灰黄				
pH (-)		8.0 7.8 7.5	7.2 7.5 7.6	7.2 7.3 7.2	7.3 7.7 7.7	8.1 7.9 8.5	7.5 7.7 7.6	7.1 7.3 7.2	7.3 7.5 7.2	7.5 7.6 7.3	7.6 7.7 7.9	7.0 7.5 7.1	7.2 7.5 7.1	0 / 48	7.0 ~ 8.5		
D O (mg/L)		9.1	6.2	6.1	9.6	5.9	5.7	7.6	8.8	8.4	7.5	10	9.7	0 / 12	5.7 ~ 10	7.9	
B O D (mg/L)		1.1	1.5	1.2	0.9	2.5	2.2	0.8	1.3	1.7	0.5	2.0	0.8	0 / 12	0.5 ~ 2.5	1.4	
C O D (mg/L)		6.3	6.1	6.9	6.6	6.8	7.6	6.7	5.6	6.6	6.6	8.4	5.7	- / 12	5.6 ~ 8.4	6.7	
S S (mg/L)		2	14	2	2	5	18	2	3	2	4	7	3	0 / 12	2 ~ 18	5.7	
全窒素 (mg/L)			4.6			5.5			4.0			8.7		- / 4	4.0 ~ 8.7	5.7	
全りん (mg/L)			0.27			0.22			0.15			0.22		- / 4	0.15 ~ 0.27	0.22	
全亜鉛 (水生生物) (mg/L)						0.045						0.048		- / 2	0.045 ~ 0.048	0.047	
ニルフェノール (mg/L)																	
LAS (mg/L)																	
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)																	
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)																	
ジス-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)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																	
ホウ素 (mg/L)																	
ほう素 (mg/L)																	
1,4-ジオキサン (mg/L)																	
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)																	
イソキサザチオン (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)																	
フェノブカルブ (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)																	
エビクロヒドリル (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)																	
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)		169 410 151 306	1260 1310 1190 742	900 1020 460 604	551 806 441 357	1670 796 658 1370	1830 1660 66 433	1090 910 756 869	1580 579 424 846	384 546 1460 1490	1810 279 342 591	286 1380 187 936	1400 695 1040 855	- / 48	66 ~ 1830	831	
備考		BOD(75%値) : 1.7 (mg/L)															

堺-2 石津川 神石橋

地点統一番号	府独自番号	河川名					地点名					類型		担当機関				基準点		
		24087	609	石津川					神石橋					D	-	堺市				補助点
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		09:15	08:30	09:00	08:45	08:30	08:50	09:10	08:30	08:45	10:00	07:20	09:10							
		14:50 21:45 03:10	13:55 20:25 02:00	14:15 21:25 03:30	14:40 20:20 03:15	13:35 20:00 02:30	14:20 20:15 02:15	15:05 20:55 02:45	13:30 19:20 01:20	13:40 20:00 01:50	14:30 20:30 02:30	14:15 19:25 01:15	14:30 19:25 01:15						14:15 19:40 02:20	
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	曇曇曇	曇曇曇							
気温 (°C)		12.1 14.9 10.4 8.6	23.5 26.5 20.5 16.5	25.5 28.0 25.0 21.0	32.8 34.5 30.5 27.0	30.2 34.1 30.1 26.2	32.0 36.0 29.5 28.0	24.1 25.8 21.3 19.2	13.2 17.8 13.0 11.3	10.8 9.6 10.2 7.8	7.1 9.6 6.0 3.9	4.0 9.7 7.2 5.2	8.0 14.4 10.5 8.3		3.9	～	36.0	18.5		
水温 (°C)		15.7 18.6 16.1 15.3	22.1 25.6 22.9 21.6	25.1 28.7 25.2 23.4	28.9 33.1 28.9 26.8	28.1 32.2 29.1 27.1	30.1 34.4 29.2 28.4	24.3 27.0 23.7 23.1	16.7 19.5 17.9 17.0	16.4 19.4 15.7 13.8	13.5 14.2 11.6 9.8	11.3 13.3 13.2 12.2	12.7 16.5 15.4 14.0		9.8	～	34.4	21.0		
流量 (m³/s)		1.40	1.56	1.81	1.37	1.32	5.82	1.10	2.38	1.40	1.59	2.28	2.02							
透視度 臭気 色相		>30 微下水 淡灰黄	20 微下水 淡黄緑	>30 微川藻 淡灰黄	>30 微川藻 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	22 微川藻 淡黄緑	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	28 微下水 淡灰黄	28 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄			20	～	>30			
生活環境項目	pH (-)	8.1 8.1 7.7 7.7	7.3 8.9 8.0 7.5	7.6 8.0 7.7 7.5	7.9 8.6 8.0 7.6	7.9 8.3 8.0 7.7	7.5 8.2 7.4 7.4	7.6 8.1 8.0 8.0	7.7 7.9 7.4 8.0	7.4 7.8 7.9 7.7	7.9 8.1 8.0 7.9	7.2 7.7 7.6 7.6	7.7 7.6 7.7 7.6	2 / 48	7.2	～	8.9			
		D (mg/L)	9.6	7.1	8.8	9.9	8.2	9.1	8.7	9.4	8.8	8.8	11	10	0 / 12	7.1	～	11	9.1	
		BOD (mg/L)	1.9	3.3	3.6	2.3	3.3	3.0	2.0	2.4	5.2	3.8	5.8	2.6	0 / 12	1.9	～	5.8	3.3	
		COD (mg/L)	6.1	8.0	8.1	7.2	8.9	9.3	7.4	6.9	8.2	8.2	8.8	6.8	- / 12	6.1	～	9.3	7.8	
健康項目	全窒素 (mg/L)	3	24	6	4	4	11	3	4	3	10	5	3	0 / 12	3	～	24	8		
		全りん (mg/L)		8.1			7.5			4.8		10			- / 4	4.8	～	10	7.6	
		全亜鉛 (水生生物) (mg/L)		0.22			0.21			0.15		0.22			- / 4	0.15	～	0.22	0.20	
		ニルフェノール LAS (mg/L)		0.027			0.032		0.020		0.047				- / 4	0.020	～	0.047	0.032	
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 フェノール類 銅 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) 全クロム 陰イオン界面活性剤 アンモニア性窒素 硝酸性窒素 亜硝酸性窒素 りん酸性りん クロロホルム トランス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン p-ジクロロベンゼン ダイアジノン フェニトロチオン イソプロチオン オキシシン銅 クロロタロニル プロピザミド E.P.N. ジテロルホス フェノプロカルブ イプロベンホス ホルニトプロフェン トルエン キシレン フタル酸ジエチルヘキシル ニッケル モリブデン アンチモン 塩化ビニルモノマー エビクロロヒドリル 全マンガン ウラン クロロホルム(水生生物) フェノール(水生生物) ホルムアルデヒド(水生生物)																			
		その他項目	電気伝導率 (mS/m)	49 39 36 53	48 65 54 69	59 78 50 51	38 40 43 41	45 44 45 55	129 53 21 37	24 55 68 53	36 52 37 53	48 55 62 74	64 58 46 54	50 62 49 41	47 38 39 41	- / 48	21	～	129	51

<備考> BOD(75%値) : 3.6 (mg/L)

堺-3 石津川 毛穴大橋

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
02752	90303	石津川	毛穴大橋	D	-	堺市	準基準点
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		09:30 14:35 21:50 02:30	09:15 14:20 20:20 02:55	09:25 13:55 20:00 02:00		09:20 15:10 21:00 02:35	
天候		晴曇 晴 晴	晴 晴 晴	晴 晴 晴		晴曇 晴 晴	
気温 (°C)		25.0 25.8 21.0 17.1	31.8 33.9 29.7 26.1	15.6 19.1 10.9 11.0		5.2 9.4 7.5 4.5	4.5 ~ 33.9 18.4
水温 (°C)		23.4 25.2 22.7 21.7	29.0 31.6 28.5 27.3	17.3 19.5 17.6 17.0		11.7 15.2 14.2 13.6	11.7 ~ 31.6 21.0
流量 (m³/s)		1.04	0.52	0.78		0.58	
透視度 (cm)		>30	>30	>30		>30	>30
臭気相		微川藻 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 (-)	7.1 7.3 7.4 7.1	7.5 7.9 7.6 7.5	7.4 8.1 7.7 7.3		7.4 7.7 7.4 7.5	0 / 16 7.1 ~ 8.1
	DO (mg/L)	7.7	7.3	9.6		9.0	0 / 4 7.3 ~ 9.6 8.4
	BOD (mg/L)	3.7	5.4	2.4		5.3	0 / 4 2.4 ~ 5.4 4.2
	COD (mg/L)	8.5	9.0	6.8		9.1	- / 4 6.8 ~ 9.1 8.4
	SS (mg/L)	6	4	5		5	0 / 4 4 ~ 6 5
	全窒素 (mg/L)		8.1			9.4	- / 2 8.1 ~ 9.4 8.8
	全りん (mg/L)		0.20			0.21	- / 2 0.20 ~ 0.21 0.21
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)		0.024				- / 1 0.024
	ニルフェノール (mg/L)		0.00040				- / 1 0.00040
	LAS (mg/L)		0.0019				- / 1 0.0019
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)		<0.0002			<0.0002	0 / 2 <0.0002
	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
	ジス-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)							
シマジリン (mg/L)							
チオマンガルブ (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)	4.2	4.2	3.3		5.8	0 / 4 3.3 ~ 5.8 4.4	
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)		<0.5			<0.5	- / 2 <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)		0.02			0.01	- / 2 0.01 ~ 0.02 0.02
アンモニア性窒素 (mg/L)		1.2			1.8	- / 2 1.2 ~ 1.8 1.5	
硝酸性窒素 (mg/L)	4.1	3.6	3.2		5.5	- / 4 3.2 ~ 5.5 4.1	
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.19	0.66	0.16		0.38	- / 4 0.16 ~ 0.66 0.35	
りん酸性りん (mg/L)		0.14			0.10	- / 2 0.10 ~ 0.14 0.12	
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-ジクロロプロペン (mg/L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)						
	イソキサザチオン (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)						
	イソベンホス (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)		0.004			0.004	- / 2 0.004	
モリブデン (mg/L)		0.054			<0.007	0 / 2 <0.007 ~ 0.054 0.031	
アンチモン (mg/L)							
塩化ビニルモノマー (mg/L)							
エビクロヒドリソ (mg/L)		<0.00003			<0.00003	0 / 2 <0.00003	
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)		47 40 41 43	43 43 42 43	42 31 35 34		59 53 47 49	- / 16 31 ~ 59 43

<備考> BOD(75%値) : 5.3 (mg/L)

堰-4 石津川 新川橋

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
02751	90301	石津川	新川橋	D	-	堺市	準基準点
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		10:40 15:50 21:30 03:05	10:02 15:30 21:00 03:25	10:20 14:40 20:50 02:50		10:55 16:25 22:10 03:40	
天候		晴曇 晴 晴	晴 晴 晴	晴 晴 曇		晴曇 晴 晴	
気温 (°C)		26.0 26.0 19.0 15.5	32.2 34.1 29.2 25.8	16.3 19.0 9.8 10.6		7.5 8.0 6.1 4.7	4.7 ~ 34.1 18.1
水温 (°C)		21.7 24.1 22.1 20.1	28.7 30.7 28.4 27.2	14.1 16.2 14.0 13.4		7.3 9.7 8.9 7.5	7.3 ~ 30.7 18.4
流量 (m³/s)		0.13	0.19	0.12		0.10	
透視度 (cm)		>30	>30	28		>30	28 ~ >30
臭気相		微川藻 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微下水 淡灰黄		微川藻 淡灰黄	
生活環境項目	pH (-)	7.7 8.4 8.0 7.6	8.5 8.8 8.2 7.9	8.1 8.3 7.9 7.6		7.4 8.2 7.7 7.6	1 / 16 7.4 ~ 8.8
	D O (mg/L)	9.9	8.9	10		14	0 / 4 8.9 ~ 14 11
	B O D (mg/L)	2.6	2.0	1.9		2.7	0 / 4 1.9 ~ 2.7 2.3
	C O D (mg/L)	6.9	7.2	6.2		6.6	- / 4 6.2 ~ 7.2 6.7
	S S (mg/L)	6	5	10		4	0 / 4 4 ~ 10 6
	全窒素 (mg/L)		1.4			2.1	- / 2 1.4 ~ 2.1 1.8
	全りん (mg/L)		0.14			0.16	- / 2 0.14 ~ 0.16 0.15
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)		0.004				- / 1 0.004
	ニルフェノール (mg/L)						
	LAS (mg/L)						
健康項目	カドミウム (mg/L)		<0.003			<0.003	0 / 2 <0.003
	全シアン (mg/L)		<0.1			<0.1	0 / 2 <0.1
	鉛 (mg/L)		<0.005			<0.005	0 / 2 <0.005
	六価クロム (mg/L)		<0.02			<0.02	0 / 2 <0.02
	砒素 (mg/L)		<0.005			<0.005	0 / 2 <0.005
	総水銀 (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 2 <0.0005
	アルキル水銀 (mg/L)						
	P C B (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 1 <0.0005
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002			<0.0002	0 / 2 <0.0002
	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
	ジス-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)		<0.0006			<0.0006	0 / 1 <0.0006
	シマジン (mg/L)		<0.0003			<0.0003	0 / 1 <0.0003
チオベンザルブ (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 1 <0.002	
ベンゼン (mg/L)		<0.001			<0.001	0 / 2 <0.001	
セレン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002	
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)		<0.03				- / 1 <0.03
	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			0.14	- / 2 <0.04 ~ 0.14 0.09
	硝酸性窒素 (mg/L)						
	亜硝酸性窒素 (mg/L)			0.080		0.073	- / 2 0.073 ~ 0.080 0.077
りん酸性りん (mg/L)							
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)		<0.004				0 / 1 <0.004
	1,2-ジクロロプロペン (mg/L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)						
	イソキサザン (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)		<0.0006				0 / 1 <0.0006
	ジクロロホス (mg/L)						
	フェノカルブ (mg/L)						
	イソベンホス (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)						
	ニツケル (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)							
エビクロヒドリル (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)							
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)		34 35 43 36	32 33 32 33	39 38 38 37	44 42 43 44	- / 16 32 ~ 44 38

<備考> BOD(75%値) : 2.6 (mg/L)

堀-5 百済川 高入橋

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	
21301	90401	百済川	高入橋	-	-	堺市	準基準点	
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		08:50 14:15 20:40 02:20	08:45 13:55 20:10 02:45	09:05 13:40 19:40 01:40		07:50 13:55 20:00 01:40		
天候		晴曇 晴 晴	晴 晴 晴	晴 晴 曇		晴曇 晴 晴		
気温 (°C)		23.0 23.2 19.5 17.4	32.1 33.6 29.5 26.1	15.2 17.9 10.7 10.4		4.1 8.7 7.1 5.0	4.1 ~ 33.6 17.7	
水温 (°C)		20.9 24.9 22.3 20.0	26.8 31.0 28.4 25.9	15.4 17.8 16.3 15.0		7.2 10.4 9.6 8.6	7.2 ~ 31.0 18.8	
流量 (m³/s)		0.19	0.47	0.42		0.17		
透視度 (cm)		>30	>30	>30		>30	>30	
臭気相		微川藻 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微川藻 淡灰黄		微下水 淡灰黄		
生活環境項目	pH (-)	7.4 8.7 7.9 7.4	8.2 9.2 9.0 8.5	8.0 8.8 8.3 7.8		7.2 8.4 8.1 7.7	- / 16 7.2 ~ 9.2	
	DO (mg/L)	13	13	13		15	- / 4 13 ~ 15 14	
	BOD (mg/L)	3.6	2.5	1.8		4.7	- / 4 1.8 ~ 4.7 3.2	
	COD (mg/L)	7.6	7.9	5.6		8.1	- / 4 5.6 ~ 8.1 7.3	
	SS (mg/L)	8	7	4		8	- / 4 4 ~ 8 7	
	全窒素 (mg/L)		3.0			4.3	- / 2 3.0 ~ 4.3 3.7	
	全りん (mg/L)		0.43			0.50	- / 2 0.43 ~ 0.50 0.47	
	全亜鉛(水生生物)ニルフェノール (mg/L)		0.020				- / 1 0.020	
	LAS (mg/L)							
	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)			<0.0002			<0.0002	0 / 2 <0.0002	
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	
ジス-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)								
シマジリン (mg/L)								
チオマンガンルベンゼン (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-ジオキサソ (mg/L)								
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			0.37	- / 2 0.06 ~ 0.37 0.22	
硝酸性窒素 (mg/L)								
亜硝酸性窒素 (mg/L)								
りん酸性りん (mg/L)			0.36			0.10	- / 2 0.10 ~ 0.36 0.23	
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-ジクロロプロペン (mg/L)								
p-ジクロロベンゼン (mg/L)								
イソキサザチオン (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)								
ニツケル (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 (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)								
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)		35 36 37 36	36 32 31 36	39 37 32 36		38 46 37 39	- / 16 31 ~ 46 36	

<備考> BOD(75%値) : 3.6 (mg/L)

堺-6 百済川 石長橋

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
24088	681	百済川	石長橋	-	-	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		11:40 16:30 22:00 03:35	10:52 16:20 21:30 03:50	11:15 15:25 21:30 03:30		08:50 14:40 20:40 02:15	
天候		晴曇曇晴	晴晴晴晴	晴晴晴曇		晴曇晴晴	
気温 (°C)		26.0 24.0 19.5 16.7	32.9 34.0 28.0 26.1	17.2 18.6 10.8 10.8		4.8 9.0 7.1 4.9	4.8 ~ 34.0 18.2
水温 (°C)		24.4 22.2 20.7 19.4	28.6 27.2 25.5 24.7	18.9 18.9 16.7 16.1		8.4 12.7 12.6 9.8	8.4 ~ 28.6 19.2
流量 (m³/s)		0.07	0.11	0.12		0.09	
透視度 (cm)		>30	>30	>30		>30	>30
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 (-)	7.6 7.4 7.2 7.2	8.7 8.0 7.2 7.3	7.8 7.7 7.3 7.3		7.4 8.2 7.5 7.6	- / 16 7.2 ~ 8.7
	DO (mg/L)	7.7	11	7.5		16	- / 4 7.5 ~ 16 11
	BOD (mg/L)	4.9	6.7	2.1		12	- / 4 2.1 ~ 12 6.4
	COD (mg/L)	7.8	9.4	6.0		9.8	- / 4 6.0 ~ 9.8 8.3
	SS (mg/L)	6	15	8		10	- / 4 6 ~ 15 10
	全窒素 (mg/L)		4.2			6.0	- / 2 4.2 ~ 6.0 5.1
	全りん (mg/L)		1.5			1.0	- / 2 1.0 ~ 1.5 1.3
	全亜鉛(水生生物) ニルフェノール (mg/L)		0.011				- / 1 0.011
	LAS (mg/L)						
	カドミウム (mg/L)		<0.003			<0.003	0 / 2 <0.003
全シアン (mg/L)		<0.1			<0.1	0 / 2 <0.1	
鉛 (mg/L)		<0.005			<0.005	0 / 2 <0.005	
六価クロム (mg/L)		<0.02			<0.02	0 / 2 <0.02	
砒素 (mg/L)		<0.005			<0.005	0 / 2 <0.005	
総水銀 (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 2 <0.0005	
アルキル水銀 (mg/L)							
P.C.B. (mg/L)		<0.0005			<0.0005	0 / 1 <0.0005	
ジクロロメタン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002	
四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002			<0.0002	0 / 2 <0.0002 ~ 0.0003 0.0003	
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	
ジス-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)		<0.0006			<0.0006	0 / 1 <0.0006	
シマジレン (mg/L)		<0.0003			<0.0003	0 / 1 <0.0003	
チオベンザルブ (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 1 <0.002	
ベンゼン (mg/L)		<0.001			<0.001	0 / 2 <0.001	
セレン (mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		2.3			3.6	0 / 2 2.3 ~ 3.6 3.0	
ホウ素 (mg/L)		0.16			0.10	0 / 2 0.10 ~ 0.16 0.13	
1,4-ジオキサン (mg/L)		0.04			0.03	0 / 2 0.03 ~ 0.04 0.04	
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)		0.005				- / 1 0.005	
鉄(溶解性) (mg/L)		0.09				- / 1 0.09	
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)		0.16			0.47	- / 2 0.16 ~ 0.47 0.32	
硝酸性窒素 (mg/L)		2.2			3.4	- / 2 2.2 ~ 3.4 2.8	
亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.19			0.27	- / 2 0.19 ~ 0.27 0.23	
りん酸性りん (mg/L)		1.3			0.91	- / 2 0.91 ~ 1.3 1.1	
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)		<0.004				0 / 1 <0.004
	1,2-ジクロロプロペン (mg/L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)						
	イソキサザン (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)							
ニツケル (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-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)		41 41 40 41	41 43 44 44	35 36 37 39		43 47 45 45	- / 16 35 ~ 47 41

<備考> BOD(75%値) : 6.7 (mg/L)

堺-7 百舌鳥川 北条橋

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
21401	90501	百舌鳥川	北条橋	-	-	堺市	準基準点
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		12:10 16:45 22:10 03:50	11:05 16:50 21:50 04:05	11:35 15:50 22:00 04:00		08:20 14:15 20:20 02:00	
天候		晴 晴 晴	晴 晴 晴	晴 晴 曇		晴 曇 晴 曇	
気温 (°C)		26.5 24.0 20.1 17.3	33.5 34.0 28.5 26.3	17.2 18.5 10.4 10.9		4.6 8.7 7.8 5.8	4.6 ~ 34.0 18.4
水温 (°C)		24.2 23.8 21.0 19.1	29.9 31.0 27.3 26.0	17.6 18.2 14.8 14.4		6.6 9.8 9.1 7.9	6.6 ~ 31.0 18.8
流量 (m³/s)		0.12	0.14	0.18		0.09	
透視度 (cm)		>30	>30	>30		>30	>30
臭気相		微下水 淡灰黄	微下水 淡灰黄緑	微下水 淡灰黄		微下水 淡灰黄	
生活環境項目	pH (-)	8.6 8.8 7.4 7.3	8.8 9.4 7.6 7.5	8.1 8.5 7.6 7.3		7.5 8.3 8.0 7.7	- / 16 7.3 ~ 9.4
	DO (mg/L)	9.6	9.6	13		14	- / 4 9.6 ~ 14 12
	BOD (mg/L)	2.8	3.5	2.7		3.8	- / 4 2.7 ~ 3.8 3.2
	COD (mg/L)	8.2	10	6.8		8.2	- / 4 6.8 ~ 10 8.3
	SS (mg/L)	1	8	7		4	- / 4 1 ~ 8 5
	全窒素 (mg/L)		2.2			3.1	- / 2 2.2 ~ 3.1 2.7
	全りん (mg/L)		0.26			0.18	- / 2 0.18 ~ 0.26 0.22
	全亜鉛(水生生物) ニルフェノール (mg/L)		0.010				- / 1 0.010
	LAS (mg/L)						
	カドミウム (mg/L)						
健康項目	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)			<0.0002		<0.0002	0 / 2 <0.0002
	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)							
シマジリン (mg/L)							
チオマンガン (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			0.02	- / 2 0.01 ~ 0.02 0.02
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.06			0.63	- / 2 0.06 ~ 0.63 0.35	
硝酸性窒素 (mg/L)							
亜硝酸性窒素 (mg/L)			0.17		0.096	- / 2 0.096 ~ 0.17 0.13	
りん酸性りん (mg/L)							
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)						
	イソキサザン (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)						
	ニツケル (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)		28 28 29 31	25 24 24 26	34 28 28 27		31 33 28 34	- / 16 24 ~ 34 29

<備考> BOD(75%値) : 3.5 (mg/L)

堺-8 陶器川 百年橋

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	
21601	90801	陶器川	百年橋	-	-	堺市	準基準点	
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		10:15 15:30 21:20 02:55	09:50 15:10 20:50 03:15	10:05 14:25 20:30 02:30		10:30 16:05 21:55 03:25		
天候		晴 晴 晴	晴 晴 晴	晴 晴 曇		晴 曇 晴 曇		
気温 (°C)		25.5 26.5 20.0 16.5	33.1 33.3 28.9 25.8	16.5 19.6 10.5 11.0		8.0 9.6 6.7 4.1	4.1 ~ 33.3 18.5	
水温 (°C)		21.7 24.1 22.0 19.0	29.9 30.2 27.9 26.7	14.5 18.2 14.4 13.9		8.2 10.2 9.4 7.7	7.7 ~ 30.2 18.6	
流量 (m³/s)		0.12	0.13	0.31		0.31		
透視度 (cm)		>30	>30	>30		>30	>30	
臭気相		微川藻 淡灰黄	微下水 淡灰黄	微川藻 淡灰黄		微川藻 淡灰黄		
pH (-)		8.1 8.9 8.5 7.5	9.2 9.2 8.3 7.9	8.4 9.0 7.9 7.7		7.5 8.0 7.7 7.5	- / 16 7.5 ~ 9.2	
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L) 全窒素 (mg/L) 全りん (mg/L) 全亜鉛(水生生物) ニルフェノール (mg/L) LAS (mg/L)	11 2.1 6.8 2 2.0 0.15 0.005	9.2 3.0 8.4 10 2.0 0.15 0.005	12 2.0 5.8 4 3.3 0.14	14 2.8 5.5 6 3 0.14	- / 4 9.2 ~ 14 12 - / 4 2.0 ~ 3.0 2.5 - / 4 5.5 ~ 8.4 6.6 - / 4 2 ~ 10 6 - / 2 2.0 ~ 3.3 2.7 - / 2 0.14 ~ 0.15 0.15 - / 1 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) 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) ジス-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-ジクロロプロペン (mg/L) チウラム (mg/L) シマジン (mg/L) チオマンガルブペンゼン (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)		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002 0.01 <0.04 0.70 0.07 0.063		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002 0.33 2.0 0.04 0.072	0 / 2 <0.002 0 / 2 <0.0002 0 / 2 <0.0004 0 / 2 <0.002 0 / 2 <0.004 0 / 2 <0.0005 0 / 2 <0.0006 0 / 2 <0.001 0 / 2 <0.0005 0 / 2 <0.0002 0 / 2 <0.001 0 / 2 0.77 ~ 2.0 1.4 - / 1 <0.5 - / 2 <0.01 ~ 0.01 0.01 - / 2 <0.04 ~ 0.33 0.19 - / 2 0.70 ~ 2.0 1.4 - / 2 0.04 ~ 0.07 0.06 - / 2 0.063 ~ 0.072 0.068	
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)	<0.5				- / 1 <0.5	
要監視項目		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-ジクロロプロペン (mg/L) p-ジクロロベンゼン (mg/L) イソキサザチオン (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フケル (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)						
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)	32 29 30 33	29 30 30 33	30 28 26 27	36 32 33 35	- / 16 26 ~ 36 31	

<備考> BOD(75%値) : 2.8 (mg/L)

堺-10 和田川 檜尾橋

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			
24089	682	和田川	檜尾橋	C	生物B	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		11:05 16:05 21:40 03:20	10:20 15:55 21:20 03:35	10:45 15:00 21:10 03:10		11:30 16:50 22:30 04:00				
天候		晴曇 晴 晴	晴 晴 晴	晴 晴 晴		晴曇 晴 晴				
気温 (°C)		24.0 24.0 19.5 14.0	32.0 34.1 28.0 25.3	16.4 19.0 9.4 10.0		7.0 7.7 5.8 5.0	5.0 ~ 34.1 17.6			
水温 (°C)		20.8 23.9 22.4 19.0	27.0 30.6 27.5 25.2	15.6 18.1 14.6 14.4		7.4 11.1 9.2 6.9	6.9 ~ 30.6 18.4			
流量 (m³/s)		0.14	0.07	0.39		0.37				
透視度 (cm)		>30	>30	>30		>30	>30			
臭気相		微川藻 淡灰黄	微下水 淡灰黄	無臭 淡灰黄		無臭 淡灰黄				
pH (-)		7.7 8.6 8.1 7.7	8.4 8.9 8.2 7.8	8.4 8.6 8.1 8.0		7.7 8.5 8.1 7.7	3 / 16 7.7 ~ 8.9			
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	9.8 2.5 6.4 3	9.7 1.1 6.0 3	9.8 1.3 4.1 3	12 1.8 5.8 12	0 / 4 0 / 4 - / 4 0 / 4	9.7 ~ 12 1.1 ~ 2.5 4.1 ~ 6.4 3 ~ 12	10 1.7 5.6 5	
		全窒素 (mg/L) 全りん (mg/L) 全亜鉛(水生生物) (mg/L) ニルフェノール (mg/L) LAS (mg/L)		1.3 0.092 0.003		2.3 0.072	- / 2 - / 2 0 / 1	1.3 ~ 2.3 0.072 ~ 0.092 0.003	1.8 0.082	
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) 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) ジス-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-ジクロロプロペン (mg/L) チウラム (mg/L) シマジレン (mg/L) チオマンガルブ (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) ふっ素 (mg/L) ほう素 (mg/L) 1,4-ジオキサソ (mg/L)		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002	0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002		
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)		<0.5			- / 1	<0.5		
		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-ジクロロプロペン (mg/L) p-ジクロロベンゼン (mg/L) イソキサザチオン (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) ニツケル (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) エビクロヒドリル (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)		0.01 0.14 0.056			<0.01 0.27 0.036	- / 2 - / 2 - / 2	<0.01 ~ 0.01 0.14 ~ 0.27 0.036 ~ 0.056	0.01 0.17 0.046
監視項目		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)								
その他項目		電気伝導率 (mS/m)	36 37 43	35 34 33 34	29 23 25 24	37 36 38 36	- / 16	23 ~ 43	34	

<備考> BOD(75%値) : 1.8 (mg/L)