

堰-16 内川放水路 古川橋

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	
21101	90101	内川放水路	古川橋	-	-	堺市	準基準点	
採取月日		5/15	8/7	11/6	2/4	m / n	最小値 ~ 最大値 平均値	
採取時刻		11:30 15:50	08:00 13:40	09:50 15:20	10:10 15:40			
天候		曇り 曇り	曇り 晴れ	曇り 曇り	曇り 晴れ			
気温(℃)		25.2 26.1	31.0 34.0	22.2 21.2	4.5 6.5		4.5 ~ 34.0 21.3	
水温(℃)		21.7 21.3	29.6 32.7	21.9 21.9	8.0 9.1		8.0 ~ 32.7 20.8	
流量(m <sup>3</sup> /s)								
透視度(cm)		>30	>30	>30	>30		>30 ~ >30 >30	
臭気相		微下水 淡灰黄	無臭 淡黄緑	無臭 無臭	無臭 無臭			
生活環境項目	pH (-)	8.4	6.9	7.3	8.1	- / 8	6.9 ~ 8.4	
	DO (mg/L)	8.4	7.7	7.6	8.3	- / 4	5.3 ~ 13	
	BOD (mg/L)	13	5.3	6.1	11	- / 4	0.7 ~ 6.2	
	COD (mg/L)	6.2	2.4	0.7	2.1	- / 4	2.3 ~ 5.6	
	SS (mg/L)	5.6	5.0	2.3	3.5	- / 4	2 ~ 7	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	7	2	4	4	- / 4		
	全窒素 (mg/L)		1.5		0.85	- / 2	0.85 ~ 1.5	
	全りん (mg/L)		0.19		0.041	- / 2	0.041 ~ 0.19	
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)		0.030			- / 1	0.030 ~ 0.030	
	ノニルフェノールLAS (mg/L)						0.030	
健康項目	カドミウム (mg/L)		<0.0003		<0.0003	0 / 2	<0.0003 ~ <0.0003	
	全シアン (mg/L)		<0.1		<0.1	0 / 2	<0.1 ~ <0.1	
	鉛 (mg/L)		<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005	
	六価クロム (mg/L)		<0.01		<0.01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	
	砒素 (mg/L)		<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005	
	総水銀 (mg/L)		<0.0005		<0.0005	0 / 2	<0.0005 ~ <0.0005	
	アルキル水銀 (mg/L)							
	PCB (mg/L)		<0.0005			0 / 1	<0.0005 ~ <0.0005	
	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	
	テ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)		<0.0006			0 / 1	<0.0006 ~ <0.0006	
	シマジン (mg/L)		<0.0003			0 / 1	<0.0003 ~ <0.0003	
	チオベンカルブ (mg/L)		<0.002			0 / 1	<0.002 ~ <0.002	
	ベンゼン (mg/L)		<0.001		<0.001	0 / 2	<0.001 ~ <0.001	
	セレン (mg/L)		<0.002		<0.002	0 / 2	<0.002 ~ <0.002	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.34		0.33	0 / 2	0.33 ~ 0.34	
	ふっ素 (mg/L)		0.53		0.40	0 / 2	0.40 ~ 0.53	
ほう素 (mg/L)		1.9		1.6	2 / 2	1.6 ~ 1.9		
1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005		
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)		<0.005			- / 1	<0.005 ~ <0.005	
	銅 (mg/L)		<0.005			- / 1	<0.005 ~ <0.005	
	鉄(溶解性) (mg/L)		<0.08			- / 1	<0.08 ~ <0.08	
	マンガン(溶解性) (mg/L)		<0.01			- / 1	<0.01 ~ <0.01	
	全クロム (mg/L)		<0.03			- / 1	<0.03 ~ <0.03	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.03		0.01	- / 2	0.01 ~ 0.03	
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.42		0.18	- / 2	0.18 ~ 0.42	
	硝酸性窒素 (mg/L)		0.30		0.29	- / 2	0.29 ~ 0.30	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		<0.04		<0.04	- / 2	<0.04 ~ <0.04	
	りん酸性りん (mg/L)		0.18		<0.003	- / 2	<0.003 ~ 0.18	
	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
		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)			<0.0006			0 / 1	<0.0006 ~ <0.0006	
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)								
PFOS(直鎖体) (mg/L)								
PFOA (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-t-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)		3570 3580	2000	4060	3820 3640	- / 8	2000 ~ 4060 3290	

堺-17 内川 堅川橋

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
21201	90201	内川	堅川橋	-	-	堺市	準基準点
採取月日		5/15	8/7	11/6	2/4	m / n	最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		11:50 16:00	08:20 14:05	10:10 15:40	10:30 16:00		
天候		曇り 曇り	曇り 晴れ	曇り 曇り	曇り 曇り		
気温(℃)		26.2 25.2	30.8 34.1	21.2 20.1	4.4 4.9		4.4 ~ 34.1 20.9
水温(℃)		21.4 20.4	28.8 29.9	21.2 20.5	7.9 7.3		7.3 ~ 29.9 19.7
流量(m³/s)							
透視度(cm)		28	>30	>30	>30		28 ~ >30 30
臭気相		無臭 淡黄褐色	無臭 淡灰黄	無臭 無臭	無臭 無臭		
生活環境項目	pH (-)	8.8 8.3	6.8 7.8	8.0 7.8	8.4 8.6	- / 8	6.8 ~ 8.8
	DO (mg/L)	10	6.0	9.4	14	- / 4	6.0 ~ 14 9.9
	BOD (mg/L)	10	3.5	2.0	4.6	- / 4	2.0 ~ 10 5.0
	COD (mg/L)	8.2	7.0	3.3	4.5	- / 4	3.3 ~ 8.2 5.8
	SS (mg/L)	11	4	5	6	- / 4	4 ~ 11 7
	大腸菌数 (CFU/100ml)						
	全窒素 (mg/L)		1.9		0.53	- / 2	0.53 ~ 1.9 1.2
	全りん (mg/L)		0.18		0.046	- / 2	0.046 ~ 0.18 0.11
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)		0.051			- / 1	0.051 ~ 0.051 0.051
	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
	トリス-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)							
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)							
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 <0.5
	フェノール類 (mg/L)						
	銅 (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)		0.47		<0.04	- / 2	<0.04 ~ 0.47 0.26
硝酸性窒素 (mg/L)							
亜硝酸性窒素 (mg/L)							
りん酸性りん (mg/L)		0.099		<0.003	- / 2	<0.003 ~ 0.099 0.051	
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)							
全マツカザン (mg/L)							
ウラン (mg/L)							
PFOS及びPFOA (mg/L)							
PFOS(直鎖体) (mg/L)							
PFOA (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)		3600 3740	1250 1870	4370 4280	4250 4290	- / 8	1250 ~ 4370 3460