

## Ⅱ 平成24年度測定計画に基づく 公共用水域水質測定結果



# 1. 平成24年度公共用水域の水質測定計画

## 1 目的

この水質測定計画は、水質汚濁防止法第16条の規定により、大阪府域の公共用水域の水質を常時監視するために行う水質等の測定について、測定する項目、測定の地点及び方法その他必要な事項を定めるものとする。

## 2 測定地点及び測定機関

測定地点は、河川については、原則として、利水状況を考慮しつつ、河川の汚濁状況を総合的に把握できる流末等に設定することとし、また、海域については、原則として、水域の地形、海潮流、主要な汚染源の位置、河川水の流入状況等を考慮し、水域の汚濁状況を総合的に把握できるよう設定することとする。なお、水質測定地点、底質測定地点及び測定機関は、別表1-1及び別表1-2のとおりとする。

### (1) 水質測定地点

河川:105河川 144地点 (環境基準点 94地点、準基準点 50地点)

海域:大阪湾海域 22地点 (環境基準点 15地点、準基準点 7地点)

### (2) 底質測定地点

河川:49地点

海域:15地点(12地点は水質測定的环境基準点と、2地点は準基準点と重複)

○ 準基準点は、水域の状況をより的確に把握するため、環境基準点を補完するとともに、人の健康の保護に関する環境基準の評価を行う。

## 3 測定期間

測定期間は、平成24年4月1日から平成25年3月31日までとする。

#### 4 測定項目

原則として、人の健康の保護に関する環境基準項目、生活環境の保全に関する環境基準項目及び排水基準や水域の特性把握に必要な項目として、次表のとおり設定することとする。

##### (1) 水質測定項目

	河 川	海 域
ア 人の健康の保護に関する項目(健康項目)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カドミウム・全シアン・鉛・六価クロム</li> <li>・砒素・総水銀・アルキル水銀・PCB</li> <li>・ジクロロメタン・四塩化炭素</li> <li>・1,2-ジクロロエタン・1,1-ジクロロエチレン</li> <li>・シス-1,2-ジクロロエチレン</li> <li>・1,1,1-トリクロロエタン・1,1,2-トリクロロエタン</li> <li>・トリクロロエチレン・テトラクロロエチレン</li> <li>・1,3-ジクロロプロペン・チウラム・シマジン</li> <li>・チオベンカルブ・ベンゼン・セレン</li> <li>・硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素</li> <li>・ふっ素・ほう素・1,4-ジオキサン</li> <li>〔ただし、アルキル水銀については総水銀が 検出された時に限る。〕</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カドミウム・全シアン・鉛・六価クロム</li> <li>・砒素・総水銀・アルキル水銀・PCB</li> <li>・ジクロロメタン・四塩化炭素</li> <li>・1,2-ジクロロエタン・1,1-ジクロロエチレン</li> <li>・シス-1,2-ジクロロエチレン</li> <li>・1,1,1-トリクロロエタン・1,1,2-トリクロロエタン</li> <li>・トリクロロエチレン・テトラクロロエチレン</li> <li>・1,3-ジクロロプロペン・チウラム・シマジン</li> <li>・チオベンカルブ・ベンゼン・セレン</li> <li>・硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素</li> <li>・1,4-ジオキサン</li> <li>〔ただし、アルキル水銀については総水銀が 検出された時に限る。〕</li> </ul>
イ 生活環境の保全に関する項目(生活環境項目)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水素イオン濃度(pH)・溶存酸素量(DO)</li> <li>・生物化学的酸素要求量(BOD)</li> <li>・化学的酸素要求量(COD;酸性法)</li> <li>・浮遊物質(SS)・大腸菌群数(E-Coli)</li> <li>・全窒素(T-N)・全りん(T-P)・全亜鉛</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水素イオン濃度(pH)・溶存酸素量(DO)</li> <li>・化学的酸素要求量(COD;酸性法、アルカリ性法、過酸性法)・大腸菌群数</li> <li>・ノルマルヘキサン抽出物質(油分)</li> <li>・全窒素(T-N)・全りん(T-P)・全亜鉛</li> </ul>
ウ 特殊項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ノルマルヘキサン抽出物質(油分)</li> <li>・フェノール類・銅・溶解性鉄</li> <li>・溶解性マンガン・全クロム</li> <li>・陰イオン界面活性剤・亜硝酸性窒素</li> <li>・硝酸性窒素・アンモニア性窒素</li> <li>・りん酸性りん</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・フェノール類・銅・溶解性鉄</li> <li>・溶解性マンガン・全クロム</li> <li>・陰イオン界面活性剤・亜硝酸性窒素</li> <li>・硝酸性窒素・アンモニア性窒素</li> <li>・りん酸性りん・プランクトン数・クロロフィルa</li> <li>・懸濁物質(浮遊物質)</li> <li>・懸濁物質の強熱減量・濁度</li> </ul>
エ 特定項目	・トリハロメタン生成能	
オ 要監視項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>・クロロホルム</li> <li>・トランス-1,2-ジクロロエチレン</li> <li>・1,2-ジクロロプロパン・p-ジクロロベンゼン</li> <li>・イソキサチオン・ダイアジン</li> <li>・フェントロチオン・イソプロチオラン</li> <li>・オキシ銅・クロロタロニル・プロピザミド</li> <li>・EPN・ジクロロボス・フェノプロカルブ</li> <li>・イプロベンホス・クロロニトロフェン</li> <li>・トルエン・キシレン</li> <li>・フタル酸ジエチルヘキシル・ニッケル</li> <li>・モリブデン・アンチモン・塩化ビニルモノマー</li> <li>・エピクロロヒドリン・全マンガン</li> <li>・ウラン・フェノール・ホルムアルデヒド</li> </ul>	
カ その他項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>・気温・水温・色相・臭気・透視度</li> <li>・塩素イオン・電気伝導率等</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・気温・水温・色相・臭気・透明度</li> <li>・塩分・電気伝導率等</li> </ul>

- 特殊項目は、排水基準が定められた項目、「大阪21世紀の新環境総合計画」で環境保全目標が定められた項目及び富栄養化関連項目等
- 特定項目は、特定水道利水障害の防止のための水道水源の水質の保全に関する特別措置法(平成6年3月4日法律第9号)に基づく項目
- 要監視項目は、人の健康の保護又は水生生物の保全に関連する項目であるが、公共用水域等における検出状況等からみて、現時点では直ちに環境基準項目とはせず、知見の集積に努めるべき項目

##### (2) 底質測定項目

	河 川	海 域
ア 健康項目	・総水銀・PCB	・カドミウム・全シアン・鉛・砒素・総水銀 ・アルキル水銀・PCB
イ 一般項目	・含水率	・水素イオン濃度・化学的酸素要求量・含水率 ・硫化物・酸化還元電位・強熱減量・全クロム ・ノルマルヘキサン抽出物質(油分)
ウ その他項目	・水深・性状・色相・臭気・泥温等	・水深・性状・色相・臭気・泥温等

## 5 測定回数

測定回数は、下表を原則とし、過去の検出状況、利水状況及び発生源の有無等を考慮の上、設定するものとする。

### (1) 河川

	測定項目		測定回数
環境基準点	健康項目	P C B 農薬類 上記以外の項目	・年1回以上 ・年1回以上(農薬使用時期に実施) ・年2回以上
	生活環境項目	全窒素・全りん 大腸菌群数 全亜鉛 上記以外の項目	・年4回以上 ・年12回以上(A、B類型のみ) ・年12回以上(水生生物の保全に係る類型のみ) ・年1回以上(その他の地点) ・年12回以上
	特殊項目	全項目	・年1回以上
	特定項目	全項目	・年1回以上(水道利水のある地点)
準基準点	健康項目	全項目	・環境基準点と同様
	生活環境項目	全窒素・全りん 全亜鉛 上記以外の項目(大腸菌群数を除く)	・年2回以上 ・年4回以上(水生生物の保全に係る類型のみ) ・年1回以上(その他の地点) ・年4回以上
	特殊項目	全項目	・地域の実情に応じ、必要と考えられる項目について
	特定項目	全項目	年1回以上。

- 通日測定は、水質管理上重要かつ水質の日間変動の大きな地点で、生活環境項目について年1回以上(各1日について2時間間隔で13回採水分析)。
- 河川の底質は、海域に直接流入する主要な河川において年1回以上。
- 要監視項目は、地域の実情に応じ、必要と考えられる項目について年1回以上。

### (2) 海域

	測定項目		測定回数
環境基準点	健康項目	P C B 上記以外の項目	・年1回以上 ・年2回以上
	生活環境項目	大腸菌群数 ノルマルヘキサン抽出物質 全亜鉛 上記以外の項目	・年12回以上(A類型のみ) ・年12回以上(A、B類型のみ) ・年12回以上(水生生物の保全に係る類型のみ) ・年1回以上(その他の地点) ・年12回以上
	特殊項目	全項目	・年1回以上
準基準点	健康項目	全項目	・環境基準点と同様
	生活環境項目	大腸菌群数・ノルマルヘキサン 抽出物質を除く項目 全亜鉛	・年4回以上 ・年4回以上(水生生物の保全に係る類型のみ) ・年1回以上(その他の地点)
	特殊項目	全項目	・地域の実情に応じ、必要と考えられる項目について 年1回以上。

- 海域の底質は、健康項目について年1回以上、一般項目について年2回以上。

測定月は原則として次表のとおりとする。

年間測定回数	測定月
1回	8月
2回	8月、2月
4回	5月、8月、11月、2月
6回	5月、7月、8月、11月、1月、2月
12回	毎月

## 6 試料の採取等

試料の採取等については、原則として次のとおりとする。

- (1) 試料採取の実施にあたり、健康項目については、水域の水量いかんに関わらず随時、生活環境項目については、水域が通常の状態(河川の場合は低水量以上の流量がある時、海域の場合は小潮時)にある時期とする。
- (2) 流量観測は採水時に実施し、環境基準点で年6回程度、準基準点で年2回程度行う。
- (3) 河川における試料採取は流心で行い、6時間間隔で4回採取し、混合試料とする。ただし、気温、水温及び水素イオン濃度については、個々の試料について測定する。また、次の項目については、午後3時に最も近い採水時の試料について測定する。  
なお、流況変動の小さい河川等については、この限りでない。

- ・生活環境項目 (溶存酸素量、大腸菌群数、全亜鉛)
- ・健康項目 (硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素を除く)
- ・特殊項目 (ノルマルヘキサン抽出物質、フェノール類、銅、溶解性鉄、溶解性マンガン、全クロム)
- ・特定項目
- ・要監視項目

海域の場合は、海面下1m層から採水する。また、環境基準点のうち港内3地点を除く12地点については、水深20m未満の場合は海底面上2m層から、水深20m以上の場合は海底面上5m層から採水する。

底泥の採取に当たっては、採取点付近において数箇所より同量採取し、混合試料とする。

- (4) 以上の他、水質調査方法(昭和46年環水管第30号)に準拠する。

## 7 測定方法等

測定方法及び報告下限値等は、原則として別表1-3のとおりとする。

なお、この方法によらない場合には、測定結果の報告の際に特記するものとする。

## 8 環境基準値及び評価方法

環境基準値及び評価方法は、別表1-4のとおりとする。

## 9 測定結果の報告

測定結果は次のとおり大阪府へ報告するものとする。

- (1) 測定結果の報告は、別途指定の様式により行うものとする。
- (2) 健康項目の測定結果で環境基準値を超える値が検出された時は、直ちに報告するものとする。

## 10 その他

その他、本計画に定めのない事項については、測定機関と協議のうえ定める。



図1-1 河川の水質測定水域区分

地図中 番号	河川名	地点名	北緯	東経
1	淀川	枚方大橋流心	34° 48' 50"	135° 37' 54"
2		枚方大橋左岸	34° 48' 50"	135° 37' 54"
3		枚方大橋右岸	34° 48' 50"	135° 37' 54"
4		鳥飼大橋流心	34° 45' 30"	135° 34' 23"
5		鳥飼大橋左岸	34° 45' 30"	135° 34' 23"
6		鳥飼大橋右岸	34° 45' 30"	135° 34' 23"
7	赤川	西日本旅客鉄道(株)赤川鉄橋	34° 44' 00"	135° 31' 32"
8		伝法大橋	34° 41' 35"	135° 26' 52"
9	船橋川	新登橋上流	34° 51' 03"	135° 40' 42"
10	藤本川	淀川合流直前	34° 50' 56"	135° 39' 37"
11	穂谷川	淀川合流直前	34° 50' 52"	135° 39' 45"
12	檜尾川	磐手杜神社	34° 51' 42"	135° 38' 00"
13	黒田川	西ノ口樋門	34° 49' 23"	135° 38' 59"
14	天野川	淀川合流直前	34° 49' 11"	135° 38' 41"
15	安居川	淀川合流直前	34° 48' 56"	135° 38' 28"
16	芥川	塚脇橋	34° 52' 26"	135° 35' 22"
17		鷺打橋	34° 49' 06"	135° 37' 05"
18	山瀬川	芥川合流直前	34° 51' 54"	135° 35' 37"
19	女瀬川	天堂堂橋	34° 50' 17"	135° 36' 22"
20	水無瀬川	名神高速道路高架橋下	34° 53' 27"	135° 39' 58"

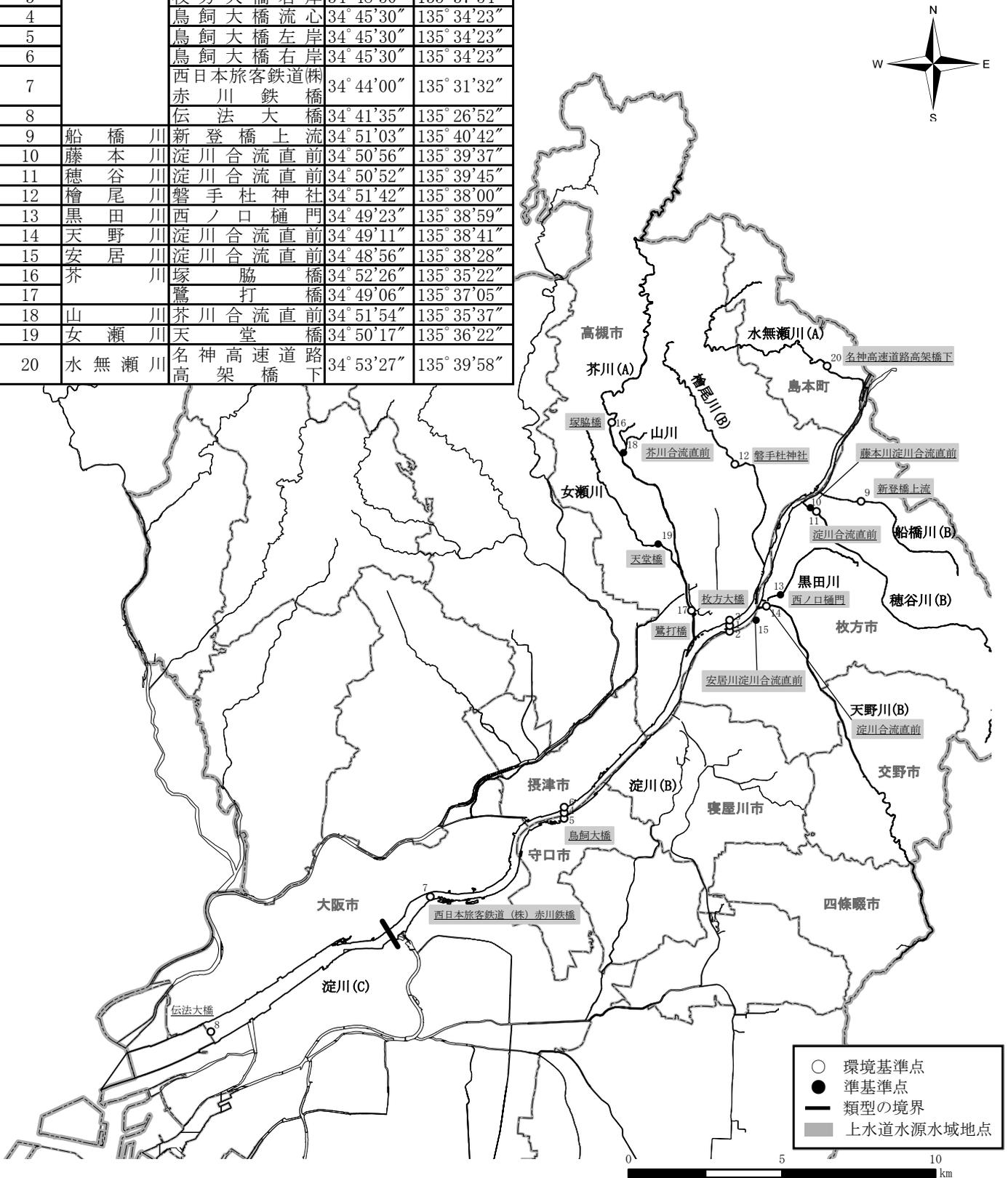


図1-2(1) 淀川水域の水質測定地点図

地図中 番号	河川名	地点名	北緯	東経
21	神崎川	小松橋	34°45'22"	135°32'12"
22		新三国橋	34°44'17"	135°28'50"
23		神崎橋	34°43'59"	135°26'49"
24		千船橋	34°42'38"	135°26'44"
25	左門殿川	辰巳橋	34°42'41"	135°25'47"
26	糸田川	神崎川合流直前	34°45'27"	135°30'14"
27	高糸川	神崎川合流直前	34°45'12"	135°29'11"
28	天竺川	神崎川合流直前	34°44'52"	135°28'42"
29	番田井路	玉川橋	34°48'52"	135°36'07"
30	安威川	桑ノ原橋	34°51'40"	135°33'45"
31		千歳橋	34°49'21"	135°34'49"
32		宮島橋	34°47'15"	135°34'55"
33		新京阪橋	34°45'30"	135°31'52"
34		茨木川	安威川合流直前	34°49'48"
35	大正川	安威川合流直前	34°46'36"	135°33'47"

地図中 番号	河川名	地点名	北緯	東経
36	山田川	安威川合流直前	34°46'27"	135°33'26"
37	正雀川	安威川合流直前	34°46'16"	135°32'59"
38	勝尾寺川	中河原橋	34°50'25"	135°33'13"
39	猪名川	銀橋	34°51'15"	135°24'56"
40		軍行橋	34°47'52"	135°25'25"
41		利倉橋	34°45'42"	135°27'18"
42	箕面川	箕面市取水口	34°50'17"	135°28'11"
43		府県境	34°47'59"	135°25'51"
44	余野川	猪名川合流直前	34°50'31"	135°25'27"
45	千里川	猪名川合流直前	34°46'04"	135°27'04"
46		落合橋	34°49'10"	135°28'37"
47	田尻川	兵庫県界	34°56'12"	135°25'31"
48	一庫・大路次川	兵庫県界	34°56'27"	135°24'34"
49	山辺川	一庫・大路次川合流直前	34°57'30"	135°24'32"

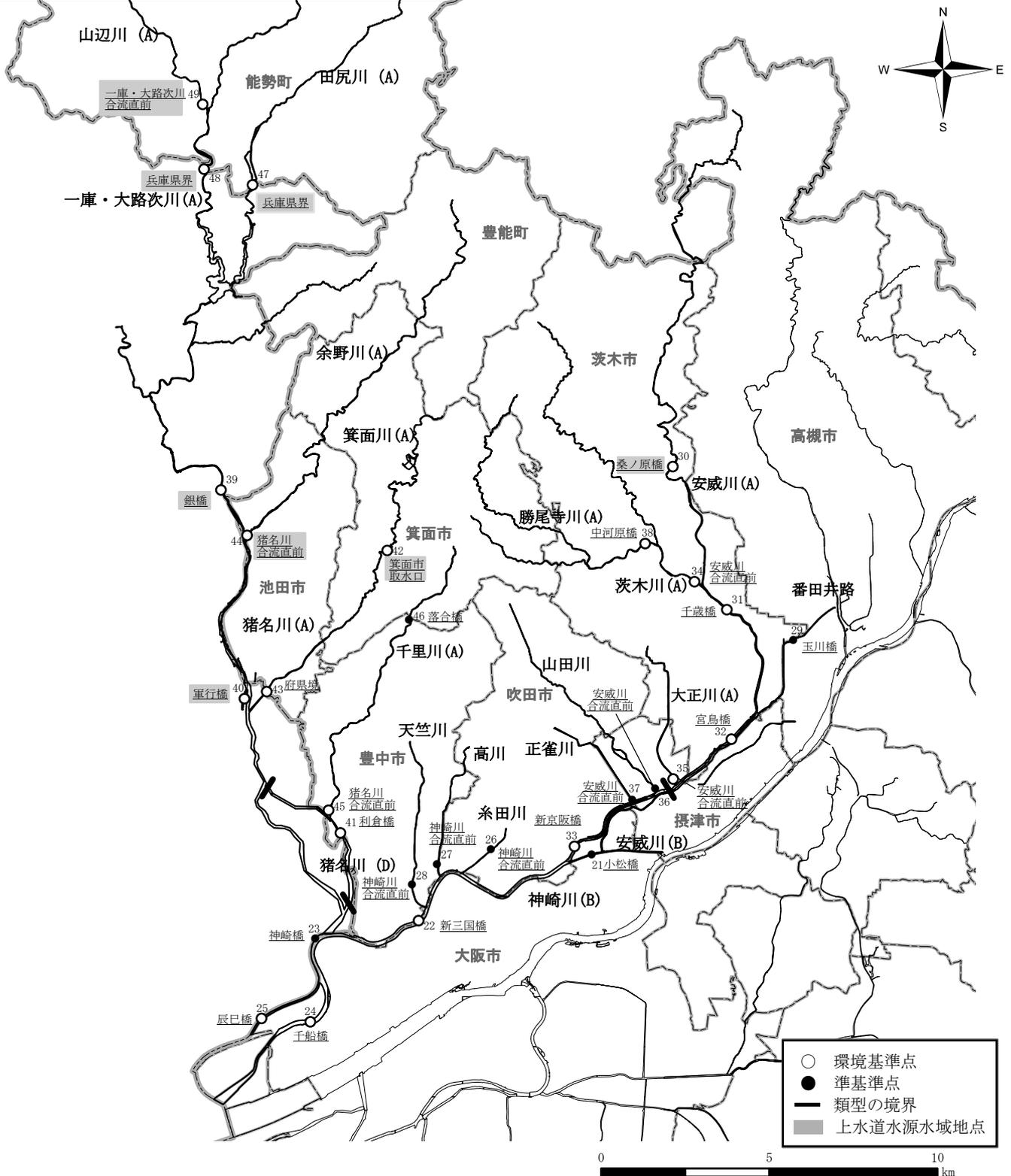


図1-2 (2) 神崎川水域の水質測定地点図

地図中 番号	河川名	地点名	北緯	東経
50	寝屋川	清水橋	34°46'17"	135°37'26"
51		萱島橋	34°44'46"	135°36'43"
52		住道大橋	34°42'38"	135°37'20"
53		今津橋	34°41'47"	135°34'29"
54		京橋	34°41'28"	135°31'21"
55	淀川左岸幹線第一水路	市境	34°47'28"	135°37'01"
56	恩智川	福栄橋下流100m	34°38'43"	135°37'33"
57		三池橋	34°39'20"	135°37'32"
58		住道新橋	34°42'26"	135°37'24"
59	古川	徳栄橋	34°41'56"	135°34'55"
60	玉串川	JAグリーン大阪前	34°38'43"	135°36'59"
61	第二寝屋川	巨摩橋	34°39'18"	135°35'58"
62	寝屋川	新金吾郎橋	34°41'12"	135°34'28"
63		下城見橋	34°41'22"	135°32'16"
64	楠根川	新家東橋	34°38'48"	135°35'57"
65	長瀬川	第二寝屋川前	34°41'12"	135°33'51"
66	平野川路	天王田大橋	34°41'15"	135°33'14"
67	平野川	東竹洲橋	34°37'04"	135°34'25"
68		南弁天橋	34°39'58"	135°32'21"
69		城見橋	34°41'20"	135°32'26"
70	大正川	平野川合流直前	34°36'49"	135°34'38"

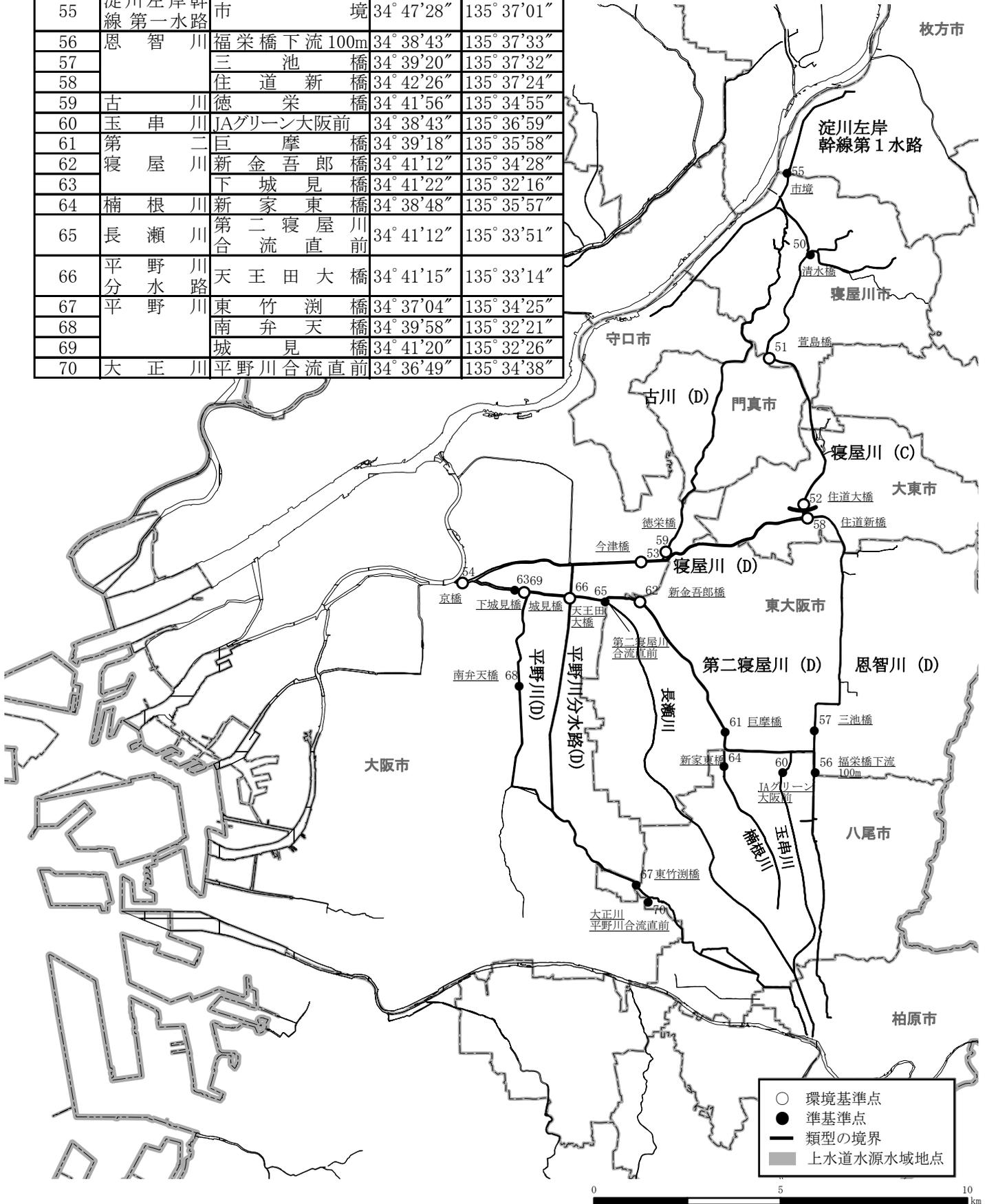


図1-2(3) 寝屋川水域の水質測定地点図

地図中 番号	河川名	地点名	北緯	東経
71	大川	桜宮橋	34° 41' 51"	135° 31' 22"
72	堂島川	天神橋	34° 41' 31"	135° 30' 43"
73	土佐堀川	天神橋	34° 41' 27"	135° 30' 43"
74	道頓堀川	大黒橋	34° 40' 08"	135° 29' 52"
75	正蓮寺川	北港大橋下流700m	34° 40' 40"	135° 25' 54"
76	六軒家川	春日出橋	34° 40' 40"	135° 27' 30"
77	安治川	天保山渡	34° 39' 26"	135° 25' 52"
78	尻無川	甚兵衛渡	34° 39' 25"	135° 27' 44"
79	木津川	千本松渡	34° 37' 55"	135° 28' 37"
80	木津川運河	船町渡	34° 37' 59"	135° 27' 28"
81	住吉川	住之江大橋下流 1100m	34° 36' 57"	135° 27' 38"
82	東横堀川	本町橋	34° 41' 04"	135° 30' 36"

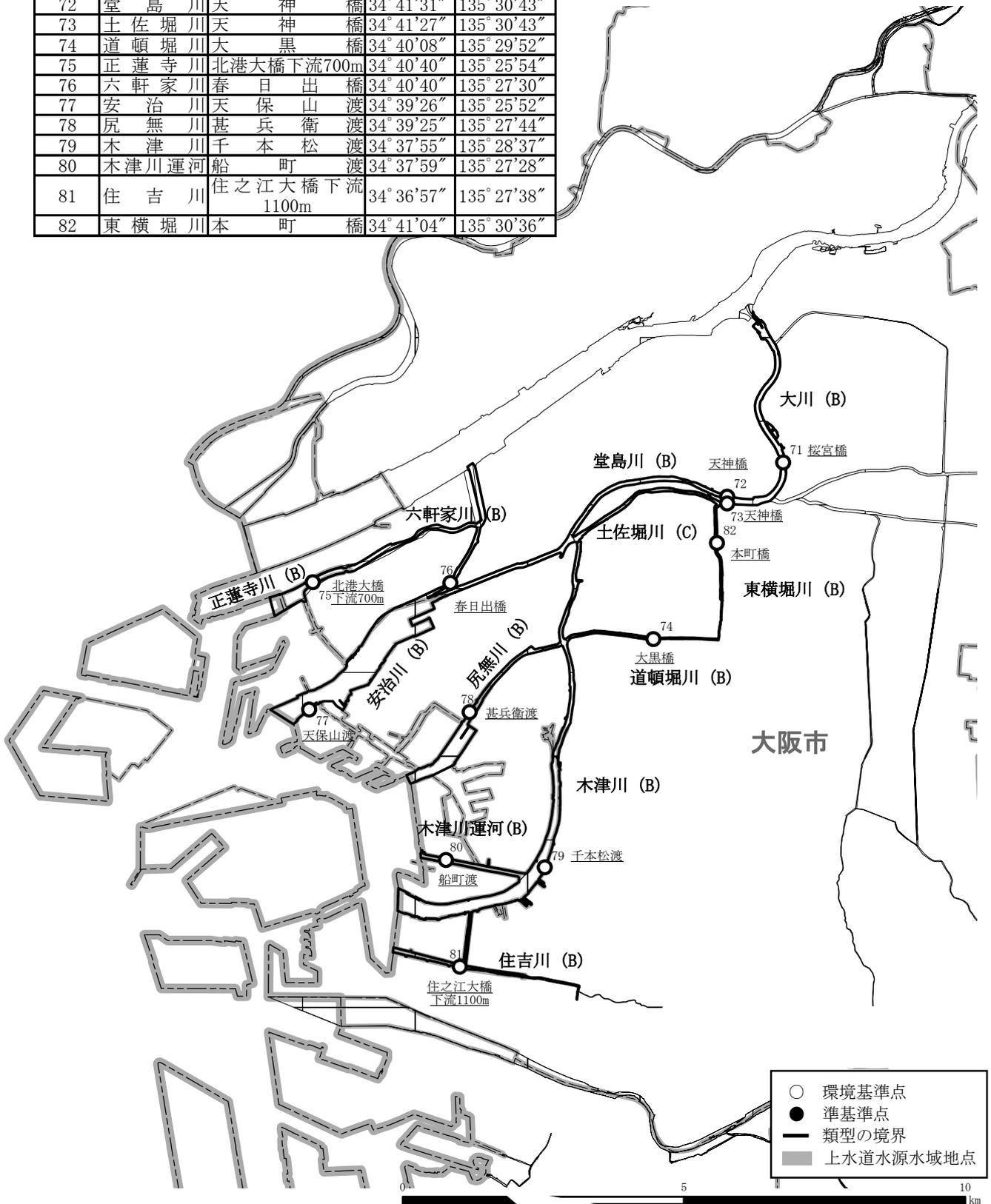
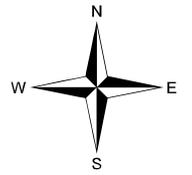
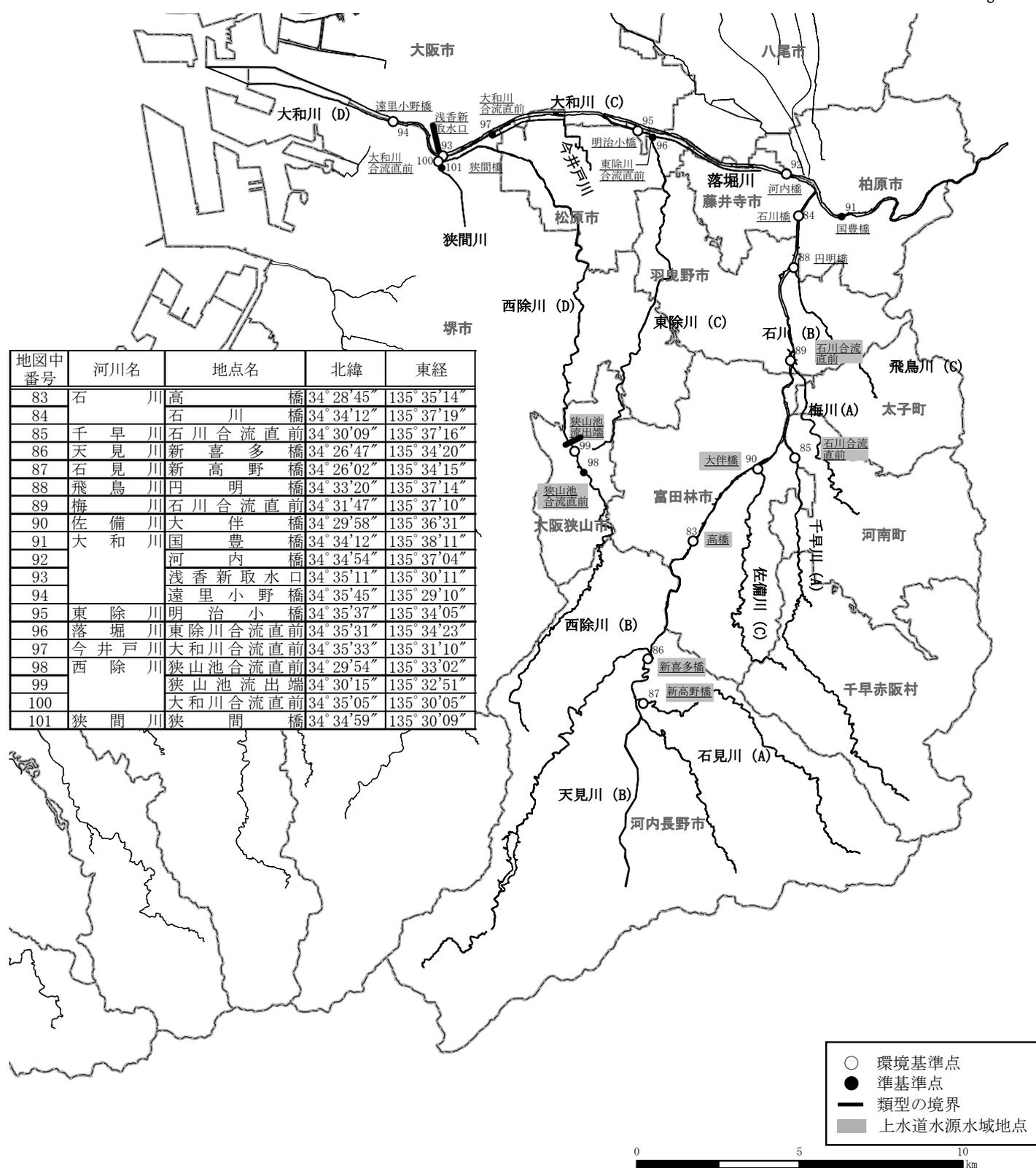
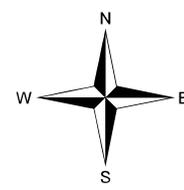


図 1 - 2 ( 4 ) 大阪市内河川水域の水質測定地点図



地図中 番号	河川名	地点名	北緯	東経
83	石川	高橋	34°28'45"	135°35'14"
84	石川	石川橋	34°34'12"	135°37'19"
85	千早川	石川合流直前	34°30'09"	135°37'16"
86	天見川	新喜多橋	34°26'47"	135°34'20"
87	石見川	新高野橋	34°26'02"	135°34'15"
88	飛鳥川	円明橋	34°33'20"	135°37'14"
89	梅川	石川合流直前	34°31'47"	135°37'10"
90	佐備川	大伴橋	34°29'58"	135°36'31"
91	大和川	国豊橋	34°34'12"	135°38'11"
92		河内橋	34°34'54"	135°37'04"
93		浅香新取水口	34°35'11"	135°30'11"
94		遠里小野橋	34°35'45"	135°29'10"
95	東除川	明治小橋	34°35'37"	135°34'05"
96	落堀川	東除川合流直前	34°35'31"	135°34'23"
97	今井戸川	大和川合流直前	34°35'33"	135°31'10"
98	西除川	狭山池合流直前	34°29'54"	135°33'02"
99		狭山池流出端	34°30'15"	135°32'51"
100		大和川合流直前	34°35'05"	135°30'05"
101	狭間川	狭間橋	34°34'59"	135°30'09"

図 1 - 2 ( 5 ) 大和川水域の水質測定地点図

地図中 番号	河川名	地点名	北緯	東経
102	内川放水路	古川橋	34°35'07"	135°28'10"
103	内川	堅川橋	34°34'55"	135°27'59"
104	石津川	新川橋	34°30'16"	135°29'24"
105		石津川橋	34°33'20"	135°26'59"
106		毛穴大橋	34°31'56"	135°28'13"
107	百済川	高入橋	34°32'55"	135°28'09"
108	百舌鳥川	北条橋	34°32'56"	135°29'01"
109	伊勢路川	泉北2号線前	34°32'09"	135°28'14"
110	和田川	小野々井橋	34°31'19"	135°28'17"
111	陶器川	百年橋	34°30'58"	135°28'58"
112	妙見川	新見の井橋	34°29'02"	135°30'13"
113	王子川	新王子橋	34°31'04"	135°25'27"
114	新川	河口水門	34°30'20"	135°24'10"
115	大津川	高津取水口	34°29'27"	135°24'19"
116		大津川橋	34°29'45"	135°23'53"
117	牛滝川	高津橋	34°28'23"	135°24'54"
118	松尾川	新緑田橋	34°28'35"	135°25'13"
119	榎尾川	繁和橋	34°28'57"	135°25'06"
120	父鬼川	神田橋	34°25'51"	135°29'40"
121	東榎尾川	東条橋	34°25'50"	135°29'48"
122	春木川	春木橋	34°28'35"	135°23'16"
123	津田川	昭代橋	34°27'15"	135°21'42"
124	近木川	厄除橋	34°23'56"	135°23'11"
125		近木川橋	34°26'12"	135°20'47"
126	矩谷川	通天橋	34°23'55"	135°23'08"
127	見出川	見出橋	34°25'48"	135°20'22"
128	佐野川	昭平橋	34°25'14"	135°19'44"
129	雨山川	佐野川合流直前	34°24'20"	135°20'21"
130	住吉川	向田橋	34°24'18"	135°20'32"
131	田尻川	府道堺阪南線陸橋	34°23'40"	135°17'33"
132	檉井川	兔田橋	34°22'38"	135°18'41"
133	新家川	明治小橋	34°22'36"	135°17'27"
134	大里川	河口水門	34°22'36"	135°15'10"
135	男里川	男里川橋	34°21'37"	135°15'10"
136	金熊寺川	男里橋	34°21'32"	135°15'23"
137	菟砥川	西打合橋	34°21'13"	135°15'13"
138	山中川	東打合橋	34°21'12"	135°15'21"
139	茶屋川	新茶屋川橋	34°20'23"	135°12'40"
140	番川	田身輪橋	34°19'41"	135°10'38"
141	大川	昭南橋	34°19'11"	135°08'59"
142	東川	一軒屋橋	34°19'06"	135°07'21"
143	西川	こらや橋	34°19'04"	135°07'14"
144	東川	こらや橋	34°19'04"	135°07'14"

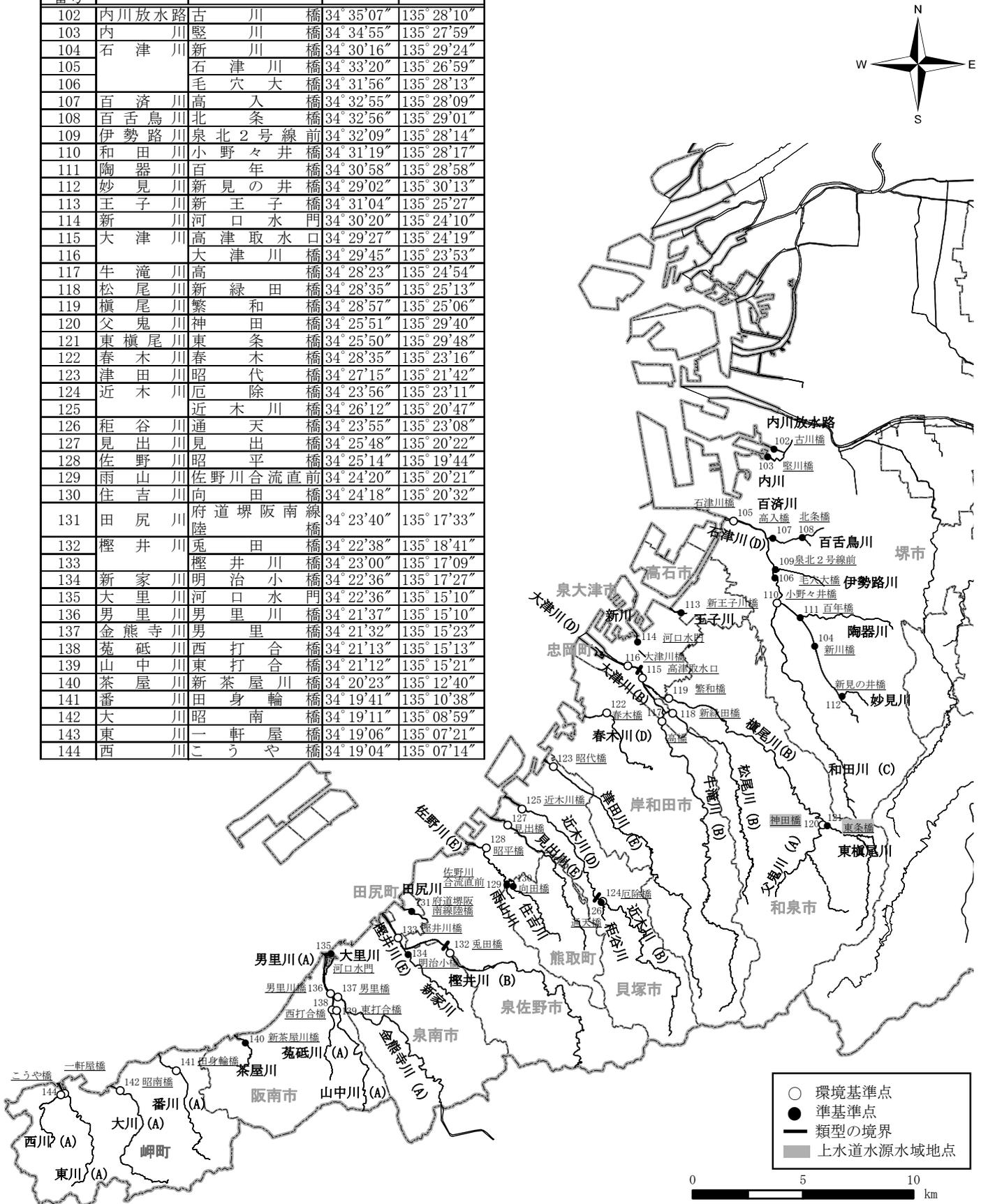


図1-2(6) 泉州諸河川水域の水質測定地点図

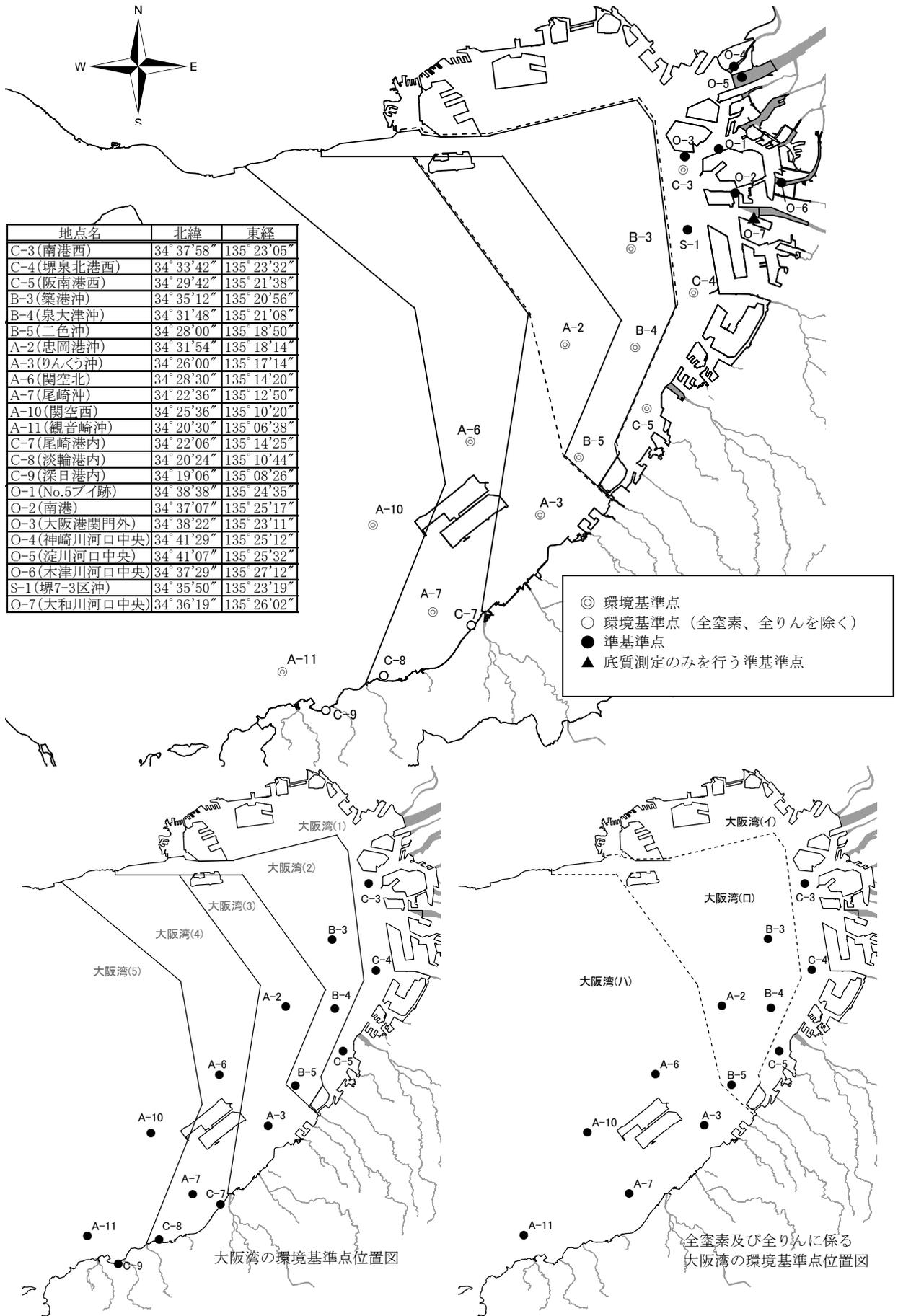


図1-3 大阪湾水域の水質・底質測定地点図

別表 1 - 1 測定地点及び測定機関総括表

測定機関	調査区分	水 質 測 定															底 質 測 定				
	水 域 区 分	河 川													海 域		河 川		海 域		
		淀川	神崎川		寝屋川		大阪市内河川		大和川		泉州諸河川		河川合計								
大阪府	環境基準点	1		10	12	2	2			9	12	20	30	42	57	15	15	28	29	12	15
	準基準点		1	2						3		10	30	15	57			1		3	
近畿地方 整備局	環境基準点	9		3	3					4	5			16	17			11	11		
	準基準点		9							1				1							
大阪市	環境基準点			1	2	5	7	12	12					18	21		6	5	5		
	準基準点			1		2								3	21	6	6				
堺市	環境基準点									1	2	2	11	3	13		1	2	2		
	準基準点									1		9	11	10	13	1	1				
岸和田市	環境基準点											2	2	2	2			2	2		
	準基準点																				
豊中市	環境基準点			1	3									1	3						
	準基準点			2										2							
吹田市	環境基準点				3										3						
	準基準点			3										3							
高槻市	環境基準点	2			1									2	5						
	準基準点	2	4	1										3							
枚方市	環境基準点	3					1							3	7						
	準基準点	3	6			1								4							
茨木市	環境基準点			5	5									5	5						
	準基準点																				
八尾市	環境基準点						5								5						
	準基準点					5								5							
寝屋川市	環境基準点					1	2							1	2						
	準基準点					1								1							
東大阪市	環境基準点					1	4							1	4						
	準基準点					3								3							
合計	環境基準点	15	20	20	29	9	21	12	12	14	19	24	43	94	144	15	22	48	49	12	15
	準基準点	5		9	29	12			12	5	19	19	43	50	144	7	22	1	49	3	













別表1-2(4) 測定地点、測定回数一覧表(海域)

水域名	環境基準	(全水素・域全りん)	(全水素・域全りん)	測定地点	環境基準番号	府独自番号	N・P等水域コード	測定機関	水質測定(表層)	水質測定(底層)	底質測定	水質項目																								
												生活環境項目												健康項目												
												PH	DO	COD(酸性法)	COD(アルカリ性法)	COD(ろ過酸性法)	大腸菌群数	ノルマルヘキサノ抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	全銅	全マンガン	全クロム	六価クロム	砒素	鉛	銀	アルキル銀	P						
大阪湾(1)	海域Cイ	大阪湾(イ)	海域IVイ	C-3(南港西)	◎0001	60101	401	大阪府	○			12	12	12	12	12	-	2	12	12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1					
				C-4(堺泉北港西)	◎0002	60102	401	大阪府	○			12	12	12	12	12	12	-	2	12	12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1		
				C-5(阪南港西)	◎0003	60103	401	大阪府	○			12	12	12	12	12	12	-	2	12	12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1	
大阪湾(2)	海域Bロ	大阪湾(ロ)	海域IIIイ	B-3(築港沖)	◎0004	60201	402	大阪府	○			12	12	12	12	12	-	12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1				
				B-4(泉大津沖)	◎0005	60202	402	大阪府	○			12	12	12	12	12	12	-	12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1		
				B-5(二色沖)	◎0006	60203	402	大阪府	○			12	12	12	12	12	12	-	12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1	
大阪湾(3)	海域Aハ	大阪湾(ハ)	海域IIニ	A-2(忠岡港沖)	◎0007	60301	402	大阪府	○			12	12	12	12	12	12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1				
				A-3(りんくう沖)	◎0008	60302	403	大阪府	○			12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1		
大阪湾(4)	海域Aロ	大阪湾(ハ)	海域IIニ	A-6(関空北)	◎0009	60401	403	大阪府	○			12	12	12	12	12	12	12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1				
				A-7(尾崎沖)	◎0010	60402	403	大阪府	○			12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1		
				A-10(関空西)	◎0011	60501	403	大阪府	○			12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1	
大阪湾(5)	海域Aイ	大阪湾(ハ)	海域IIニ	A-11(観音崎沖)	◎0012	60502	403	大阪府	○			12	12	12	12	12	12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1				
				C-7(尾崎港内)	○0013	60601	503	大阪府	○			12	12	12	12	6	-	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1		
尾崎港	海域Cイ			C-8(淡輪港内)	○0014	60701	503	大阪府	○			12	12	12	12	6	-	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1				
淡輪港	海域Cイ			C-9(深日港内)	○0015	60801	503	大阪府	○			12	12	12	12	6	-	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1				
深日港	海域Cイ								○			12	12	12	12	-	-	-	4	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1				
大阪湾(1)		大阪湾(イ)		O-1(No.5ブイ跡)	●0016	60151	501	大阪府	○			12	12	12	12	-	-	-	4	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1				
				O-2(南港)	●0017	60152	501	大阪府	○			12	12	12	12	-	-	-	4	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1		
				O-3(大阪港関門外)	●0018	60153	501	大阪府	○			12	12	12	12	-	-	-	4	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1	
				O-4(神崎川河口中央)	●0019	60154	501	大阪府	○			12	12	12	12	-	-	-	4	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1	
				O-5(淀川河口中央)	●0020	60155	501	大阪府	○			12	12	12	12	-	-	-	4	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1
				O-6(木津川河口中央)	●0021	60156	501	大阪府	○			12	12	12	12	-	-	-	4	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	1
				S-1(堺7-3区沖)	●0022	60171	501	堺市	○			4	4	4	4	-	-	-	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	※	①
				O-7(大和川河口中央)	▲			大阪府	○			4	4	4	4	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

注1 「環境基準」の内、「イ」は直ちに達成、「ロ」は5年以内で可及的速やかに達成、「ハ」は5年を超える期間で可及的速やかに達成、を示す。  
 2 「環境基準点」の内、◎印は環境基準点、○印は環境基準点(全窒素及び全りんを除く)、●印は準基準点、▲印は底質測定のみを行う準基準点  
 3 ※印は総水銀が検出された場合、当該検体のみ分析を実施する。  
 4 丸囲み数字① ◎は数年に一度調査を実施するローリング調査導入地点を示す。円内の数字は測定回数を示し、-は測定を実施しないことを示す。



別表 1 - 3

## 測定方法、環境基準値等一覧表

(水 質)

区分	測定項目	測定方法	環境基準値 (mg/L)	報告下限値 (mg/L)
健康項目	カドミウム	昭和46年12月28日付け環境庁告示第59号 (以下「環境庁告示」)別表1 JIS K 0102 55.2 JIS K 0102 55.3 JIS K 0102 55.4	キレート樹脂イオン交換(環境庁告示付表(以下「付表」) 8. 必要に応じて実施) 電気加熱原子吸光法 ICP発光分光分析法 ICP質量分析法	0.003 以下 0.0003
	全シアン	JIS K 0102 38.1.2及び38.2 JIS K 0102 38.1.2及び38.3	ピリジン-ピラゾール吸光度法 4-ピリジンカルボン酸-ピラゾール吸光度法	検出されないこと 0.1
	鉛	JIS K 0102 54.1 備考1 JIS K 0102 54.2 JIS K 0102 54.3 JIS K 0102 54.4	溶媒抽出フ列ム原子吸光法 電気加熱原子吸光法 ICP発光分光分析法 ICP質量分析法	0.01 以下 0.005
	六価クロム	JIS K 0102 65.2.1 JIS K 0102 65.2.3 JIS K 0102 65.2.4 JIS K 0102 65.2.5	ジフェニルカルバジド吸光度法 電気加熱原子吸光法 ICP発光分光分析法 ICP質量分析法	0.05 以下 0.02
	砒素	JIS K 0102 61.2 JIS K 0102 61.3 JIS K 0102 61.4	水素化物発生原子吸光法 水素化物発生ICP発光分光分析法 ICP質量分析法	0.01 以下 0.005
	総水銀	付表1	還元気化原子吸光法	0.0005 以下 0.0005
	アルキル水銀	付表2	溶媒抽出ガスクロマトグラフ法	検出されないこと 0.0005
	P C B	付表3	溶媒抽出ガスクロマトグラフ法	検出されないこと 0.0005
	ジクロロメタン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2 JIS K 0125 5.3.2	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ法(FID)	0.02 以下 0.002
	四塩化炭素	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2 JIS K 0125 5.3.1 JIS K 0125 5.4.1 JIS K 0125 5.5	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ法(ECD) ヘッドスペースガスクロマトグラフ法(ECD) 溶媒抽出ガスクロマトグラフ法(ECD)	0.002 以下 0.0002
	1,2-ジクロロエタン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2 JIS K 0125 5.3.1 JIS K 0125 5.3.2	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ法(ECD) バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ法(FID)	0.004 以下 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2 JIS K 0125 5.3.2	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ法(FID)	0.1 以下 0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	同上	同上	0.04 以下 0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2 JIS K 0125 5.3.1 JIS K 0125 5.4.1 JIS K 0125 5.5	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ法(ECD) ヘッドスペースガスクロマトグラフ法(ECD) 溶媒抽出ガスクロマトグラフ法(ECD)	1 以下 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	同上	同上	0.006 以下 0.0006
	トリクロロエチレン	同上	同上	0.03 以下 0.002
	テトラクロロエチレン	同上	同上	0.01 以下 0.0005
	1,3-ジクロロプロパン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2 " 5.3.1	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ法(ECD)	0.002 以下 0.0002
	チウラム	付表4	高速液体クロマトグラフ法	0.006 以下 0.0006
	シマジン	付表5の第1 付表5の第2	溶媒抽出・固相抽出ガスクロマトグラフ質量分析法 溶媒抽出・固相抽出ガスクロマトグラフ法(FTD)(ECD)	0.003 以下 0.0003
	チオベンカルブ	同上	同上	0.02 以下 0.002
	ベンゼン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2 JIS K 0125 5.3.2	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ法(FID)	0.01 以下 0.001
	セレン	JIS K 0102 67.2 JIS K 0102 67.3 JIS K 0102 67.4	水素化合物発生原子吸光法 水素化合物発生ICP発光分光分析法 ICP質量分析法	0.01 以下 0.002
	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	特殊項目欄 参照	特殊項目欄 参照	10 以下 0.08
	ふっ素	JIS K 0102 34.1 JIS K 0102 34.1c) (注 <sup>6)</sup> 第三文を除く。)及び付表6	ランタン-アリザリンコンプレキソン吸光度法 イオンクロマトグラフ法	0.8 以下 0.08
	ほう素	JIS K 0102 47.1 JIS K 0102 47.3 JIS K 0102 47.4	メチルブルー吸光度法 ICP発光分光分析法 ICP質量分析法	1 以下 0.02
	1,4-ジオキサン	付表7	活性炭抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	0.05 以下 0.005

区分	測定項目	測定方法	環境基準値 (mg/L)	報告下限値 (mg/L)	
生活環境項目	水素イオン濃度	JIS K 0102 12.1	ガラス電極法	別表1-4参照	—
	溶存酸素量	JIS K 0102 32.1	よう素滴定法	別表1-4参照	0.5
		JIS K 0102 32.2	ミラー変法		
		JIS K 0102 32.3	隔膜電極法		
	生物化学的酸素要求量	JIS K 0102 21		別表1-4参照	0.5
	化学的酸素要求量	(河川) JIS K 0102 17	100℃における過マンガン酸カリウムによる酸素消費量	別表1-4参照	0.5
		(海域) JIS K 0102 17	100℃における過マンガン酸カリウムによる酸素消費量		
	化学的酸素要求量 (アルカリ性法)	(海域) 環境庁告示 別表2の2ア 備考2			
	浮遊物質量	付表9		別表1-4参照	1
	大腸菌群数	環境庁告示 別表2の1(1)ア 備考4	最確数法	別表1-4参照	1.8×10 <sup>0</sup> MPN
ノルマルヘキサン抽出物質	付表11		別表1-4参照	0.5	
全窒素	(河川) JIS K 0102 45.2	ベルネキソ二硫酸カリウム分解(アルカリ性)-紫外吸光度法	別表1-4参照	0.05	
	(河川) JIS K 0102 45.3	硫酸ヒドラジン還元-ナフチルエチレンジアミン吸光度法			
全りん	(河川) JIS K 0102 45.4	銅・カドミウム還元-ナフチルエチレンジアミン吸光度法	別表1-4参照	0.003	
	(海域) JIS K 0102 45.4	銅・カドミウム還元-ナフチルエチレンジアミン吸光度法			
全亜鉛	JIS K 0102 46.3	ベルネキソ二硫酸カリウム分解-モリブデン青吸光度法	別表1-4参照	0.001	
	環境庁告示 別表2の1(1)のイ及び2のウ	キレート樹脂イオン交換 (付表10. 必要に応じて実施)			
	JIS K 0102 53.1	溶媒抽出フリューム原子吸光法			
	JIS K 0102 53.2	電気加熱原子吸光法			
	JIS K 0102 53.3	ICP発光分光分析法			
JIS K 0102 53.4	ICP質量分析法				
特殊項目	フェノール類	JIS K 0102 28.1	4-アミノピリジン吸光度法	0.005	
	銅	JIS K 0102 52.2	溶媒抽出フリューム原子吸光法	0.005	
		JIS K 0102 52.3	電気加熱原子吸光法		
		JIS K 0102 52.4	ICP発光分光分析法		
		JIS K 0102 52.5	ICP質量分析法		
	溶解性鉄	JIS K 0102 57.2	フリューム原子吸光法	0.08	
		JIS K 0102 57.3	電気加熱原子吸光法		
		JIS K 0102 57.4	ICP発光分光分析法		
		JIS K 0102 57.4	ICP質量分析法		
	溶解性マンガン	JIS K 0102 56.2	フリューム原子吸光法	0.01	
		JIS K 0102 56.3	電気加熱原子吸光法		
		JIS K 0102 56.4	ICP発光分光分析法		
		JIS K 0102 56.5	ICP質量分析法		
	全クロム	JIS K 0102 65.1.1	ジフェニルカルボジド吸光度法	0.03	
		JIS K 0102 65.1.3	電気加熱原子吸光法		
		JIS K 0102 65.1.4	ICP発光分光分析法		
		JIS K 0102 65.1.5	ICP質量分析法		
	陰イオン界面活性剤	JIS K 0102 30.1.1	メチルブルー吸光度法	0.01	
	硝酸性窒素	JIS K 0102 43.2.1	還元蒸留-インドフェノール青吸光度法	0.04	
JIS K 0102 43.2.3		銅・カドミウム還元-ナフチルエチレンジアミン吸光度法			
JIS K 0102 43.2.5		イオンクロマトグラフ法			
亜硝酸性窒素	JIS K 0102 43.1.1	ナフチルエチレンジアミン吸光度法	0.04		
	JIS K 0102 43.1.2	イオンクロマトグラフ法			
アンモニア性窒素	JIS K 0102 42.1 42.2	蒸留-インドフェノール青吸光度法	0.04		
	JIS K 0102 42.5	イオンクロマトグラフ法			
りん酸性りん	(河川) JIS K 0102 46.1.1	モリブデン青(アスコルビン酸還元)吸光度法	0.003		
	(河川) JIS K 0102 46.1.2	モリブデン青(塩化すず(II)還元)吸光度法			
	(海域) JIS K 0102 46.1.1	モリブデン青(アスコルビン酸還元)吸光度法			
プランクトン数	気象庁刊 海洋観測指針6.2		—		
クロロフィルa	海洋観測指針6.3		0.1 μg/L		
懸濁物質の強熱減量	JIS K 0102 14		—		
濁度	JIS K 0101 9.4	積分球濁度	0.2 度		
特定項目	トリハロメタン生成能 (クロロホルム生成能)	平成7年6月16日環境庁告示第30号別表	0.0004		
	(ジクロロプロモホルム生成能)		0.0001		
	(クロロジプロモホルム生成能)		0.0001		
	(ブromoホルム生成能)		0.0001		
			0.0001		

区分	測定項目	測定方法	指針値 (mg/L)	報告下限値 (mg/L)	
要監視項目	クロロホルム	JIS K 0125 5.1	バージ・ドラッグ-カスクロマトグラフ質量分析法	0.06	0.006
		JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-カスクロマトグラフ質量分析法		
		JIS K 0125 5.3.1	バージ・ドラッグ-カスクロマトグラフ法(ECD)		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	同 上	同 上	0.04	0.004
	1,2-ジクロロプロパン	同 上	同 上	0.06	0.006
	p-ジクロロベンゼン	同 上	同 上	0.2	0.03
	イソキサチオン	平成5年4月28日付け環境庁通知第121号付表(以下「通知付表」)2の第1 通知付表2の第2	溶媒抽出・固相抽出カスクロマトグラフ質量分析法 溶媒抽出・固相抽出カスクロマトグラフ法	0.008	0.0008
	ダイアジノン	同 上	同 上	0.005	0.0005
	フェニトロチオン	同 上	同 上	0.003	0.0003
	イソプロチオラン	同 上	同 上	0.04	0.004
	オキシ銅	通知付表3	高速液体クロマトグラフ法	0.04	0.004
クロロタロニル	通知付表2の第1	溶媒抽出・固相抽出カスクロマトグラフ質量分析法	0.05	0.004	
	通知付表2の第2	溶媒抽出・固相抽出カスクロマトグラフ法			

区分	測定項目	測定方法	指針値 (mg/L)	報告下限値 (mg/L)	
要 監 視 項 目	プロピザミド	通知付表2の第1 通知付表2の第2	溶媒抽出・固相抽出がスクロマトグラフ質量分析法 溶媒抽出・固相抽出がスクロマトグラフ質量分析法	0.008 0.0008	
	EPN	同上	同上	0.006 0.0006	
	ジクロロボス	同上	同上	0.008 0.0008	
	フェノブカルブ	同上	同上	0.03 0.002	
	イプロベンホス	同上	同上	0.008 0.0008	
	クロロニトロフェン	同上	同上	— 0.0001	
	トルエン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2 JIS K 0125 5.3.2	バージ・トラップ・ガスクロマトグラフ質量分析法 ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法 バージ・トラップ・ガスクロマトグラフ質量分析法(FID)	0.6 0.06	
	キシレン	同上	同上	0.4 0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	通知付表4の第1 通知付表4の第2	ガスクロマトグラフ質量分析法 ガスクロマトグラフ質量分析法	0.06 0.006	
	ニッケル	JIS K 0102 59.3 通知付表5 通知付表7	ICP発光分光分析法 ICP質量分析法 電気加熱原子吸光法	— 0.001	
	モリブデン	JIS K 0102 68.2 通知付表5 通知付表7	ICP発光分光分析法 ICP質量分析法 電気加熱原子吸光法	0.07 0.007	
	アンチモン	平成16年3月31日付け環境省通知付表 (以下「平成16年省通知付表」)5の第1 平成16年省通知付表5の第2 平成16年省通知付表5の第3	水素化物発生ICP発光分光分析法 水素化物発生原子吸光法 ICP質量分析法	0.02 0.0002	
	塩化ビニルモノマー	平成16年省通知付表1	バージ・トラップ・ガスクロマトグラフ質量分析法	0.002 0.0002	
	エピクロロヒドリン	平成16年省通知付表2	バージ・トラップ・ガスクロマトグラフ質量分析法	0.0004 0.00003	
	全マンガン	JIS K 0102 56.2 JIS K 0102 56.3 JIS K 0102 56.4 JIS K 0102 56.5	フラム原子吸光法 電気加熱原子吸光法 ICP発光分光分析法 ICP質量分析法	0.2 0.02	
	ウラン	平成16年省通知付表4の第1 平成16年省通知付表4の第2	キレート樹脂イオン交換-ICP発光分光分析法 ICP質量分析法	0.002 0.0002	
	フェノール	平成15年11月5日付け環境省通知付表	溶媒抽出・固相抽出がスクロマトグラフ質量分析法	別表1-4参照 0.001	
	ホルムアルデヒド	平成15年11月5日付け環境省通知付表	誘導体化-ガスクロマトグラフ質量分析法	別表1-4参照 0.003	
	そ の 他	気温	JIS K 0102 7.1	—	—
		水温	JIS K 0102 7.2	—	—
色相		JIS K 0102 8	—	—	
臭気		JIS K 0102 10.1	—	—	
透視度		JIS K 0102 9	—	—	
塩素イオン		JIS K 0102 35.1 JIS K 0102 35.3	硝酸銀滴定法 イオンクロマトグラフ法	— 10	
塩分		海洋観測指針5.3	サリノメータを用いた測定	—	
電気伝導率		JIS K 0102 13	—	1mS/m	

(底 質)

区分	測定項目	測定方法	報告下限値 (mg/kg)	
健 康 項 目	カドミウム	昭和63年環水管第127号 底質調査方法 (以下「底質調査方法」)	フラム原子吸光法または溶媒抽出フラム原子吸光法	0.01
	全シアン	底質調査方法	4-ヒリジンカルボン酸-ピラロンまたはヒリジン-ピラロン吸 光度法	0.1
	鉛	底質調査方法	フラム原子吸光法または溶媒抽出フラム原子吸光法	0.1
	砒素	底質調査方法	ジエチルジチカルバシ酸銀吸光度法または水素化物発 生原子吸光法	0.1
	総水銀	底質調査方法	還元気化原子吸光法	0.01
	アルキル水銀	底質調査方法	溶媒抽出がスクロマトグラフ法(ECD)	0.01
	PCB	底質調査方法	溶媒抽出がスクロマトグラフ法(ECD)	0.01
	一 般 項 目	水素イオン濃度	底質調査方法	—
化学的酸素要求量		底質調査方法	0.5 mg/g	
硫化物		底質調査方法	—	
強熱減量		底質調査方法	—	
酸化還元電位		底質調査方法	酸化還元電位計を用いた測定	—
全クロム		底質調査方法	ジフェニルカルバジド吸光度法または溶媒抽出フラム原 子吸光法	0.1
ルマルキサン抽出物質 含水率		B法：「新編水質汚濁調査指針」5.13 底質調査方法	—	0.5 mg/g —

備 考

- 有効数字を2桁とし、3桁目以下を切り捨てる。pHについては、小数点第2位を四捨五入し、小数点以下1位までとする。
- 報告下限値の桁を下回る桁については切り捨てる。
- 硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の濃度は、規格43.2.1、43.2.3又は43.2.5により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと規格43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和を求めた後に、上記の1及び2の桁数処理を行う。  
ただし、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の測定値の何れか一方が報告下限値未満の場合は、その報告下限値未満に代えて報告下限値の数値を測定値として扱う。
- 平均値の計算に当たっては、有効数字を2桁までとし、その下の桁を四捨五入する。その場合、報告下限値の桁を下回る桁が残る場合は四捨五入して報告下限値の桁までとする。
- 報告下限値未満の数値については、報告下限値の数値として取扱い、平均値を計算する。

環境基準値及び評価方法

〔 昭和46年12月28日環告第59号  
平成13年 5月31日環水企第92号 〕

(1) 人の健康の保護に関する環境基準（健康項目）

項目	基準値	対象水域	項目	基準値	対象水域
カドミウム	0.003mg/L以下	全 公 共 用 水 域	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	全 公 共 用 水 域
全シアン	検出されないこと		トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	
鉛	0.01mg/L以下		テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
六価クロム	0.05mg/L以下		1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	
砒素	0.01mg/L以下		チウラム	0.006mg/L以下	
総水銀	0.0005mg/L以下		シマジン	0.003mg/L以下	
アルキル水銀	検出されないこと		チオベンカルブ	0.02mg/L以下	
PCB	検出されないこと		ベンゼン	0.01mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下		セレン	0.01mg/L以下	
四塩化炭素	0.002mg/L以下		硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10mg/L以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下		ふっ素	0.8mg/L以下	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下		ほう素	1mg/L以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下				

評価方法 1 基準値は、年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。また、アルキル水銀及びPCBについては「検出されないこと」をもって基準値とされているので、同一測定地点における年間の全ての検体の測定値が不検出であることをもって基準達成と判断する。さらに、総水銀に係る評価方法は評価方法2のとおり。  
 2 総水銀に係る基準値について年間平均値として達成、維持することとは、同一測定点における年間の総検体の測定値の中に「定量限界値未満（以下「ND」という。）」が含まれていない場合には、総検体の測定値が全て0.0005mg/Lであることをいい、NDが含まれている場合には、測定値が0.0005mg/Lを超える検体数が総検体数の37%未満であることをいうものとする。  
 3 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。  
 (注) 1 「検出されないこと」とは、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。

(2) 生活環境の保全に関する環境基準（生活環境項目）

ア 河川（湖沼を除く）

①

類型	利用目的の 適応性	基準値				
		水素イオン 濃度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊物質 量 (S S)	溶存 酸素量 (DO)	大腸菌群数
AA	水道1級、自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/L 以下	25mg/L以下	7.5mg/L 以上	50MPN/100mL 以下
A	水道2級、水産1級、水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg/L 以下	25mg/L以下	7.5mg/L 以上	1,000MPN/100mL 以下
B	水道3級、水産2級及びC以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/L 以下	25mg/L以下	5mg/L 以上	5,000MPN/100mL 以下
C	水産3級、工業用水1級及びD以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/L 以下	50mg/L以下	5mg/L 以上	—
D	工業用水2級、農業用水及びEの欄に掲げるもの	6.0以上 8.5以下	8mg/L 以下	100mg/L以下	2mg/L 以上	—
E	工業用水3級、環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/L 以下	ごみ等の浮遊が認め られないこと	2mg/L 以上	—

評価方法 1 基準値は、日間平均値とする。  
 2 農業利用水点については、水素イオン濃度6.0以上7.5以下、溶存酸素量5mg/L以上とする。  
 3 類型指定された水域におけるBODの環境基準達成状況の年間評価については、当該水域の環境基準点において、日間平均値の75%値が当該水域があてはめられた類型の環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。複数の環境基準点をもつ水域においては、当該水域内のすべての環境基準点において、環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全  
 2 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの  
 // 2級：沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの  
 // 3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの  
 3 水産1級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用  
 // 2級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用  
 // 3級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用  
 4 工業用水1級：沈澱等による通常の浄水操作を行うもの  
 // 2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの  
 // 3級：特殊の浄水操作を行うもの  
 5 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

②

類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値	
		全亜鉛	
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L以下	
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下	
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L以下	
生物特B	生物A、又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下	

評価方法 1 基準値は、年間平均値とする。

## イ 海域

①

類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度(pH)	化学的酸素要求量(COD)	溶存酸素量(DO)	大腸菌群数	n-ヘキサン抽出物質(油分)
A	水産1級、水浴、自然環境保全及びB以下の欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	2mg/L 以下	7.5mg/L 以上	1,000MPN/100mL 以下	検出されないこと
B	水産2級、工業用水及びCの欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	3mg/L 以下	5mg/L 以上	—	検出されないこと
C	環境保全	7.0以上 8.3以下	8mg/L 以下	2mg/L 以上	—	—

評価方法 1 基準値は、日間平均値とする。

2 水産1級のうち、生食用原料カキの養殖の利水点については、大腸菌群数70MPN/100mL以下とする。

3 類型指定された水域におけるCODの環境基準達成状況の年間評価については、当該水域の環境基準点において、日間平均値の75%値が当該水域があてはめられた類型の環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。複数の環境基準点をもつ水域においては、当該水域内のすべての環境基準点において、環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。また、この場合の日間平均値については、2層以上で採取する場合は、各層の値を平均した全層の値を採用する。

(注)

- 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全
- 2 水産1級：マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用  
     〃 2級：ボラ、ノリ等の水産生物用
- 3 環境保全：国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

②

類型	利用目的の適応性	基準値	
		全窒素	全りん
I	自然環境保全及びII以下の欄に掲げるもの(水産2種及び3種を除く。)	0.2mg/L以下	0.02mg/L以下
II	水産1種 水浴及びIII以下の欄に掲げるもの(水産2種及び3種を除く。)	0.3mg/L以下	0.03mg/L以下
III	水産2種及びIVの欄に掲げるもの(水産3種を除く。)	0.6mg/L以下	0.05mg/L以下
IV	水産3種、工業用水、生物生息環境保全	1 mg/L以下	0.09mg/L以下

評価方法 1 基準値は、年間平均値とする。

2 水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。

3 類型指定された水域における全窒素及び全燐の環境基準達成状況の年間評価は、当該水域の環境基準点において、表層の年間平均値が当該水域があてはめられた類型の環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。複数の環境基準点をもつ水域については、当該水域内の各環境基準点における表層の年間平均値を、当該水域内のすべての基準点について平均した値が環境基準に適合している場合に当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

(注)

- 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全
- 2 水産1種：底生魚介類を含め多様な水産生物がバランス良く、かつ、安定して漁獲される  
     〃 2種：一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される  
     〃 3種：汚濁に強い特定の水産生物が主に漁獲される
- 3 生物生息環境保全：年間を通して底生生物が生息できる限度

③

類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値
		全亜鉛
生物A	水生生物の生息する水域	0.02mg/L以下
生物特A	生物Aの水域のうち、水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.01mg/L以下

評価方法 1 基準値は、年間平均値とする。

## (3) 要監視項目及び指針値

①

項目	指針値
クロロホルム	0.06mg/L以下
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下
1,2-ジクロロプロパン	0.06mg/L以下
p-ジクロロベンゼン	0.2mg/L以下
イソキサチオン	0.008mg/L以下
ダイアジノン	0.005mg/L以下
フェントロチオン	0.003mg/L以下
イソプロチオラン	0.04mg/L以下
オキシ銅	0.04mg/L以下
クロタロニル	0.05mg/L以下
プロピザミド	0.008mg/L以下
EPN	0.006mg/L以下
ジクロルボス	0.008mg/L以下

項目	指針値
フェノカルブ	0.03mg/L以下
イプロベンホス	0.008mg/L以下
クロルニトロフェン	—
トルエン	0.6mg/L以下
キシレン	0.4mg/L以下
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06mg/L以下
ニッケル	—
モリブデン	0.07mg/L以下
アンチモン	0.02mg/L以下
塩化ビニルモノマー	0.002mg/L以下
エピクロロヒドリン	0.0004mg/L以下
全マンガン	0.2mg/L以下
ウラン	0.002mg/L以下

②

項目	水域	類型	指針値
クロロホルム	河川及び湖沼	生物A	0.7mg/L以下
		生物特A	0.006mg/L以下
		生物B	3mg/L以下
		生物特B	3mg/L以下
	海域	生物A	0.8mg/L以下
		生物特A	0.8mg/L以下
フェノール	河川及び湖沼	生物A	0.05mg/L以下
		生物特A	0.01mg/L以下
		生物B	0.08mg/L以下
		生物特B	0.01mg/L以下
	海域	生物A	2mg/L以下
		生物特A	0.2mg/L以下
ホルムアルデヒド	河川及び湖沼	生物A	1mg/L以下
		生物特A	1mg/L以下
		生物B	1mg/L以下
		生物特B	1mg/L以下
	海域	生物A	0.3mg/L以下
		生物特A	0.03mg/L以下



## 2. 測定結果

測定結果表の見方について

### 1 天候、臭気、色相

天候、臭気、色相については、下記の中から選んでいます。

臭気、色相については、強度により、それぞれ頭に「微」「強」及び「淡」「濃」をつけています。

また、省略後の表記を< >に示しています。

例えば、「弱いグラニューム臭」の場合、結果表では「微グラニュ」と表記しています。

#### (1) 天候

快晴、晴れ、薄曇り、曇り、煙霧、砂塵嵐、地吹雪、霧、霧雨、雨、みぞれ、雪、あられ、ひょう、雷、一時雨、一時雪、時々雨、時々雪、大雨、大雪

#### (2) 臭気

無、メロン、スマイル、キュウリ、樟脳、丁子、ラベンダー<ラベンダ>、レモン、青草ニンニク、グラニューム<グラニュ>、バニラ、木材、川藻、海藻、土、沼沢、カビ、魚、肝油、貝（はまぐり）類<貝類>、フェノール<フェノー>、油（精油廃液）<油>、タール、硫化水素、塩素（遊離塩素）<塩素>、洗剤、アンモニア、ヨードホルム、皮革、パルプ、金気、金属、厨芥、し尿・糞尿<し尿>、下水、魚腐敗、動物腐敗<動物腐>、青物、デンプン、その他

#### (3) 色相

無、赤、茶、黄、黄赤、黄緑、緑、青緑、緑青、青、紺、紫、青紫、赤紫、褐、赤褐、茶褐、黄褐、緑褐、黒褐、灰、灰黄、灰茶、灰緑、灰青、灰黒、灰赤、灰黄、緑、灰黄茶、灰紫、灰青紫、灰赤紫、白・乳白<白>、黒

## 2 m/n

表 2-1 m/n について

項目名	m	n
生活環境項目	環境基準を超える検体数	総検体数
健康項目	環境基準を超える検体数	総検体数
特殊項目	環境保全目標を超える検体数	総検体数
要監視項目	指針を超える検体数	総検体数

注) m が (-) であるところは、環境基準、指針等がないことを示しています。

### 3 75%値\*

河川の BOD 及び海域の COD の環境基準値は、日間平均値によるとされています。

しかし、類型指定された水域における環境基準達成状況の年間評価は、水域内に含まれる各環境基準点の日間平均値の 75%値が、全て環境基準を達成しているか否かによって判断されます。結果表の欄外下に表中の 75%値を示しています。

\* n 個の日間平均値を水質の良いものから順に並べた時の (n×0.75) 番目の値とする。

(n×0.75) が整数でない場合は、その値を超える最小の整数（その数の小数点以下を切り上げた整数）番目の値とする。

### 4 海域の表層、底層、最下層

表層は、海面下 1m 層から採水しています。底層は、水深 20m 未満の場合は海底面上 2m 層から、水深 20m 以上の場合は海底面上 5m 層から採水しています。最下層は、海底面上 1m 層から採水しています。

### 5 その他

#### (1) 河川・年間測定について

- ・採水月日については、採水が 2 日にまたがる場合は 1 日目を記載しています。
- ・透視度は日平均値を表示しています。
- ・臭気、色相について、1 日に複数個のデータがある場合は一番早い時間のデータを優先させて記載しています。

#### (2) 近畿地方整備局の測定値について

- ・淀川伝法大橋の BOD については 1 日に 2 回測定を行っており、その平均値を記載しています。
- ・上記以外の各測定値はそのまま記載していますが、最大値、最小値、平均値については、府の測定計画に基づいて桁数処理しています。



Table with columns: 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. Rows include environmental parameters like temperature, flow, and various chemical/biological indicators.

<備考> BOD(75%値) : 1.3 (mg/L)

\* 上水道水源水取





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	
00102	10105	淀川	鳥飼大橋左岸	B	生物B	近畿地整淀川河川事務所	基準点	
採取月日		5/9	8/8	11/7		2/21	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値	
採取時刻		14:00	13:00	14:00		12:50		
天候		晴れ	晴れ	晴れ		晴れ		
気温(℃)		27.8	33.9	18.4		6.1	6.1 ~ 33.9 21.6	
水温(℃)		19.8	30.4	17.1		6.1	6.1 ~ 30.4 18.4	
流量(m <sup>3</sup> /S)								
透視度(cm)		59	59	67		47	47 ~ 67 58	
臭気相		無	無	無		淡灰茶		
pH(-)		7.5	7.8	7.8		7.6	0 / 4 7.5 ~ 7.8	
生活環境項目	D O (mg/L)	8.8	8.6	9.3		12.2	0 / 4 8.6 ~ 12 9.7	
	B O D (mg/L)	1.2	1.6	1.1		1.0	0 / 4 1.0 ~ 1.6 1.2	
	C O D (mg/L)	3.3	4.0	3.7		3.3	- / 4 3.3 ~ 4.0 3.6	
	S S (mg/L)	6	5	4		9	0 / 4 4 ~ 9 6	
	大腸菌群数(MPN/100mL)	1.1×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>		1.7×10 <sup>3</sup>	1 / 4 1.1×10 <sup>3</sup> ~ 7.9×10 <sup>3</sup> 3.1×10 <sup>3</sup>	
	全窒素(mg/L)	1.17	1.02	1.58		1.12	- / 4 1.0 ~ 1.5 1.2	
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)	0.070	0.074	0.107		0.069	- / 4 0.069 ~ 0.10 0.078	
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)	0.007	0.005	0.007		0.006	0 / 4 0.005 ~ 0.007 0.006	
	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 N.D ~ N.D N.D
鉛(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	0 / 4 <0.005 ~ <0.005 <0.005	
六価クロム(mg/L)			<0.01		<0.001	<0.01	0 / 2 <0.02 ~ <0.02 <0.02	
ヒ素(mg/L)		<0.001	0.001	0.001		0.001	0 / 4 <0.005 ~ <0.005 <0.005	
総水銀(mg/L)			<0.0005			<0.0005	0 / 4 <0.005 ~ <0.005 <0.005	
アルキル水銀(mg/L)								
P C B (mg/L)			<0.0005				0 / 1 N.D ~ N.D N.D	
ジクロロメタン(mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001		<0.0001	0 / 4 <0.002 ~ <0.002 <0.002	
四塩化炭素(mg/L)			<0.0001			<0.0001	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002	
1,2-ジクロロエタン(mg/L)			<0.0001			<0.0001	0 / 2 <0.004 ~ <0.004 <0.004	
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)			<0.0001			<0.0001	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002	
シス-1,2-ジクロロエチン(mg/L)			<0.0001			<0.0001	0 / 2 <0.004 ~ <0.004 <0.004	
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)			<0.0001			<0.0001	0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005	
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)			<0.0001			<0.0001	0 / 2 <0.006 ~ <0.006 <0.006	
トリクロロエチレン(mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001		<0.0001	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002	
テトラクロロエチレン(mg/L)			<0.0001	<0.0001		<0.0001	0 / 4 <0.005 ~ <0.005 <0.005	
1,3-ジクロロプロパン(mg/L)			<0.0001			<0.0001	0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002	
チウラム(mg/L)			<0.0002			<0.0002	0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006	
シマジン(mg/L)			<0.0001			<0.0001	0 / 1 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003	
チオベンカルブ(mg/L)		<0.0001			<0.0001	0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002		
ベンゼン(mg/L)		<0.0001			<0.0001	0 / 2 <0.001 ~ <0.001 <0.001		
セレン(mg/L)		<0.001			<0.001	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)	0.83	0.71	1.20		0.84	0 / 4 0.71 ~ 1.2 0.90		
ふっ素(mg/L)	0.08	0.09	0.08		0.08	0 / 4 0.08 ~ 0.09 0.08		
ほう素(mg/L)	0.01	0.02	0.02		0.01	0 / 4 <0.02 ~ <0.02 <0.02		
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			<0.5	0 / 1 N.D ~ N.D N.D	
	フェノール類(mg/L)		<0.005			<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005	
	銅(mg/L)		0.002			0.002	0 / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005	
	鉄(溶解性)(mg/L)		0.02			0.02	0 / 1 <0.08 ~ <0.08 <0.08	
	マンガン(溶解性)(mg/L)		<0.01			<0.01	0 / 1 <0.01 ~ <0.01 <0.01	
	全クロム(mg/L)		<0.01			<0.01	0 / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03	
	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)	0.06	0.01	0.06		0.07	0 / 4 <0.04 ~ <0.04 <0.04	
	硝酸性窒素(mg/L)	0.82	0.70	1.18		0.83	- / 4 0.70 ~ 1.1 0.86	
	亜硝酸性窒素(mg/L)	0.014	0.012	0.019		0.015	- / 4 <0.04 ~ <0.04 <0.04	
りん酸性りん(mg/L)	0.046	0.036	0.083		0.039	- / 4 0.036 ~ 0.083 0.051		
特定項目	トリハロメタン生成能(mg/L)	0.054	0.076	0.052		0.047	- / 4 0.047 ~ 0.076 0.057	
	クロホルム生成能(mg/L)	0.0415	0.0565	0.0371		0.0358	- / 4 0.035 ~ 0.056 0.042	
	ブロモクロロメタン生成能(mg/L)	0.0108	0.0161	0.0123		0.0094	- / 4 0.0094 ~ 0.016 0.012	
	ジブロモクロロメタン生成能(mg/L)	0.0020	0.0032	0.0030		0.0019	- / 4 0.0019 ~ 0.0032 0.0025	
	ブロモホルム生成能(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001		<0.0001	- / 4 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001	
	クロホルム(mg/L)		0.001			<0.001	0 / 2 <0.006 ~ <0.006 <0.006	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.0001			<0.0001	0 / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03	
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)							
	o-ジクロロベンゼン(mg/L)		<0.0001			<0.0001	0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004	
	イソプロチオラン(mg/L)		<0.0001			<0.0001	0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004	
要監視項目	オキシジメチル(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)							
	フェノプロカルブ(mg/L)	<0.0001					0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002	
	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)		<0.0001			<0.0001	0 / 1 <0.06 ~ <0.06 <0.06	
	キシレン(mg/L)		<0.0001			<0.0001	0 / 1 <0.04 ~ <0.04 <0.04	
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)								
ニッケル(mg/L)		<0.001			<0.001	- / 2 <0.001 ~ <0.001 <0.001		
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)		<0.006			<0.006	0 / 2 <0.006 ~ <0.006 <0.006		
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	塩素イオン(mg/L)							
	糞便性大腸菌群数(個/100mL)							
	大腸菌数(個/100mL)							
	A T U 添加 B O D (mg/L)							
非イオン界面活性剤								
電気伝導率(mS/m)								

<備考> BOD(75%値) : 1.2 (mg/L)

\* 上水道水源水域

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
00102	10106	淀川	鳥飼大橋右岸	B	生物B	近畿地整淀川河川事務所	基準点
採取月日		5/9	8/8		11/7	2/21	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		13:00	14:10		13:00	13:25	
天候		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	
気温(℃)		25.1	33.0		18.2	6.4	6.4 ~ 33.0 20.7
水温(℃)		19.2	30.7		17.0	6.5	6.5 ~ 30.7 18.4
流量(m <sup>3</sup> /S)							
透視度(cm)		68	55		65	38	38 ~ 68 57
臭気相		無	無		無	淡灰茶	
pH(-)		7.5	7.7		7.8	7.6	0 / 4 7.5 ~ 7.8
生活環境項目	D O (mg/L)	8.7	8.6		9.1	12.2	0 / 4 8.6 ~ 12 9.6
	B O D (mg/L)	1.2	1.4		0.9	1.0	0 / 4 0.9 ~ 1.4 1.1
	C O D (mg/L)	3.5	3.9		3.4	3.3	- / 4 3.3 ~ 3.9 3.5
	S S (mg/L)	6	6		4	12	0 / 4 4 ~ 12 7
	大腸菌群数(MPN/100mL)	4.9×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>		4.9×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	0 / 4 1.7×10 <sup>3</sup> ~ 4.9×10 <sup>3</sup> 3.3×10 <sup>3</sup>
	全窒素(mg/L)	1.20	1.08		1.64	1.10	- / 4 1.0 ~ 1.6 1.2
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)	0.078	0.074		0.119	0.076	- / 4 0.074 ~ 0.11 0.085
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)	0.008	0.005		0.006	0.005	0 / 4 0.005 ~ 0.008 0.006
	ニルフェノール(水生生物)(mg/L)						
	カドミウム(mg/L)		<0.0003	<0.0003		<0.0003	0 / 2 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003
健康項目	全シアン(mg/L)	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	0 / 4 <0.001 ~ <0.001 <0.001
	六価クロム(mg/L)	<0.001	<0.01		<0.01	<0.01	0 / 2 <0.01 ~ <0.02 <0.02
	ヒ素(mg/L)	<0.001	0.001		0.001	0.001	0 / 4 <0.001 ~ <0.001 <0.001
	総水銀(mg/L)		<0.0005		<0.0005	<0.0005	0 / 4 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005
	アルキル水銀(mg/L)						
	P C B (mg/L)		<0.0005		<0.0005	<0.0005	0 / 1 N.D ~ N.D N.D
	ジクロロメタン(mg/L)	<0.0001	<0.0001		0.0001	<0.0001	0 / 4 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	四塩化炭素(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 2 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 2 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 2 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 2 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 2 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 2 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	トリクロロエチレン(mg/L)	<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 2 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	デトクロロエチレン(mg/L)	<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 4 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	1,3-ジクロロプロパン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 1 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	チウラム(mg/L)		<0.0002		<0.0002	<0.0002	0 / 1 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002
	シマジン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 1 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	チオベンカルブ(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 1 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	ベンゼン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 2 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
特殊項目	セレン(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001	0 / 2 <0.001 ~ <0.001 <0.001
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)	0.88	0.73		1.28	0.80	0 / 4 0.73 ~ 1.2 0.90
	ふっ素(mg/L)	0.08	0.09		0.08	0.07	0 / 4 0.08 ~ 0.09 0.08
	ほう素(mg/L)	0.01	0.02		0.02	0.01	0 / 4 0.02 ~ 0.02 0.02
	1,4-ジオキサン(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005	0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)		<0.5		<0.5	<0.5	0 / 1 N.D ~ N.D N.D
	フェノール類(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005
	銅(mg/L)		0.003		0.003	0.003	0 / 1 0.003 ~ 0.003 0.003
	鉄(溶解性)(mg/L)		0.02		0.02	0.02	0 / 1 0.02 ~ 0.02 0.02
	マンガン(溶解性)(mg/L)		<0.01		<0.01	<0.01	0 / 1 <0.01 ~ <0.01 <0.01
特定項目	全クロム(mg/L)		<0.01		<0.01	<0.01	0 / 1 <0.01 ~ <0.01 <0.01
	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.01		0.01	0.02	0 / 2 0.01 ~ 0.02 0.02
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.05	0.02		0.07	0.06	0 / 4 0.04 ~ 0.07 0.06
	硝酸性窒素(mg/L)	0.87	0.72		1.26	0.79	- / 4 0.72 ~ 1.2 0.90
	亜硝酸性窒素(mg/L)	0.013	0.012		0.018	0.014	- / 4 0.014 ~ 0.014 0.014
	りん酸性りん(mg/L)	0.052	0.031		0.098	0.042	- / 4 0.031 ~ 0.098 0.056
	トリハロメタン生成能(mg/L)	0.050	0.070		0.051	0.041	- / 4 0.041 ~ 0.070 0.053
	クロホルム生成能(mg/L)	0.0375	0.0520		0.0355	0.0318	- / 4 0.031 ~ 0.052 0.039
	ブromoクロロメタン生成能(mg/L)	0.0105	0.0152		0.0123	0.0080	- / 4 0.0080 ~ 0.015 0.011
	ジブロモクロロメタン生成能(mg/L)	0.0022	0.0030		0.0033	0.0016	- / 4 0.0016 ~ 0.0033 0.0025
監視項目	ブロモホルム生成能(mg/L)	<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001	- / 4 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	クロホルム(mg/L)		0.0001		0.0001	0.0001	0 / 2 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	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)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 1 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	オキシジリン(mg/L)						
クロロタロニル(mg/L)							
プロピザミド(mg/L)							
E P N (mg/L)							
ジクロロメタン(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)			<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 1 <0.06 ~ <0.06 <0.06
キシレン(mg/L)							
フタル酸シエチルヘキシル(mg/L)			0.001		0.001	<0.001	- / 2 <0.001 ~ 0.001 0.001
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)							
クロホルム(水生生物)(mg/L)			<0.006		<0.006	<0.006	0 / 2 <0.006 ~ <0.006 <0.006
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)							
塩素イオン(mg/L)							
糞便性大腸菌群数(個/100mL)							
大腸菌群数(個/100mL)							
A T U 添加 B O D (mg/L)							
非イオン界面活性剤(mg/L)							
電気伝導率(mS/m)							

<備考> BOD(75%値) : 1.2 (mg/L)

\* 上水道水源水域













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						
23101	10601	黒田川	西ノ口樋門		-	-	枚方市	準基準点						
採取月日		5/8	7/18	8/7		11/20	1/9	2/13	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻		14:50 20:30 3:00 9:00	14:00 21:20 1:50 9:20	14:30 21:20 2:10 8:50		13:45 21:20 2:00 9:00	13:40 21:15 2:05 9:20	13:25 21:10 1:30 9:30						
天候		晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ 晴れ	曇り 晴れ 晴れ 晴れ		曇り 曇り 晴れ 晴れ	曇り 曇り 晴れ 晴れ	曇り 曇り 晴れ 晴れ						
気温(℃)		24.6 21.4 19.3 19.0	34.0 27.0 25.9 30.3	32.1 27.0 24.0 28.3		14.6 10.7 9.0 10.8	8.5 3.8 1.5 3.0	7.8 3.0 0.8 5.0		0.8	～	34.0	16.3	
水温(℃)		22.8 19.4 18.1 18.1	33.5 27.1 25.7 27.7	29.6 25.4 24.6 26.8		14.1 11.9 11.7 11.7	8.6 6.0 5.2 7.1	8.6 6.3 5.2 7.1		5.2	～	33.5	16.7	
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.26 0.26 0.25 0.26	0.34 0.30 0.32 0.32	0.32 0.19 0.19 0.22		0.24 0.24 0.20 0.19	0.29 0.27 0.26 0.27	0.39 0.33 0.33 0.35		0.19	～	0.39	0.27	
透視度 臭気 臭相		無 淡黄緑	無 淡黄緑	川瀬 淡黄緑		無 淡黄緑	無 淡黄緑	微川瀬 淡黄緑						
pH(-)		10.6 8.9 7.5 8.9	10.8 8.8 7.6 9.7	8.9 7.8 7.7 9.2		9.2 7.7 7.7 8.3	9.5 7.8 7.6 8.0	9.2 7.6 7.5 7.8	- / 24	7.5	～	10.8		
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	16 3.1 6.9 3	11 2.3 5.7 1	8.8 2.6 7.1 5	11 6.0 8.4 4	15 5.1 9.3 6	14 2.8 5.3 3	- / 6 - / 6 - / 6 - / 6	8.8 2.3 5.3 1	～	16 6.0 9.3 6	13 3.7 7.1 4	
大腸菌群数(MPN/100mL)		7.8×10 <sup>0</sup>	2.3×10 <sup>1</sup>	1.6×10 <sup>4</sup>		1.1×10 <sup>3</sup>	2.8×10 <sup>2</sup>	2.4×10 <sup>3</sup>	- / 6	7.8×10 <sup>0</sup>	～	1.6×10 <sup>4</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	
全窒素(mg/L)				1.9				2.8	- / 2	1.9	～	2.8	2.4	
全亜鉛(水生生物)(mg/L)		0.018		0.031		0.031		0.032	- / 4	0.10	～	0.23	0.17	
ニルフェノール(水生生物)(mg/L)									- / 4	0.018	～	0.032	0.028	
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) ヒ素(mg/L) 総水銀(mg/L) アルキル水銀(mg/L) P C B(mg/L)		<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D.				<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D.	0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 1	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D.	～	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D.	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D.	
健康項目		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) デラクロロエチレン(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) チオベンカルブ(mg/L) ベンゼン(mg/L) セレン(mg/L)		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002				<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002	0 / 2 0 / 2	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002	0 / 2 0 / 2	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002
健康項目		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)		1.1 0.13 <0.02 <0.005				1.8 0.14 <0.02 <0.005	0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2	1.1 0.13 <0.02 <0.005	～	1.8 0.14 <0.02 <0.005	1.5 0.14 <0.02 <0.005	
健康項目		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)		N.D. <0.005 0.014 <0.08 <0.01 <0.03 0.06 0.08				N.D. <0.005 0.014 <0.08 <0.01 <0.03 0.06 0.08	0 / 1 0 / 2	N.D. <0.005 0.014 <0.08 <0.01 <0.03 0.06 0.08	～	N.D. <0.005 0.014 <0.08 <0.01 <0.03 0.06 0.08	N.D. <0.005 0.014 <0.08 <0.01 <0.03 0.06 0.08	
健康項目		硝酸性窒素(mg/L) 亜硝酸性窒素(mg/L) りん酸性りん(mg/L)		1.0 0.11 0.15				1.8 0.04	- / 2 - / 2 - / 1	1.0 0.11 0.15	～	1.8 0.11 0.15	1.4 0.08 0.15	
健康項目		トリハロメタン生成能(mg/L) クロホルム生成能(mg/L) ブロンノクロロタン生成能(mg/L) ジブロンノクロロタン生成能(mg/L) プロモホルム生成能(mg/L)		0.41 0.18 0.077 0.076 0.079					- / 1 - / 1 - / 1 - / 1 - / 1	0.41 0.18 0.077 0.076 0.079	～	0.41 0.18 0.077 0.076 0.079	0.41 0.18 0.077 0.076 0.079	
健康項目		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)		<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004					<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004	0 / 1 0 / 1	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004	～	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004
健康項目		オキシジメチル(mg/L) クロタロニル(mg/L) プロピザミド(mg/L) E P N(mg/L)		<0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006				<0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006	0 / 1 0 / 1 0 / 1 0 / 1	<0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006	～	<0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006	<0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006	
健康項目		ジクロロホス(mg/L) フェノプロカルブ(mg/L) イプロベンホス(mg/L) クロロニトロフェン(mg/L)		<0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001				<0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001	0 / 1 0 / 1 0 / 1 0 / 1	<0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001	～	<0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001	<0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001	
健康項目		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) エビクロロヒドリン(mg/L)		<0.06 <0.04 <0.006 0.007 <0.007 0.0007 <0.0002 <0.00003				<0.06 <0.04 <0.006 0.007 <0.007 0.0007 <0.0002 <0.00003	0 / 1 0 / 1	<0.06 <0.04 <0.006 0.007 <0.007 0.0007 <0.0002 <0.00003	～	<0.06 <0.04 <0.006 0.007 <0.007 0.0007 <0.0002 <0.00003	<0.06 <0.04 <0.006 0.007 <0.007 0.0007 <0.0002 <0.00003	
健康項目		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)		0.03 0.0002 <0.006 <0.001 <0.003				0.03 0.0002 <0.006 <0.001 <0.003	- / 1 - / 1 - / 1 - / 1 - / 1	0.03 0.0002 <0.006 <0.001 <0.003	～	0.03 0.0002 <0.006 <0.001 <0.003	0.03 0.0002 <0.006 <0.001 <0.003	
健康項目		塩素イオン(mg/L) 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤(mg/L)												
健康項目		電気伝導率(mS/m)												

<備考> BOD(75%値) : 5.1 (mg/L)

\* 上水道水源水廠









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	
22801	11001	山川	芥川合流直前	-	-	高槻市	準基準点	
採取月日		5/8	8/7		11/20	2/13	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値	
採取時刻		9:15 12:25 20:00 2:00	8:40 12:30 20:10 2:25		9:40 13:30 20:10 2:10	9:06 12:26 20:45 2:10		
天候		薄曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 晴れ 晴れ		曇り 曇り 晴れ 晴れ	晴れ 曇り 晴れ 晴れ		
気温(℃)		20.7 25.4 21.8 19.1	29.8 32.9 28.1 24.0		9.3 12.4 7.3 6.0	4.4 6.6 3.3 0.7	0.7 ~ 32.9 15.7	
水温(℃)		15.9 17.7 15.8 15.5	22.0 23.8 22.4 21.2		11.9 14.0 11.9 11.9	6.4 8.4 8.2 6.5	6.4 ~ 23.8 14.6	
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.01 0.01 0.01 0.01	0.03 0.03 0.03 0.03		0.06 0.06 0.05 0.04	0.02 0.01 0.01 0.01	0.01 ~ 0.06 0.03	
透視度(cm)		>30	>30		>30	>30	>30 ~ >30 >30	
臭気相		無 無 無	無 無 無		無 無 無	無 無 無		
生活環境項目	pH (-)	7.0 7.0 6.9 6.9	6.5 7.1 7.0 6.7		7.2 7.9 7.3 7.2	7.0 7.1 7.2 7.4	- / 16 6.5 ~ 7.9	
	D O (mg/L)	11	10		10	13	- / 4 10 ~ 13	
	B O D (mg/L)	0.5	0.6		0.5	1.2	- / 4 0.5 ~ 1.2	
	C O D (mg/L)	1.1	1.2		1.7	2.1	- / 4 1.1 ~ 2.1	
	S S (mg/L)	<1	1		<1	1	- / 4 <1 ~ 1	
	大腸菌群数(MPN/100mL)	4.9×10 <sup>2</sup>	4.9×10 <sup>4</sup>		1.4×10 <sup>3</sup>	4.6×10 <sup>2</sup>	- / 4 4.6×10 <sup>2</sup> ~ 4.9×10 <sup>4</sup>	
	全窒素(mg/L)		2.6			1.1	- / 2 1.1 ~ 2.6	
	全磷(mg/L)		0.10			0.036	- / 2 0.036 ~ 0.10	
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)		0.002			0.004	- / 2 0.002 ~ 0.004	
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)						- / 2	
	健康項目	カドミウム(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001	0 / 2 <0.001 ~ <0.001
		全シアン(mg/L)		N.D		N.D	N.D	0 / 2 N.D ~ N.D
		鉛(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005	0 / 2 <0.005 ~ <0.005
		六価クロム(mg/L)		<0.02		<0.02	<0.02	0 / 2 <0.02 ~ <0.02
		ヒ素(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005	0 / 2 <0.005 ~ <0.005
総水銀(mg/L)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	0 / 2 <0.0005 ~ <0.0005	
アルキル水銀(mg/L)								
P C B (mg/L)			N.D		N.D	N.D	0 / 1 N.D ~ N.D	
ジクロロメタン(mg/L)			<0.002		<0.002	<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002	
四塩化炭素(mg/L)			<0.0002		<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	<0.0004	0 / 2 <0.0004 ~ <0.0004	
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)			<0.002		<0.002	<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)			<0.004		<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	<0.0005	0 / 2 <0.0005 ~ <0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)			<0.0006		<0.0006	<0.0006	0 / 2 <0.0006 ~ <0.0006	
トリクロロエチレン(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002		
テトラクロロエチレン(mg/L)		<0.0005		<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	<0.0002	0 / 2 <0.0002 ~ <0.0002		
チウラム(mg/L)		<0.0006		<0.0006	<0.0006	0 / 1 <0.0006 ~ <0.0006		
シマジン(mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003	0 / 1 <0.0003 ~ <0.0003		
チオベンカルブ(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002	0 / 1 <0.002 ~ <0.002		
ベンゼン(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001	0 / 2 <0.001 ~ <0.001		
セレン(mg/L)		<0.002		<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)		2.4	2.4		1.0	0 / 2 1.0 ~ 2.4		
ふっ素(mg/L)		0.16	0.16		<0.08	0 / 2 <0.08 ~ 0.16		
ほう素(mg/L)		0.02	0.02		<0.02	0 / 2 <0.02 ~ 0.02		
1,4-ジオキサン(mg/L)		<0.005	<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)		N.D		N.D	N.D	0 / 1 N.D ~ N.D	
	フェノール類(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005	
	銅(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005	
	鉄(溶解性)(mg/L)		<0.08		<0.08	<0.08	0 / 1 <0.08 ~ <0.08	
	マンガン(溶解性)(mg/L)		<0.01		<0.01	<0.01	0 / 1 <0.01 ~ <0.01	
	全クロム(mg/L)		<0.03		<0.03	<0.03	0 / 1 <0.03 ~ <0.03	
	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.01		0.01	0.01	0 / 1 0.01 ~ 0.01	
	アンモニア性窒素(mg/L)		<0.04		<0.04	<0.04	0 / 2 <0.04 ~ <0.04	
	硝酸性窒素(mg/L)		2.4	2.4		0.97	- / 2 0.97 ~ 2.4	
	亜硝酸性窒素(mg/L)		<0.04	<0.04		<0.04	- / 2 <0.04 ~ <0.04	
	りん酸性りん(mg/L)		0.048	0.048		0.048	- / 1 0.048 ~ 0.048	
	トリハロメタン生成能(mg/L)							
	クロロホルム生成能(mg/L)							
	ブロンノメタン生成能(mg/L)							
	ジブロモメタン生成能(mg/L)							
ブロモホルム生成能(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-ジクロロプロパン(mg/L)							
	o-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)							
	オキシニル(mg/L)							
	クロロタロニル(mg/L)							
	プロピザミド(mg/L)							
	E P N (mg/L)							
	ジクロロ環オキサン(mg/L)							
	フェノプロカルブ(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	塩素イオン(mg/L)							
	糞便性大腸菌群数(個/100mL)							
	大腸菌数(個/100mL)							
	A T U 添加 B O D (mg/L)							
	非イオン界面活性剤(mg/L)							
電気伝導率(mS/m)								

<備考> BOD(75%値) : 0.6 (mg/L)

\* 上水道水源水域

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
22901	11101	女瀬川	天堂橋	-	-	高槻市	準基準点
採取月日		5/8	8/7		11/20	2/13	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		10:40 14:15 21:15 3:10	10:15 14:15 21:30 3:40		11:45 15:20 21:55 4:00	10:40 15:40 22:30 4:00	
天候		曇り 薄曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 晴れ 晴れ		晴れ 曇り 晴れ 晴れ	曇り 晴れ 晴れ 晴れ	
気温(℃)		22.6 25.2 20.8 19.2	32.9 32.7 27.0 24.4		11.4 11.1 7.0 6.9	5.1 7.2 1.7 1.1	1.1 ~ 32.9 16.0
水温(℃)		20.5 24.4 20.5 19.4	30.5 32.7 28.0 25.1		13.8 14.6 11.3 11.9	7.5 10.6 8.0 7.2	7.2 ~ 32.7 17.9
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.04 0.04 0.03 0.03	0.03 0.02 0.03 0.02		0.12 0.12 0.10 0.06	0.10 0.09 0.09 0.08	0.02 ~ 0.12 0.06
透視度(cm)		>30	>30		>30	>30	>30 ~ >30 >30
臭気相		無 無 無	無 無 無		無 無 無	無 無 無	
生活環境項目	pH (-)	9.2 9.8 9.4 8.0	8.9 10.3 8.8 7.5		8.4 8.6 7.6 7.6	8.1 8.2 6.9 7.3	- / 16 6.9 ~ 10.3
	D O (mg/L)	17	18		11	13	- / 4 11 ~ 18 15
	B O D (mg/L)	0.7	1.3		0.6	1.6	- / 4 0.6 ~ 1.6 1.1
	C O D (mg/L)	3.0	4.8		3.5	5.3	- / 4 3.0 ~ 5.3 4.2
	S S (mg/L)	1	7		<1	3	- / 4 <1 ~ 7 3
	大腸菌群数(MPN/100mL)	9.4×10 <sup>2</sup>	1.4×10 <sup>2</sup>		4.9×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>1</sup>	- / 4 3.3×10 <sup>1</sup> ~ 4.9×10 <sup>3</sup> 1.5×10 <sup>3</sup>
	全窒素(mg/L)		0.61		4.5	4.5	- / 2 0.61 ~ 4.5 2.6
	全磷(mg/L)		0.14		0.62	0.62	- / 2 0.14 ~ 0.62 0.38
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)	0.007	0.013		0.004	0.007	- / 4 0.004 ~ 0.013 0.008
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)						
健康項目	カドミウム(mg/L)	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	0 / 4 <0.001 ~ <0.001 <0.001
	全シアン(mg/L)	N.D	N.D		N.D	N.D	0 / 4 N.D ~ N.D N.D
	鉛(mg/L)	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	0 / 4 <0.005 ~ <0.005 <0.005
	六価クロム(mg/L)	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	0 / 4 <0.02 ~ <0.02 <0.02
	ヒ素(mg/L)	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	0 / 4 <0.005 ~ <0.005 <0.005
	総水銀(mg/L)	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	0 / 4 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005
	アルキル水銀(mg/L)						
	P C B (mg/L)		N.D		N.D	N.D	0 / 1 N.D ~ N.D N.D
	ジクロロメタン(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002
	四塩化炭素(mg/L)		<0.0002		<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	<0.0004	0 / 2 <0.0004 ~ <0.0004 <0.0004
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002	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	<0.004	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	<0.0005	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	<0.0006	0 / 2 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006
	トリクロロエチレン(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002
	テトラクロロエチレン(mg/L)		<0.0005		<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	<0.0002	0 / 2 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002
	チウラム(mg/L)		<0.0006		<0.0006	<0.0006	0 / 2 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006
	シマジン(mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003	0 / 2 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003
	チオベンザルブ(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002
	ベンゼン(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001	0 / 2 <0.001 ~ <0.001 <0.001
	セレン(mg/L)		<0.002		<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)	1.4	0.17		0.61	4.2	0 / 4 0.17 ~ 4.2 1.6
ふっ素(mg/L)	0.11	0.12		0.18	0.08	0 / 4 0.08 ~ 0.18 0.12	
ほう素(mg/L)		0.03		0.02	0.02	0 / 2 0.02 ~ 0.03 0.03	
1,4-ジオキサン(mg/L)		<0.005		<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)		N.D		N.D	N.D	0 / 1 N.D ~ N.D N.D
	フェノール類(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005
	銅(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005
	鉄(溶解性)(mg/L)		<0.08		<0.08	<0.08	0 / 1 <0.08 ~ <0.08 <0.08
	マンガン(溶解性)(mg/L)		<0.01		<0.01	<0.01	0 / 1 <0.01 ~ <0.01 <0.01
	全クロム(mg/L)		<0.03		<0.03	<0.03	0 / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03
	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.04		0.04	0.04	0 / 1 0.04 ~ 0.04 0.04
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.05	0.05		<0.04	0.05	0 / 4 0.04 ~ 0.05 0.05
	硝酸性窒素(mg/L)	1.4	0.13		0.57	4.2	- / 4 0.13 ~ 4.2 1.6
	亜硝酸性窒素(mg/L)	<0.04	<0.04		<0.04	<0.04	- / 4 <0.04 ~ <0.04 <0.04
りん酸性りん(mg/L)		0.026		0.026	0.026	- / 1 0.026 ~ 0.026 0.026	
特定項目	トリハロメタン生成能(mg/L)						
	クロロホルム生成能(mg/L)						
	ブロンノクロロメタン生成能(mg/L)						
	ジブロモクロロメタン生成能(mg/L)						
	ブロモホルム生成能(mg/L)						
	クロロホルム(mg/L)		<0.006		<0.006	<0.006	0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
	トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.004		<0.004	<0.004	0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)		<0.006		<0.006	<0.006	0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
	o-ジクロロベンゼン(mg/L)		<0.03		<0.03	<0.03	0 / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03
	イソキサチオン(mg/L)		<0.0008		<0.0008	<0.0008	0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
ダイアジノン(mg/L)		<0.0005		<0.0005	<0.0005	0 / 1 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005	
フェニトロチオン(mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003	0 / 1 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003	
イソプロチオラン(mg/L)		<0.004		<0.004	<0.004	0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004	
監視項目	オキシジン銅(mg/L)		<0.004		<0.004	<0.004	0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004
	クロロタロニル(mg/L)		<0.004		<0.004	<0.004	0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004
	プロピザミド(mg/L)		<0.0008		<0.0008	<0.0008	0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
	E P N (mg/L)		<0.0006		<0.0006	<0.0006	0 / 1 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006
	ジクロロホス(mg/L)		<0.0008		<0.0008	<0.0008	0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
	フェノプロカルブ(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002	0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002
	イプロベンホス(mg/L)		<0.0008		<0.0008	<0.0008	0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
	クロロニトロフェン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	0 / 1 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	トルエン(mg/L)		<0.06		<0.06	<0.06	0 / 1 <0.06 ~ <0.06 <0.06
	キシレン(mg/L)		<0.04		<0.04	<0.04	0 / 1 <0.04 ~ <0.04 <0.04
その他項目	フタル酸シエチルヘキシル(mg/L)		<0.006		<0.006	<0.006	0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
	ニッケル(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001	0 / 1 <0.001 ~ <0.001 <0.001
	モリブデン(mg/L)		<0.007		<0.007	<0.007	0 / 2 <0.007 ~ <0.007 <0.007
	アンチモン(mg/L)		<0.0002		<0.0002	<0.0002	0 / 2 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002
	塩化ビニルモノマー(mg/L)		<0.0002		<0.0002	<0.0002	0 / 1 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002
	エピクロヒドリン(mg/L)		<0.00003		<0.00003	<0.00003	0 / 1 <0.00003 ~ <0.00003 <0.00003
	全マンガン(mg/L)		<0.02		<0.02	<0.02	0 / 1 <0.02 ~ <0.02 <0.02
	ウラン(mg/L)		<0.0002		<0.0002	<0.0002	0 / 1 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002
	クロロホルム(水生生物)(mg/L)		<0.006		<0.006	<0.006	- / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
	フェノール(水生生物)(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001	- / 1 <0.001 ~ <0.001 <0.001
ホルムアルデヒド(水生生物)(mg/L)		<0.003		<0.003	<0.003	- / 1 <0.003 ~ <0.003 <0.003	
その他項目	塩素イオン(mg/L)						
	糞便性大腸菌群数(個/100mL)						
	大腸菌数(個/100mL)						
	A T U 添加 B O D (mg/L)						
非イオン界面活性剤							
電気伝導率(mS/m)							

<備考> BOD(75%値) : 1.3 (mg/L)

\* 上水道水源水域





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					
02301	20102	神崎川			新三国橋			B		生物B		大阪府			基準点					
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/7	9/4	10/3	11/20	12/4	1/9	2/13	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値		
採取時刻		9:00 14:40 22:15 2:30	9:30 15:00 21:40 3:45	8:00 14:30 19:50 2:00	8:30 14:35 20:20 2:20	9:45 15:09 21:45 4:10	8:45 15:09 20:35 2:35	8:20 14:30 20:30 2:30	9:45 15:55 21:45 3:40	8:20 14:35 20:30 2:30	8:30 14:50 20:30 2:55	9:05 15:38 20:44 2:49	8:50 15:05 20:10 3:05							
天候		晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り							
気温(℃)		15.5 22.0 21.0 15.1	23.3 21.4 19.3 21.2	22.3 23.8 22.1 21.5	31.5 33.7 29.5 27.0	30.8 32.8 29.2 26.1	27.5 30.5 26.8 24.8	23.4 27.0 22.8 22.0	14.5 16.0 12.0 10.6	11.1 11.3 7.0 4.8	5.1 9.0 5.1 3.3	5.8 8.4 5.0 6.0	6.9 12.5 9.3 4.3		3.3	～	33.7	18.0		
水温(℃)		15.3 16.4 15.5 15.3	20.2 26.0 23.2 20.3	22.2 21.8 20.9 21.3	27.6 30.7 28.5 27.6	29.1 29.4 28.2 27.9	27.6 28.6 26.6 25.8	21.9 23.7 22.6 22.3	13.8 14.3 13.8 13.7	11.6 12.8 10.8 10.5	8.6 10.4 7.6 6.9	7.7 8.7 8.8 7.7	9.5 11.3 9.9 9.2		6.9	～	30.7	18.2		
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.00 65.1	130 26.0	138 21.5 0.00	70.7 0.00 0.00	80.6 31.4	49.7	85.1 0.00	79.7 19.3	73.8 83.3	0.00 40.3	21.1 0.00	80.7 78.0 23.8		0.00	～	138	41.3		
透視度 臭気 色相		>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄		26	～	>30	30		
pH(-)		7.1 7.2 7.9 7.2	7.3 7.6 7.6 7.6	7.7 8.0 7.9 7.8	7.2 7.7 7.6 7.5	7.6 7.5 7.4 7.4	7.2 7.2 7.2 7.2	7.2 7.8 7.4 7.4	7.6 8.4 7.9 7.8	7.1 7.5 7.6 7.6	7.5 7.6 7.5 7.6	7.3 7.4 7.2 7.2	7.4 7.4 7.5 7.5	0 / 48	7.1	～	8.4			
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	9.9 1.8 5.2 17.2	8.3 1.1 5.2 10	6.4 1.6 5.8 7	7.4 1.6 5.8 15	7.0 1.4 6.3 3	4.1 2.1 6.4 13	6.5 1.0 5.9 10	8.7 0.7 5.0 4	8.6 1.3 5.3 9	9.4 2.0 5.7 10	9.8 6.9 8.0 5	10 1.8 6.0 5	1 / 12 1 / 12 - / 12 0 / 12	4.1 0.7 5.0 3	～	10 6.9 8.0 17	8.0 1.9 5.9 9	
健康項目		大腸菌群数(MPN/100mL) 全窒素(mg/L) 全亜鉛(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)	3.3×10 <sup>3</sup> 3.2 0.031 0.011	3.3×10 <sup>3</sup> 3.2 0.28 0.015	7.9×10 <sup>3</sup> 3.6 0.011 0.015	2.2×10 <sup>4</sup> 3.6 0.011 0.0006	1.4×10 <sup>5</sup> 3.6 0.011 0.017	4.9×10 <sup>5</sup> 3.6 0.011 0.017	4.9×10 <sup>4</sup> 3.6 0.011 0.017	7.9×10 <sup>5</sup> 3.6 0.011 0.017	7.9×10 <sup>3</sup> 3.6 0.011 0.017	1.3×10 <sup>4</sup> 3.6 0.011 0.017	4.9×10 <sup>5</sup> 3.6 0.011 0.017	1.3×10 <sup>4</sup> 3.6 0.011 0.017	10 / 12 - / 4 1 / 12 0 / 12	3.3×10 <sup>3</sup> 3.2 0.010 0.0006	～	7.9×10 <sup>5</sup> 4.7 0.54 0.031	1.7×10 <sup>5</sup> 3.8 0.35 0.016	
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) ヒ素(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) 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) デトクロロエチレン(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) ふっ素(mg/L) ほう素(mg/L) 1,4-ジオキサン(mg/L)																		
健康項目		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)																		
健康項目		トリハロメタン生成能(mg/L) クロロホルム生成能(mg/L) ブロンノプロタン生成能(mg/L) ジプロモクロタン生成能(mg/L) プロモホルム生成能(mg/L)																		
健康項目		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) オキシジメチル(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) フェノプロカルブ(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)																		
健康項目		塩素イオン(mg/L) 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤(mg/L)	38 6.1×10 <sup>2</sup>	350 1.3×10 <sup>3</sup> 1.8×10 <sup>2</sup> 1.1	110 2.5×10 <sup>3</sup>	11 3.2×10 <sup>3</sup>	1100 5.1×10 <sup>4</sup> 1.9×10 <sup>4</sup> 1.2	19 7.2×10 <sup>4</sup>	220 3.7×10 <sup>3</sup>	420 1.5×10 <sup>4</sup> 8.7×10 <sup>3</sup> 0.6	1300 3.0×10 <sup>3</sup>	4900 1.7×10 <sup>2</sup>	140 7.5×10 <sup>4</sup> 3.5×10 <sup>4</sup> 5.3	670 1.7×10 <sup>3</sup>	- / 12 - / 12 - / 4 - / 4	11 1.7×10 <sup>2</sup> 1.8×10 <sup>2</sup> 0.6	～	4900 7.5×10 <sup>4</sup> 3.5×10 <sup>4</sup> 5.3	770 1.9×10 <sup>4</sup> 1.6×10 <sup>4</sup> 2.1	
健康項目		電気伝導率(mS/m)	61 43 174 63	18 28 460 42	133 34 1290 94	33 31 31 36	455 354 273 298	61 27 76 27	194 70 298 51	251 138 294 181	493 320 178 154	317 1070 338 105	104 34 96 37	544 188 73 219	- / 48	18	～	1290	206	

<備考> BOD(75%値) : 1.8 (mg/L)

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
02352	20103	神崎川	神崎橋	B	生物B	大阪府	準基準点
採取月日		5/8	8/7		11/20	2/13	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		8:00 14:30 20:30 2:30	8:30 14:30 20:30 2:25		8:30 14:45 20:30 2:30	8:40 14:50 20:26 2:29	
天候		晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 晴れ 晴れ		曇り 曇り 晴れ 晴れ	晴れ 晴れ 晴れ 曇り	
気温(℃)		23.5 26.5 23.2 22.8	34.5 33.0 30.5 27.0		14.2 18.7 12.1 10.8	5.2 11.8 5.2 2.2	2.2 ~ 34.5 18.8
水温(℃)		21.4 21.1 19.7 19.9	29.3 29.8 27.7 26.8		14.1 15.3 14.1 13.9	8.1 9.8 7.9 8.0	7.9 ~ 29.8 17.9
流量(m <sup>3</sup> /S)		247 158	0.00 222 34.3 0.00		0.00 0.00 8.55 77.4	0.00 109 0.00 14.4	0.00 ~ 247 67.0
透視度(cm)		>30	>30		>30	>30	>30 ~ >30 >30
臭気相		微下水 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 (-)	7.4 7.8 7.5 7.6	7.4 7.9 7.8 7.4		7.4 7.8 7.8 7.8	7.3 7.4 7.3 7.1	0 / 16 7.1 ~ 7.9
	DO (mg/L)	7.3	9.7		7.2	10	0 / 4 7.2 ~ 10 8.6
	BOD (mg/L)	1.1	2.6		0.8	4.1	1 / 4 0.8 ~ 4.1 2.2
	COD (mg/L)	5.6	7.1		5.3	7.2	- / 4 5.3 ~ 7.2 6.3
	SS (mg/L)	6	4		5	9	0 / 4 4 ~ 9 6
	大腸菌群数(MPN/100mL)			3.9		5.0	- / 2 3.9 ~ 5.0 4.5
	全窒素(mg/L)			0.24		0.51	- / 2 0.24 ~ 0.51 0.38
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)	0.009	0.011		0.016	0.025	0 / 4 0.009 ~ 0.025 0.015
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)						
	健康項目	カドミウム(mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003
全シアン(mg/L)			N.D		N.D	N.D	0 / 2 N.D ~ N.D N.D
鉛(mg/L)			<0.005		<0.005	<0.005	0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005
六価クロム(mg/L)			<0.02		<0.02	<0.02	0 / 2 <0.02 ~ <0.02 <0.02
ヒ素(mg/L)			<0.005		<0.005	<0.005	0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005
総水銀(mg/L)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	0 / 2 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005
アルキル水銀(mg/L)							
PCB(mg/L)			N.D		N.D	N.D	0 / 1 N.D ~ N.D N.D
ジクロロメタン(mg/L)			<0.002		<0.002	<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002
四塩化炭素(mg/L)			<0.0002		<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	<0.0004	0 / 2 <0.0004 ~ <0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)			<0.002		<0.002	<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチン(mg/L)			<0.004		<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	<0.0005	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	<0.0006	0 / 2 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン(mg/L)			<0.002		<0.002	<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002
テトラクロロエチレン(mg/L)			<0.0005		<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	<0.0002	0 / 1 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002
チウラム(mg/L)			<0.0006		<0.0006	<0.0006	0 / 1 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006
シマジン(mg/L)			<0.0003		<0.0003	<0.0003	0 / 1 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003
チオベンカルブ(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002	0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002	
ベンゼン(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001	0 / 2 <0.001 ~ <0.001 <0.001	
セレン(mg/L)		<0.002		<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)		1.3		0.79	0.79	0 / 2 0.79 ~ 1.3 1.0	
ふっ素(mg/L)		0.19		<0.08	<0.08	0 / 2 <0.08 ~ 0.19 0.14	
ほう素(mg/L)		0.42		0.12	0.12	0 / 2 0.12 ~ 0.42 0.27	
1,4-ジオキサン(mg/L)		<0.005		<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)		N.D		N.D	N.D	0 / 1 N.D ~ N.D N.D
	フェノール類(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005
	銅(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005
	鉄(溶解性)(mg/L)		<0.08		<0.08	<0.08	0 / 1 <0.08 ~ <0.08 <0.08
	マンガン(溶解性)(mg/L)		0.02		0.02	0.02	0 / 1 0.02 ~ 0.02 0.02
	全クロム(mg/L)		<0.03		<0.03	<0.03	0 / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03
	陰イオン界面活性剤(mg/L)		<0.01		<0.01	<0.01	0 / 1 <0.01 ~ <0.01 <0.01
	アンモニア性窒素(mg/L)		1.2		2.4	2.4	0 / 2 1.2 ~ 2.4 1.8
	硝酸性窒素(mg/L)		1.1		0.65	0.65	- / 2 0.65 ~ 1.1 0.88
	亜硝酸性窒素(mg/L)		0.20		0.14	0.14	- / 2 0.14 ~ 0.20 0.17
りん酸性りん(mg/L)		0.22		0.50	0.50	- / 2 0.22 ~ 0.50 0.36	
特定項目	トリハロメタン生成能(mg/L)						
	クロロホルム生成能(mg/L)						
	ブロンノクロロメタン生成能(mg/L)						
	ジブロモクロロメタン生成能(mg/L)						
	ブロモホルム生成能(mg/L)						
	クロロホルム(mg/L)		<0.006		<0.006	<0.006	0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
	トランス-1,2-ジクロロエチン(mg/L)		<0.004		<0.004	<0.004	0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)		<0.006		<0.006	<0.006	0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
	o-ジクロロベンゼン(mg/L)		<0.03		<0.03	<0.03	0 / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03
	イソキサチジン(mg/L)		<0.0008		<0.0008	<0.0008	0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
ダイアジノン(mg/L)		<0.0005		<0.0005	<0.0005	0 / 1 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005	
フェニトロチオン(mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003	0 / 1 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003	
イソプロチオラン(mg/L)		<0.004		<0.004	<0.004	0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004	
オキシジメチル(mg/L)		<0.004		<0.004	<0.004	0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004	
クロロタロニル(mg/L)		<0.004		<0.004	<0.004	0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004	
プロピザミド(mg/L)		<0.0008		<0.0008	<0.0008	0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008	
E.P.N(mg/L)		<0.0006		<0.0006	<0.0006	0 / 1 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006	
ジクロロボス(mg/L)		<0.0008		<0.0008	<0.0008	0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008	
フェノプロカルブ(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002	0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002	
イプロベンホス(mg/L)		<0.0008		<0.0008	<0.0008	0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008	
クロロニトロフェン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	<0.0001	- / 1 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001	
監視項目	トルエン(mg/L)		<0.06		<0.06	<0.06	0 / 1 <0.06 ~ <0.06 <0.06
	キシレン(mg/L)		<0.04		<0.04	<0.04	0 / 1 <0.04 ~ <0.04 <0.04
	ブタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)		<0.006		<0.006	<0.006	0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
	ニッケル(mg/L)		0.001		0.001	0.001	- / 1 0.001 ~ 0.001 0.001
	モリブデン(mg/L)		<0.007		<0.007	<0.007	0 / 1 <0.007 ~ <0.007 <0.007
	アンチモン(mg/L)		0.0005		0.0005	0.0005	0 / 1 0.0005 ~ 0.0005 0.0005
	塩化ビニルモノマー(mg/L)		<0.0002		<0.0002	<0.0002	0 / 1 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002
	エピクロヒドリン(mg/L)		<0.00003		<0.00003	<0.00003	0 / 1 <0.00003 ~ <0.00003 <0.00003
	全マンガン(mg/L)		0.06		0.06	0.06	0 / 1 0.06 ~ 0.06 0.06
	ウラン(mg/L)		0.0002		0.0002	0.0002	0 / 1 0.0002 ~ 0.0002 0.0002
クロロホルム(水生生物)(mg/L)		<0.006		<0.006	<0.006	0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006	
フェノール(水生生物)(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001	0 / 1 <0.001 ~ <0.001 <0.001	
ホルムアルデヒド(水生生物)(mg/L)		<0.003		<0.003	<0.003	0 / 1 <0.003 ~ <0.003 <0.003	
その他項目	塩素イオン(mg/L)		99		760	760	- / 2 99 ~ 760 430
	糞便性大腸菌群数(個/100mL)						
	大腸菌数(個/100mL)						
	ATU添加BOD(mg/L)						
	非イオン界面活性剤						
電気伝導率(mS/m)		210 255 664 115	402 610 680 797		522 851 882 376	615 206 455 262	- / 16 115 ~ 882 494

<備考> BOD(75%値) : 2.6 (mg/L)



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						
02303	20105	左門殿川			辰巳橋			B		生物B		大阪府			基準点						
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/7	9/4	10/3	11/20	12/4	1/9	2/13	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値			
採取時刻		9:15 14:00 20:00 2:10	7:00 13:30 19:30 1:30	7:00 13:30 19:00 1:00	7:30 13:30 19:30 1:30	7:30 14:00 19:30 2:30	8:00 14:05 20:00 2:00	7:30 13:30 19:30 1:30	7:30 13:40 19:30 1:30	7:30 13:30 19:30 1:30	7:30 13:30 19:30 2:00	8:14 14:00 20:00 2:00	8:10 14:20 19:30 2:20								
天候		晴れ 曇り 曇り 雨	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り								
気温(℃)		18.2 23.9 18.2 15.7	21.0 27.2 23.8 21.9	22.8 25.7 22.1 21.7	32.8 36.5 31.0 28.2	32.0 32.1 30.3 26.8	27.1 30.8 27.6 27.5	23.3 29.0 23.5 21.8	14.4 18.0 12.8 10.8	10.5 13.1 8.8 5.5	4.5 10.9 6.0 2.8	5.0 9.8 5.4 4.2	6.9 14.0 8.9 5.7		2.8	～	36.5	18.8			
水温(℃)		14.3 16.8 15.6 15.0	19.1 21.4 19.5 19.6	7.8 8.1 8.4 7.9	27.4 29.3 27.9 26.9	28.6 28.7 27.6 26.5	27.2 30.4 27.4 26.2	21.5 23.8 22.4 22.2	14.0 15.4 14.1 13.5	12.7 13.9 12.1 10.3	7.5 10.5 9.0 8.9	8.5 9.8 9.3 8.0	9.9 12.1 10.9 10.1		7.5	～	30.4	17.0			
流量(m <sup>3</sup> /S)		9.30 88.8	60.3 75.4	97.4 45.2 0.00	133 0.00 0.00	30.0 88.4 64.2	0.00 69.0 51.6	58.5 7.42 110	4.23 9.18 113	38.0 52.5 22.7	0.00 88.9	61.3 79.4	8.72 75.0 0.00		0.00	～	133	49.9			
透視度 臭気 色相		>30 微下水 淡灰黄緑	>30 微下水 淡灰黄	30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄	>30 微下水 淡灰黄		30	～	>30	30			
pH(-)		7.2 7.4 7.5 7.3	7.4 7.5 7.6 7.5	7.8 8.1 8.4 7.9	7.2 7.6 7.8 7.3	7.4 8.0 8.2 7.5	7.2 7.3 7.4 7.1	7.0 7.7 7.5 7.3	7.3 8.1 7.8 7.6	7.2 7.5 7.5 7.4	7.3 7.7 7.6 7.6	7.5 7.4 7.3 7.4	7.8 7.6 7.4 7.6	0 / 48	7.0	～	8.4				
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	6.9 1.2 4.8 8	6.3 1.0 4.8 4	8.3 2.0 4.8 5	8.0 1.2 5.3 5	9.5 2.8 7.5 4	5.5 1.6 6.3 4	5.6 0.8 5.1 4	7.4 0.9 5.0 4	7.8 1.0 4.1 3	8.7 1.4 4.1 3	9.1 2.7 6.2 6	10 1.2 4.9 4	0 / 12 0 / 12 - / 12 0 / 12	5.5 0.8 4.0 2	～	10 2.8 8.2 8	7.8 1.5 5.5 4		
健康項目		大腸菌群数(MPN/100mL) 全窒素(mg/L) 全亜鉛(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)	3.3×10 <sup>3</sup> 0.013	7.9×10 <sup>3</sup> 0.016	4.9×10 <sup>3</sup> 0.007	3.3×10 <sup>3</sup> 0.005	2.4×10 <sup>6</sup> 0.010	2.4×10 <sup>5</sup> 0.018	3.3×10 <sup>4</sup> 0.008	4.9×10 <sup>4</sup> 0.010	2.4×10 <sup>3</sup> 0.011	1.3×10 <sup>3</sup> 0.011	7.9×10 <sup>4</sup> 0.026	1.3×10 <sup>4</sup> 0.014	7 / 12 0 / 2 0 / 2 0 / 2	1.3×10 <sup>3</sup> 3.9 0.22 0.0006	～	2.4×10 <sup>6</sup> 4.8 0.36 0.0009	2.4×10 <sup>5</sup> 4.2 0.28 0.012 0.0008		
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) ヒ素(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) 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) デ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) ふっ素(mg/L) ほう素(mg/L) 1,4-ジオキサン(mg/L)					<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 1.3 0.23 0.54 <0.005														
健康項目		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)					N.D. <0.005 <0.005 0.01 <0.03 <0.01 1.2 1.2 0.15 0.20														
健康項目		トリハロメタン生成能(mg/L) クロロホルム生成能(mg/L) ブロンノロタン生成能(mg/L) ジブロノロタン生成能(mg/L) プロモホルム生成能(mg/L)																			
健康項目		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) オキシジメチル(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) フェノプロカルブ(mg/L) イプロベンホス(mg/L) クロロニトロフェン(mg/L) トルエジン(mg/L) キシレン(mg/L) フタル酸シエチルヘキシル(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)					<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006 <0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 0.001 <0.007 0.0005 <0.0002 <0.00003 0.06 0.0003 <0.006 <0.001 <0.003														
健康項目		塩素イオン(mg/L) 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤(mg/L)	3900 4.8×10 <sup>2</sup>	1700 3.7×10 <sup>2</sup> 6.0×10 <sup>1</sup> 1.0	740 7.8×10 <sup>2</sup>	1400 4.2×10 <sup>2</sup>	150 9.1×10 <sup>4</sup> 2.2	1200 6.9×10 <sup>4</sup>	2900 5.7×10 <sup>3</sup>	1200 4.1×10 <sup>3</sup> 0.6	610 2.1×10 <sup>2</sup>	8900 6.5×10 <sup>1</sup>	1300 3.4×10 <sup>4</sup> 2.4	2800 6.5×10 <sup>2</sup>	- / 12 - / 12 - / 4 - / 4	150 6.5×10 <sup>1</sup> 6.0 0.6	～	8900 9.1×10 <sup>4</sup> 7.6×10 <sup>1</sup> 2.4	2200 1.7×10 <sup>4</sup> 2.3×10 <sup>4</sup> 1.6		
健康項目		電気伝導率(mS/m)	1010 1070 1050 1010	1180 62 1650 28	928 1330 2220 1920	263 432 616 438	730 827 1080 1170	511 538 814 485	851 629 869 943	1010 916 872 703	1650 1830 1610 1160	1290 235 1540 2220	2060 1100 1240 1270	- / 48	28	～	2440	1060			

<備考> BOD(75%値) : 1.6 (mg/L)

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	
23401	20201	糸田川	神崎川合流直前	-	-	吹田市	準基準点	
採取月日		5/8	8/7	11/20	2/13	m / n	最小値 ~ 最大値	平均値
採取時刻		14:15	14:10	14:32	13:50			
天候		薄曇り	曇り	曇り	曇り			
気温(℃)		26.5	33.0	13.1	9.9		9.9 ~ 33.0	20.6
水温(℃)		22.5	31.1	13.4	9.1		9.1 ~ 31.1	19.0
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.01	0.03	0.02	0.02		0.01 ~ 0.03	0.02
透視度(cm)		>30	>30	>30	>30		>30 ~ >30	>30
臭気相		無	無	無	無			
pH(-)		10.1	8.9	8.5	8.4	- / 4	8.4 ~ 10.1	
生活環境項目	D O (mg/L)	13	12	15	16	- / 4	12 ~ 16	14
	B O D (mg/L)	5.3	3.0	2.2	2.4	- / 4	2.2 ~ 5.3	3.2
	C O D (mg/L)	7.3	7.3	4.2	3.5	- / 4	3.5 ~ 7.3	5.6
	S S (mg/L)	4	2	<1	2	- / 4	<1 ~ 4	2
	大腸菌群数(MPN/100mL)	4.9×10 <sup>2</sup>	7.9×10 <sup>4</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>2</sup>	- / 4	4.9×10 <sup>2</sup> ~ 7.9×10 <sup>4</sup>	2.1×10 <sup>4</sup>
	全窒素(mg/L)	1.5	1.9	2.3	1.3	- / 4	1.3 ~ 2.3	1.8
	全リン(水生生物)(mg/L)	0.17	0.086	0.035	0.048	- / 4	0.035 ~ 0.17	0.085
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)		0.011		0.037	- / 2	0.011 ~ 0.037	0.024
	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)		N.D		N.D	0 / 2	N.D ~ N.D	N.D
健康項目	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)					0 / 2		
	P C B (mg/L)		N.D		N.D	0 / 1	N.D ~ N.D	N.D
	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
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチン(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)		<0.002		<0.002	0 / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002
	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		<0.0006	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
	チオベンカルブ(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
健康項目	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)		1.3		0.98	0 / 2	0.98 ~ 1.3	1.1
	ふっ素(mg/L)		<0.08		<0.08	0 / 2	<0.08 ~ <0.08	<0.08
	ほう素(mg/L)		0.03		<0.02	0 / 2	<0.02 ~ 0.03	0.03
	1,4-ジオキサソ(mg/L)		<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)		N.D		N.D	- / 2	N.D ~ N.D	N.D
	フェノール類(mg/L)		<0.005		<0.005	- / 2	<0.005 ~ <0.005	<0.005
	銅(mg/L)		0.006		0.006	- / 2	0.006 ~ 0.006	0.011
	鉄(溶解性)(mg/L)		<0.08		<0.08	- / 2	<0.08 ~ <0.08	<0.08
	マンガン(溶解性)(mg/L)		<0.01		<0.01	- / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01
健康項目	全クロム(mg/L)		<0.03		<0.03	- / 2	<0.03 ~ <0.03	<0.03
	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.05		0.01	- / 2	0.01 ~ 0.05	0.03
	アンモニア性窒素(mg/L)		<0.04		0.22	- / 2	<0.04 ~ 0.22	0.13
	硝酸性窒素(mg/L)		1.3		0.94	- / 2	0.94 ~ 1.3	1.1
	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)		0.040		0.030	- / 2	0.030 ~ 0.040	0.035
	トリハロメタン生成能(mg/L)							
	クロロホルム生成能(mg/L)							
	ブロンノクロロメタン生成能(mg/L)							
	ジブロモクロロメタン生成能(mg/L)							
健康項目	クロロホルム(mg/L)		<0.006		<0.006	0 / 1	<0.006 ~ <0.006	<0.006
	トリス-1,2-ジクロロエタン(mg/L)		<0.004		<0.004	0 / 1	<0.004 ~ <0.004	<0.004
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)		<0.006		<0.006	0 / 1	<0.006 ~ <0.006	<0.006
	o-ジクロロベンゼン(mg/L)		<0.03		<0.03	0 / 1	<0.03 ~ <0.03	<0.03
	イソキサチオン(mg/L)		<0.0008		<0.0008	0 / 1	<0.0008 ~ <0.0008	<0.0008
	ダイアジノン(mg/L)		<0.0005		<0.0005	0 / 1	<0.0005 ~ <0.0005	<0.0005
	フェニトロチオン(mg/L)		<0.0003		<0.0003	0 / 1	<0.0003 ~ <0.0003	<0.0003
	イソプロチオラン(mg/L)		<0.004		<0.004	0 / 1	<0.004 ~ <0.004	<0.004
	オキシジメチル(mg/L)		<0.004		<0.004	0 / 1	<0.004 ~ <0.004	<0.004
	クロロタロニル(mg/L)		<0.008		<0.008	0 / 1	<0.008 ~ <0.008	<0.008
健康項目	プロピザミド(mg/L)		<0.0006		<0.0006	0 / 1	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
	E P N (mg/L)		<0.0006		<0.0006	0 / 1	<0.0006 ~ <0.0006	<0.0006
	ジクロロボス(mg/L)		<0.0008		<0.0008	0 / 1	<0.0008 ~ <0.0008	<0.0008
	フェノプロカルブ(mg/L)		<0.002		<0.002	0 / 1	<0.002 ~ <0.002	<0.002
	イプロベンホス(mg/L)		<0.0008		<0.0008	0 / 1	<0.0008 ~ <0.0008	<0.0008
	クロロニトロフェン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	0 / 1	<0.0001 ~ <0.0001	<0.0001
	トルエン(mg/L)		<0.06		<0.06	0 / 1	<0.06 ~ <0.06	<0.06
	キシレン(mg/L)		<0.04		<0.04	0 / 1	<0.04 ~ <0.04	<0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)		0.002		0.002	- / 1	0.002 ~ 0.002	0.002
	ニッケル(mg/L)		<0.007		<0.007	0 / 1	<0.007 ~ <0.007	<0.007
健康項目	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)		<0.006			- / 1	<0.006 ~ <0.006	<0.006
	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)							
	塩素イオン(mg/L)			11		<10	<10 ~ 11	11
その他項目	糞便性大腸菌群数(個/100mL)					- / 2	<10 ~ 11	11
	大腸菌数(個/100mL)							
	A T U 添加 B O D (mg/L)							
	非イオン界面活性剤							
電気伝導率(mS/m)								

<備考> BOD(75%値) : 3.0 (mg/L)

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
23501	20301	高川	神崎川合流直前	—	—	吹田市	準基準点
採取月日		5/8	8/7	11/20	2/13	m / n	最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		13:45	13:45	14:07	13:30		
天候		薄曇り	曇り	曇り	曇り		
気温(℃)		28.0	34.0	12.7	9.8		9.8 ~ 34.0 21.1
水温(℃)		22.3	31.1	13.2	7.6		7.6 ~ 31.1 18.6
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.01	0.01	0.01	0.03		0.01 ~ 0.03 0.02
透視度(cm)		>30	>30	>30	>30		>30 ~ >30 >30
臭気相		無	無	無	無		
pH(-)		11.0	7.8	8.4	7.8	- / 4	7.8 ~ 11.0
生活環境項目	D O (mg/L)	11	6.1	10	13	- / 4	6.1 ~ 13 10
	B O D (mg/L)	5.0	1.8	2.6	3.5	- / 4	1.8 ~ 5.0 3.2
	C O D (mg/L)	9.7	7.6	6.4	4.7	- / 4	4.7 ~ 9.7 7.1
	S S (mg/L)	4	4	4	5	- / 4	4 ~ 5 4
	大腸菌群数(MPN/100mL)	1.7×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	2.3×10 <sup>3</sup>	- / 4	1.7×10 <sup>3</sup> ~ 4.9×10 <sup>4</sup> 1.5×10 <sup>4</sup>
	全窒素(mg/L)	0.70	1.0	0.99	1.1	- / 4	0.70 ~ 1.1 0.95
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)	0.067	0.058	0.059	0.059	- / 4	0.058 ~ 0.067 0.061
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)		0.011		0.014	- / 2	0.011 ~ 0.014 0.013
	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)		N.D		N.D	0 / 2	N.D ~ N.D N.D
健康項目	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)		N.D		N.D	0 / 1	N.D ~ N.D N.D
	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)		<0.002		<0.002	0 / 2	<0.002 ~ <0.002 <0.002
	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		<0.0006	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
	チオベンカルブ(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)		0.53		0.53	0 / 2	0.53 ~ 0.62 0.58	
ふっ素(mg/L)		0.08		0.11	0 / 2	0.08 ~ 0.11 0.10	
ほう素(mg/L)		0.04		0.02	0 / 2	0.02 ~ 0.04 0.03	
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)		N.D		N.D	- / 2	N.D ~ N.D N.D
	フェノール類(mg/L)		<0.005		<0.005	- / 2	<0.005 ~ <0.005 <0.005
	銅(mg/L)		0.005		0.005	- / 2	0.005 ~ 0.005 0.005
	鉄(溶解性)(mg/L)		0.08		0.08	- / 2	0.08 ~ 0.08 0.08
	マンガン(溶解性)(mg/L)		0.02		0.01	- / 2	0.01 ~ 0.02 0.02
	全クロム(mg/L)		<0.03		<0.03	- / 2	<0.03 ~ <0.03 <0.03
	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)		<0.04		0.29	- / 2	0.04 ~ 0.29 0.17
	硝酸性窒素(mg/L)		0.49		0.58	- / 2	0.49 ~ 0.58 0.54
	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)		0.025		0.024	- / 2	0.024 ~ 0.025 0.025	
特定項目	トリハロメタン生成能(mg/L)						
	クロロホルム生成能(mg/L)						
	ブロンノクロロメタン生成能(mg/L)						
	ジブロモクロロメタン生成能(mg/L)						
	ブロモホルム生成能(mg/L)						
	クロロホルム(mg/L)		<0.006		<0.006	0 / 1	<0.006 ~ <0.006 <0.006
	トリス-1,2-ジクロロエタン(mg/L)		<0.004		<0.004	0 / 1	<0.004 ~ <0.004 <0.004
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)		<0.006		<0.006	0 / 1	<0.006 ~ <0.006 <0.006
	o-ジクロロベンゼン(mg/L)		<0.03		<0.03	0 / 1	<0.03 ~ <0.03 <0.03
	イソキサチオン(mg/L)		<0.0008		<0.0008	0 / 1	<0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
ダイアジノン(mg/L)		<0.0005		<0.0005	0 / 1	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005	
フェニトロチオン(mg/L)		<0.0003		<0.0003	0 / 1	<0.0003 ~ <0.0003 <0.0003	
イソプロチオラン(mg/L)		<0.004		<0.004	0 / 1	<0.004 ~ <0.004 <0.004	
要監視項目	オキシジメチル(mg/L)		<0.004		<0.004	0 / 1	<0.004 ~ <0.004 <0.004
	クロロタロニル(mg/L)		<0.0008		<0.0008	0 / 1	<0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
	プロピザミド(mg/L)		<0.0006		<0.0006	0 / 1	<0.0006 ~ <0.0006 <0.0006
	E P N (mg/L)		<0.0006		<0.0006	0 / 1	<0.0006 ~ <0.0006 <0.0006
	ジクロロホス(mg/L)		<0.0008		<0.0008	0 / 1	<0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
	フェノプロカルブ(mg/L)		<0.002		<0.002	0 / 1	<0.002 ~ <0.002 <0.002
	イプロベンホス(mg/L)		<0.0008		<0.0008	0 / 1	<0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
	クロロニトロフェン(mg/L)		<0.0001		<0.0001	- / 1	<0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
	トルエン(mg/L)		<0.06		<0.06	0 / 1	<0.06 ~ <0.06 <0.06
	キシレン(mg/L)		<0.04		<0.04	0 / 1	<0.04 ~ <0.04 <0.04
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)		<0.001		<0.001	- / 1	<0.001 ~ <0.001 <0.001	
ニッケル(mg/L)		<0.007		<0.007	0 / 1	<0.007 ~ <0.007 <0.007	
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)		<0.006			- / 1	<0.006 ~ <0.006 <0.006	
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	塩素イオン(mg/L)		<10		<10	- / 2	<10 ~ <10 <10
	糞便性大腸菌群数(個/100mL)						
	大腸菌数(個/100mL)						
	A T U 添加 B O D (mg/L)						
	非イオン界面活性剤(mg/L)						
電気伝導率(mS/m)							

<備考> BOD(75%値) : 3.5 (mg/L)

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
23601	20401	天竺川	神崎川合流直前	-	-	豊中市	準基準点
採取月日		5/8	8/7		11/20	2/13	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		10:20 15:50 22:30 4:40	10:30 15:20 22:40 5:00		10:40 16:55 22:40 4:40	9:26 15:56 20:59 2:59	
天候		晴れ 曇り 曇り	晴れ 曇り 晴れ 晴れ		曇り 曇り 晴れ 曇り	晴れ 曇り 晴れ 曇り	
気温(℃)		25.0 27.0 23.0 21.8	33.0 32.8 28.7 25.8		16.0 15.9 11.8 11.4	6.8 8.6 5.0 4.2	4.2 ~ 33.0 18.6
水温(℃)		20.6 24.8 21.6 20.3	29.5 30.3 27.2 25.5		12.1 13.6 12.0 11.0	5.8 7.6 6.0 5.1	5.1 ~ 30.3 17.1
流量(m <sup>3</sup> /S)			0.09 0.08 0.09 0.09			0.12 0.12 0.11 0.10	0.08 ~ 0.12 0.10
透視度(cm)		>30	>30		>30	30	30 ~ >30 30
臭気相		微川藻 淡灰黄	微川藻 淡黄緑		無 無	微下水 淡灰黄	
生活環境項目	pH(-)	8.8 9.5 9.4 8.5	8.2 8.6 8.3 8.1		8.1 9.0 8.7 8.4	7.9 8.9 8.8 7.9	- / 16 7.9 ~ 9.5
	DO(mg/L)	17	8.7		13	13	- / 4 8.7 ~ 17 13
	BOD(mg/L)	1.9	1.6		1.0	1.2	- / 4 1.0 ~ 1.9 1.4
	COD(mg/L)	5.2	7.0		4.5	4.6	- / 4 4.5 ~ 7.0 5.3
	SS(mg/L)	3	3		1	4	- / 4 1 ~ 4 3
	大腸菌群数(MPN/100mL)						
	全窒素(mg/L)		1.3			0.88	- / 2 0.88 ~ 1.3 1.1
	全磷(mg/L)		0.057			0.027	- / 2 0.027 ~ 0.057 0.042
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)		0.006				- / 1 0.006 ~ 0.006 0.006
	ノニルフェノール(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
	全シアン(mg/L)		N.D			N.D	0 / 2 N.D ~ N.D N.D
	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)		N.D				0 / 1 N.D ~ N.D N.D
	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)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002
	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			<0.0006	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
チオベンカルブ(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)		0.69			0.50	0 / 2 0.50 ~ 0.69 0.60	
ふっ素(mg/L)		<0.08			<0.08	0 / 2 <0.08 ~ <0.08 <0.08	
ほう素(mg/L)		0.02			0.07	0 / 2 0.02 ~ 0.07 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)		N.D				- / 1 N.D ~ N.D N.D
	フェノール類(mg/L)		<0.005			<0.005	- / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005
	銅(mg/L)		0.006			0.006	- / 1 0.006 ~ 0.006 0.006
	鉄(溶解性)(mg/L)		0.12			0.12	- / 1 0.12 ~ 0.12 0.12
	マンガン(溶解性)(mg/L)		<0.01			<0.01	- / 1 <0.01 ~ <0.01 <0.01
	全クロム(mg/L)		<0.03			<0.03	- / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03
	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.01			0.01	- / 1 0.01 ~ 0.01 0.01
	アンモニア性窒素(mg/L)		0.05			0.05	- / 1 0.05 ~ 0.05 0.05
	硝酸性窒素(mg/L)		0.65			0.46	- / 2 0.46 ~ 0.65 0.56
	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)		0.020				- / 1 0.020 ~ 0.020 0.020	
特定項目	トリハロメタン生成能(mg/L)						
	クロロホルム生成能(mg/L)						
	ブロンノロタン生成能(mg/L)						
	ジブロモクロタン生成能(mg/L)						
	ブロモホルム生成能(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-ジクロロプロパン(mg/L)						
	o-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)							
オキシジメチル(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 <0.0006	
ジクロルボス(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)							
フタル酸シエチルヘキシル(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	塩素イオン(mg/L)						
	糞便性大腸菌群数(個/100mL)						
	大腸菌数(個/100mL)						
	ATU添加BOD(mg/L)						
非イオン界面活性剤							
電気伝導率(mS/m)							

<備考> BOD(75%値) : 1.6 (mg/L)

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
23301	20501	番田井路	玉川橋	-	-	高槻市	準基準点
採取月日		5/8	8/7		11/20		2/13
採取時刻		11:05 14:50 21:40 3:35	10:40 14:50 21:55 4:05		11:10 14:50 21:30 3:40		11:07 14:55 22:00 3:30
天候		薄曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 晴れ 晴れ		曇り 曇り 晴れ 晴れ		曇り 曇り 晴れ 晴れ
気温(℃)		23.1 24.8 20.2 18.7	32.6 31.8 26.8 24.1		10.8 10.4 7.3 6.7		5.4 7.3 2.0 0.9
水温(℃)		22.7 23.4 22.6 22.5	30.3 29.9 29.1 28.4		20.2 21.1 20.9 19.5		12.6 14.5 14.4 12.5
流量(m <sup>3</sup> /S)		2.07 2.27 2.25 2.07	1.73 1.98 2.95 2.63		1.91 1.99 1.97 1.88		2.63 2.57 2.33 2.33
透視度(cm)		>30	>30		>30		>30
臭気相		無	無		無		無
pH(-)		7.3 7.2 7.0 6.9	7.6 7.2 7.0 7.0		7.2 7.2 7.0 7.1		7.8 7.8 7.9 7.5
生活環境項目	D O (mg/L)	9.5	8.8		8.1		10
	B O D (mg/L)	3.0	2.1		1.1		1.4
	C O D (mg/L)	8.1	7.7		6.3		4.4
	S S (mg/L)	3	2		1		3
	大腸菌群数(MPN/100mL)	1.7×10 <sup>3</sup>	9.4×10 <sup>3</sup>		3.3×10 <sup>3</sup>		2.2×10 <sup>3</sup>
	全窒素(mg/L)		5.9		2.8		2.8
	全磷(mg/L)		0.43		0.36		0.36
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)		0.022		0.025		0.025
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)						
	カドミウム(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001
健康項目	全シアン(mg/L)		N.D		N.D		N.D
	鉛(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005
	六価クロム(mg/L)		<0.02		<0.02		<0.02
	ヒ素(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005
	総水銀(mg/L)		<0.0005		<0.0005		<0.0005
	アルキル水銀(mg/L)						
	P C B (mg/L)		N.D		N.D		N.D
	ジクロロメタン(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002
	四塩化炭素(mg/L)		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)		<0.0004		<0.0004		<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)		<0.0005		<0.0005		<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)		<0.0006		<0.0006		<0.0006
	トリクロロエチレン(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002
	テトラクロロエチレン(mg/L)		<0.0005		<0.0005		<0.0005
	1,3-ジクロロプロパン(mg/L)		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	チウラム(mg/L)		<0.0006		<0.0006		<0.0006
	シマジン(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003
	チオベンカルブ(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002
	ベンゼン(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001
	セレン(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)		5.0		2.5		2.5	
ふっ素(mg/L)		0.12		<0.08		<0.08	
ほう素(mg/L)		0.07		0.04		0.04	
1,4-ジオキサン(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005	
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)		N.D		N.D		N.D
	フェノール類(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005
	銅(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005
	鉄(溶解性)(mg/L)		<0.08		<0.08		<0.08
	マンガン(溶解性)(mg/L)		0.01		0.01		0.01
	全クロム(mg/L)		<0.03		<0.03		<0.03
	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.08		0.08		0.08
	アンモニア性窒素(mg/L)		0.22		0.07		0.22
	硝酸性窒素(mg/L)		5.0		2.5		2.5
	亜硝酸性窒素(mg/L)		0.04		<0.04		<0.04
りん酸性りん(mg/L)		0.40		0.40		0.40	
特定項目	トリハロメタン生成能(mg/L)						
	クロロホルム生成能(mg/L)						
	ブロンノプロタン生成能(mg/L)						
	ジブロモクロタン生成能(mg/L)						
	ブロモホルム生成能(mg/L)						
	クロロホルム(mg/L)		<0.006		<0.006		<0.006
	トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)		<0.006		<0.006		<0.006
	o-ジクロロベンゼン(mg/L)		<0.03		<0.03		<0.03
	イソキサチオン(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008
ダイアジノン(mg/L)		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
フェニトロチオン(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
イソプロチオラン(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004	
監視項目	オキシジメチル(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004
	クロロタロニル(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004
	プロピザミド(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008
	E P N (mg/L)		<0.0006		<0.0006		<0.0006
	ジクロロホス(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008
	フェノプロカルブ(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002
	イプロベンホス(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008
	クロロニトロフェン(mg/L)		<0.0001		<0.0001		<0.0001
	トルエジン(mg/L)		<0.06		<0.06		<0.06
	キシレン(mg/L)		<0.04		<0.04		<0.04
フタル酸シエチルヘキシル(mg/L)		<0.006		<0.006		<0.006	
ニッケル(mg/L)		0.001		0.001		0.001	
モリブデン(mg/L)		<0.007		<0.007		<0.007	
アンチモン(mg/L)		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
塩化ビニルモノマー(mg/L)		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
エピクロヒドリン(mg/L)		<0.00003		<0.00003		<0.00003	
全マンガン(mg/L)		<0.02		<0.02		<0.02	
ウラン(mg/L)		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
クロロホルム(水生生物)(mg/L)		<0.006		<0.006		<0.006	
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	塩素イオン(mg/L)						
	糞便性大腸菌群数(個/100mL)						
	大腸菌数(個/100mL)						
	A T U 添加 B O D (mg/L)						
非イオン界面活性剤							
電気伝導率(mS/m)							

<備考> BOD(75%値) : 2.1 (mg/L)



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			
01801	30102	安威川			千歳橋			A		生物B		茨木市				基準点			
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/1	9/12	10/3	11/20	12/4	1/9	2/26	3/5	m / n	最小値	最大値	平均値		
採取時刻		9:00 15:00 20:30 2:30	9:30 15:15 21:15 3:00	9:25 14:40 21:05 3:00	9:20 15:00 20:55 2:30	9:30 15:00 21:00 3:00	8:40 14:45 20:30 2:40	8:40 14:40 20:30 2:30	9:10 14:55 20:40 2:20	9:15 15:00 20:50 3:00	9:20 14:45 20:40 2:40	9:20 14:50 20:30 3:15	9:15 15:10 21:00 3:00						
天候		晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 晴れ 曇り	晴れ 曇り 晴れ 曇り	晴れ 曇り 晴れ 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 晴れ 曇り	晴れ 曇り 晴れ 曇り	晴れ 曇り 雨 曇り	曇り 晴れ 曇り 曇り						
気温(℃)		15.0 22.2 17.6 14.7	22.5 25.7 22.0 20.7	22.2 22.8 21.2 21.0	30.0 33.6 29.1 26.1	31.6 32.0 28.7 27.4	28.3 31.7 25.3 23.3	23.9 27.4 21.9 19.6	13.1 14.8 11.3 9.7	11.9 10.6 4.8 3.1	6.3 11.4 3.5 0.9	8.3 13.1 5.4 4.1	8.1 13.2 6.6 2.7		0.9 ~	33.6	17.7		
水温(℃)		12.9 15.9 14.3 13.3	18.5 21.3 19.7 18.9	20.3 20.9 19.5 20.0	25.0 29.1 26.2 24.6	27.8 31.2 29.0 27.4	24.7 28.7 27.3 25.6	18.4 22.7 20.6 19.2	10.7 12.4 11.2 10.4	10.0 11.1 9.0 6.8	4.0 7.0 5.4 3.7	5.0 8.1 6.8 6.0	6.2 9.6 8.1 6.4		3.7 ~	31.2	16.3		
流量(m <sup>3</sup> /S)			0.41 0.38 0.42 0.41		2.49 2.50 2.25 2.37	0.38 0.40 0.36 0.37			1.43 1.35 1.22 1.39		0.86 0.81 0.88 0.85	1.12 1.11 1.19 1.79			0.36 ~	2.50	1.11		
透視度 臭気 臭相		無 無 無	無 無 無	無 淡黄 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無						
pH		8.1 8.0 7.8 8.3	8.1 8.8 8.8 8.6	7.9 8.6 8.3 7.7	8.0 8.3 8.0 7.9	8.2 8.6 8.5 8.1	8.0 8.6 8.5 8.1	8.0 8.4 8.0 7.9	8.0 8.5 8.0 7.9	8.1 8.8 8.1 7.9	8.1 8.7 8.1 8.0	8.0 8.2 7.9 7.9	7.7 7.8 8.0 7.9	8 / 48	7.7 ~	8.8			
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	11 1.0 2.1 3	13 0.7 3.7 2	11 1.3 3.7 6	8.9 <0.5 1.9 4	9.6 0.9 2.3 3	10 0.7 2.2 4	9.7 <0.5 1.8 5	11 <0.5 1.5 3	12 1.2 1.3 4	14 0.7 1.3 2	13 1.0 2.5 2	12 1.6 1.9 2	0 / 12 0 / 12 - / 12 0 / 12	8.9 ~ <0.5 ~ 1.3 ~ 2 ~	14 1.6 3.7 6	1.9×10 <sup>3</sup> 0.9 2.1 3	
大腸菌群数(MPN/100mL)		3.3×10 <sup>2</sup>	7.0×10 <sup>2</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	7.0×10 <sup>2</sup>	7.0×10 <sup>2</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	4.9×10 <sup>2</sup>	3.3×10 <sup>1</sup>	7.9×10 <sup>1</sup>	3 / 12	3.3×10 <sup>1</sup> ~	1.1×10 <sup>4</sup>	1.9×10 <sup>3</sup>		
全窒素(mg/L)			0.52			0.17			0.81			0.80		- / 4	0.17 ~	0.81	0.58		
全亜鉛(水生生物)(mg/L)		0.003	0.004	0.006	<0.001	<0.001	0.007	0.004	0.003	<0.001	0.005	0.002	0.006	0 / 12	<0.001 ~	0.007	0.004		
ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)														0 / 12	<0.001 ~	0.007	0.004		
健康項目		カドミウム(mg/L) 全シアン(mg/L) 六価クロム(mg/L) ヒ素(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) 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) デトクロロエチレン(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)		<0.005			<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.0005 N.D.			<0.005 <0.005 N.D.			<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.0005 N.D.	0 / 2 0 / 2 0 / 4 0 / 4 0 / 2 0 / 1	<0.0003 ~ N.D. ~ <0.005 ~ <0.02 ~ <0.0005 ~ N.D. ~	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.0005 N.D.	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.0005 N.D.		
健康項目		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)				0.10 0.09 <0.02 <0.005			0.59 0.10 0.10 <0.005			0.55 <0.04		0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2	0.10 ~ 0.09 ~ <0.02 ~ <0.005 ~	0.59 0.10 <0.02 <0.005	0.35 0.10 <0.02 <0.005		
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)					N.D. <0.005 <0.005 <0.08 0.02 <0.03 <0.01 <0.04 0.06 <0.04 0.013							0 / 1 0 / 1 - / 2 - / 2 - / 1	N.D. ~ <0.005 ~ <0.005 ~ <0.08 ~ 0.02 ~ <0.03 ~ <0.01 ~ <0.04 ~ 0.06 ~ <0.04 ~ 0.013 ~	N.D. <0.005 <0.005 <0.08 0.02 <0.03 <0.01 <0.04 0.55 <0.04	N.D. <0.005 <0.005 <0.08 0.02 <0.03 <0.01 <0.04 0.55 <0.04		
特定項目		トリハロメタン生成能(mg/L) クロロホルム生成能(mg/L) ブロンノプロタン生成能(mg/L) ジブロンノプロタン生成能(mg/L) プロモホルム生成能(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-ジクロロプロパン(mg/L) n-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) オキシジメチル(mg/L) クロロタロニル(mg/L) プロピザミド(mg/L) E P N(mg/L) ジクロルボス(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) フタル酸シエチルヘキシル(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)					<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006 <0.0008 <0.0002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 <0.001 <0.007 <0.0002 <0.0002 <0.00003 0.05 <0.0002 <0.006 <0.001 <0.003												
その他項目		塩素イオン(mg/L) 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤(mg/L) 電気伝導率(mS/m)																	

<備考> BOD(75%値) : 1.0 (mg/L)

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				
01901	30103	安威川			宮島橋			A		生物B		茨木市			基準点				
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/1	9/12	10/3	11/20	12/4	1/9	2/26	3/5	m / n	最小値	最大値	平均値		
採取時刻		8:00 14:00 20:00 2:00	8:30 14:30 20:30 2:30	8:30 14:10 20:30 2:30	8:00 14:00 20:00 2:00	8:00 14:00 20:00 2:00	8:00 14:00 20:00 2:00	8:00 14:00 20:00 2:00	8:00 14:00 20:00 2:00	8:40 14:30 20:30 2:30	8:00 14:00 20:00 2:00	8:40 14:00 20:00 2:00	8:40 14:30 20:30 2:30						
天候		晴れ 曇り 曇り 曇り 一時雨	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り					
気温(℃)		13.1 22.2 16.8 14.6	20.5 24.5 22.0 20.9	21.4 23.2 21.1 20.5	30.1 35.2 31.0 28.5	29.5 35.0 28.5 25.5	26.1 30.9 24.3 23.2	21.8 27.3 21.9 20.7	12.2 15.3 12.7 9.4	9.8 9.6 5.6 3.2	4.4 8.5 4.4 0.8	3.5 10.5 4.9 3.8	6.1 11.4 5.3 2.6		0.8	35.2	17.2		
水温(℃)		13.0 16.0 15.1 14.0	17.5 21.5 21.7 18.9	20.4 21.2 20.2 20.5	25.1 29.5 28.1 25.5	27.3 32.2 30.9 28.5	24.4 29.3 27.9 26.4	18.9 22.3 21.0 20.4	10.1 11.6 11.4 10.8	9.3 10.8 9.1 7.2	3.5 6.5 5.6 4.4	4.4 8.0 7.3 6.0	6.2 10.0 8.3 6.9		3.5	32.2	16.6		
流量(m <sup>3</sup> /S)			0.45 0.18 0.08 0.07		2.74 2.83 2.71 2.58	0.32 0.23 0.21 0.42			1.48 1.39 1.47 1.42		0.79 0.66 0.74 0.90	1.02 0.78 1.13 0.90			0.07	2.83	1.06		
透視度 臭気 臭相		無 無 無	無 無 無	無 淡黄緑 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無	無 無 無						
pH(-)		7.8 7.9 8.0 8.6	8.4 8.7 9.0 8.7	7.6 7.7 7.4 7.5	7.8 8.2 8.0 7.8	8.0 8.3 8.4 8.1	7.7 8.2 8.0 7.8	7.8 8.2 8.0 7.9	7.9 8.4 8.2 8.0	8.0 8.8 8.7 8.0	7.9 8.4 8.4 8.2	7.9 8.2 8.1 7.9	7.9 8.0 8.0 7.9	6 / 48	7.4	9.0			
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	11 0.8 2.3 6	13 0.8 3.0 9	3.9 2.0 5.3 22	9.5 0.7 2.0 9	8.7 1.0 3.1 9	10 0.7 1.8 11	10 0.5 2.8 6	12 0.7 1.6 3	15 1.2 1.8 4	15 0.5 1.7 2	14 1.2 1.9 3	13 1.4 2.8 3	1 / 12 0 / 12 - / 12 0 / 12	3.9 0.5 1.6 2	15 2.0 5.3 22	11 1.0 2.5 7	
健康項目		大腸菌群数(MPN/100mL) 全窒素(mg/L) 全亜鉛(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)	2.2×10 <sup>2</sup> 0.008	3.4×10 <sup>2</sup> 0.004	2.2×10 <sup>3</sup> 0.008	4.9×10 <sup>3</sup> 0.001	4.9×10 <sup>2</sup> 0.005	2.7×10 <sup>3</sup> 0.005	2.2×10 <sup>4</sup> 0.005	9.4×10 <sup>2</sup> 0.001	1.1×10 <sup>3</sup> 0.001	7.0×10 <sup>1</sup> 0.007	1.3×10 <sup>2</sup> 0.003	2.4×10 <sup>2</sup> 0.008	5 / 12 0 / 12	7.0×10 <sup>1</sup> 0.001	2.2×10 <sup>4</sup> 0.008	2.9×10 <sup>3</sup> 0.004	
健康項目		カドミウム全シアン 六価クロムヒ素 総水銀 アルキル水銀 P C B ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン デドクロロエチレン 1,3-ジクロロプロパン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふっ素 ほう素 1,4-ジオキサン		<0.005		<0.005 <0.02 <0.005							<0.005 <0.02 <0.005		0 / 4 0 / 2 0 / 2	<0.005 <0.02 <0.005	<0.005 <0.02 <0.005	<0.005 <0.02 <0.005	
健康項目		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				N.D. <0.005 <0.08 0.04 <0.03 <0.01 0.05 0.15 <0.04 0.028							<0.002 0.19 0.10 <0.02 <0.005		0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 - / 2 - / 2 - / 1	<0.002 0.19 0.10 <0.02 <0.005	<0.002 0.59 0.10 <0.02 <0.005	<0.002 0.39 0.10 <0.02 <0.005	
特定項目		トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロンホロタン生成能 ジブロンホロタン生成能 プロモホルム生成能					<0.006								0 / 1	<0.006	<0.006	<0.006	
要監視項目		クロロホルム トリス-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 イソキサチオン ダイアジン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシニル クロロタロニル プロピザミド E P N ジクロロホス フェノプロカルブ イプロベンホス クロロニトロフェン トルエン キシレン フタル酸ジエチルヘキシル ニツケル モリブデン アンチモン 塩化ビニルモノマー エビクロロヒドリン 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) 塩素イオン																	
その他項目		糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤 電気伝導率(mS/m)																	

<備考> BOD(75%値) : 1.2 (mg/L)







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	
20301	30401	山田川	安威川合流直前	-	-	大阪府	準基準点	
採取月日		5/8	8/7			11/20	2/13	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		10:25 16:40 21:00 4:00	10:55 18:00 23:00 4:51			10:30 16:00 21:15 3:40	9:28 16:20 21:35 4:15	
天候		晴れ 晴れ 曇り	晴れ 晴れ 晴れ			曇り 曇り 曇り	曇り 晴れ 曇り	
気温(℃)		23.8 24.1 21.1 19.9	34.2 31.6 26.9 23.9			15.0 15.0 12.0 12.0	7.9 8.9 3.0 3.1	3.0 ~ 34.2 17.7
水温(℃)		24.1 23.6 19.1 18.1	32.8 27.2 23.4 23.4			12.6 12.9 10.7 9.1	6.4 8.6 4.4 3.4	3.4 ~ 32.8 16.2
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.01 0.02 0.02 0.02	0.09 0.03 0.03 0.03			0.03 0.03 0.05 0.03	0.08 0.07 0.08 0.08	0.01 ~ 0.09 0.04
透視度(cm)		>30	>30			>30	>30	>30 ~ >30 >30
臭気相		微川藻	微下水			無	無	
pH(-)		10.6 11.3 10.0 8.4	9.9 10.4 8.7 7.7			9.3 10.5 8.8 7.9	8.7 8.9 9.2 8.2	- / 16 7.7 ~ 11.3
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L) 大腸菌群数 (MPN/100mL) 全窒素 (mg/L) 全有機物 (mg/L) 全亜鉛(水生生物) (mg/L) ノニルフェノール(水生生物) (mg/L)	10 5.3 14 2  0.43 0.026 0.002	9.6 1.7 10 1  0.43 0.026 0.002		14 2.0 6.0 <1  1.0 0.11	14 2.0 6.9 2  1.0 0.11	- / 4 9.6 ~ 14 12 - / 4 1.7 ~ 5.3 2.8 - / 4 6.0 ~ 14 9.2 - / 4 <1 ~ 2 2 - / 2 0.43 ~ 1.0 0.72 - / 2 0.026 ~ 0.11 0.068 - / 1 0.002 ~ 0.002 0.002
健康項目		カドミウム (mg/L) 全シアン (mg/L) 六価クロム (mg/L) ヒ素 (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) 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) デラクロロエチレン (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) チオベンカルブ (mg/L) ベンゼン (mg/L) セレン (mg/L)	<0.0003 N.D <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.19 0.08 0.02 <0.005	<0.0003 N.D <0.005 <0.02 <0.005 N.D <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.19 0.08 0.02 <0.005		<0.0003 N.D <0.005 <0.02 <0.005 N.D <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.19 0.08 0.02 <0.005	<0.0003 N.D <0.005 <0.02 <0.005 N.D <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.19 0.08 0.02 <0.005	0 / 2 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003 0 / 2 N.D ~ N.D N.D 0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005 0 / 2 <0.02 ~ <0.02 <0.02 0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005 0 / 2 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 0 / 1 N.D ~ N.D N.D 0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 2 <0.0002 ~ <0.0002 <0.002 0 / 2 <0.0004 ~ <0.0004 <0.004 0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 2 <0.004 ~ <0.004 <0.004 0 / 2 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 0 / 2 <0.0006 ~ <0.0006 <0.006 0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 1 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003 0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 2 <0.001 ~ <0.001 <0.001 0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 2 0.19 ~ 0.19 0.34 0 / 2 <0.08 ~ <0.08 <0.08 0 / 2 <0.02 ~ <0.02 0.05 0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005
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)	N.D <0.005 0.007 0.16 0.01 0.03 0.02 <0.04 0.15 0.04 0.003	N.D <0.005 0.007 0.16 0.01 0.03 0.02 <0.04 0.15 0.04 0.003		N.D <0.005 0.007 0.16 0.01 0.03 0.02 <0.04 0.15 0.04 0.011	N.D <0.005 0.007 0.16 0.01 0.03 0.02 <0.04 0.15 0.04 0.011	- / 1 N.D ~ N.D N.D - / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005 - / 1 0.007 ~ 0.007 0.007 - / 1 0.16 ~ 0.16 0.16 - / 1 0.01 ~ <0.01 <0.01 - / 1 0.03 ~ <0.03 <0.03 - / 1 0.02 ~ 0.02 0.02 - / 2 <0.04 ~ <0.04 0.05 - / 2 0.15 ~ 0.15 0.45 - / 2 <0.04 ~ <0.04 <0.04 - / 2 0.003 ~ <0.003 0.011
特定項目		トリハロメタン生成能 (mg/L) クロロホルム生成能 (mg/L) ブロンホロメタン生成能 (mg/L) ジブロンホロメタン生成能 (mg/L) プロモホルム生成能 (mg/L)						
要監視項目		クロロホルム (mg/L) トリス-1,2-ジクロロエタン (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) クロロタロニル (mg/L) プロピザミド (mg/L) E P N (mg/L) ジクロルボス (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) エビクロロヒドリン (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)	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006 <0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 <0.001 <0.007 <0.04 <0.006 <0.001 <0.007 0.0006 <0.0002 <0.00003 <0.002 <0.002 <0.006 <0.001 <0.003	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006 <0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 <0.001 <0.007 <0.04 <0.006 <0.001 <0.007 0.0006 <0.0002 <0.00003 <0.002 <0.002 <0.006 <0.001 <0.003		<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006 <0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 <0.001 <0.007 <0.04 <0.006 <0.001 <0.007 0.0006 <0.0002 <0.00003 <0.002 <0.002 <0.006 <0.001 <0.003	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006 <0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 <0.001 <0.007 <0.04 <0.006 <0.001 <0.007 0.0006 <0.0002 <0.00003 <0.002 <0.002 <0.006 <0.001 <0.003	0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006 0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004 0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006 0 / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03 0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008 0 / 1 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 0 / 1 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003 0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004 0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004 0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004 0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008 0 / 1 <0.0006 ~ <0.0006 <0.006 0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008 0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008 0 / 1 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001 0 / 1 <0.06 ~ <0.06 <0.06 0 / 1 <0.04 ~ <0.04 <0.04 0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006 0 / 1 <0.001 ~ <0.001 <0.001 0 / 1 <0.007 ~ <0.007 <0.007 0 / 1 <0.006 ~ <0.006 0.0006 0 / 1 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 0 / 1 <0.00003 ~ <0.00003 <0.00003 0 / 1 <0.02 ~ <0.02 <0.02 0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002 - / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006 - / 1 <0.001 ~ <0.001 <0.001 - / 1 <0.003 ~ <0.003 <0.003
その他項目		塩素イオン (mg/L) 糞便性大腸菌群数 (個/100mL) 大腸菌数 (個/100mL) A T U添加B O D (mg/L) 非イオン界面活性剤	22	22		25	17	- / 2 21 ~ 22 22
電気伝導率 (mS/m)		24 27 22 29	22 28 21 30			25 24 23 26	17 20 23 29	- / 16 17 ~ 30 24

<備考> BOD(75%値) : 2.0 (mg/L)

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
20401	30501	正雀川	安威川合流直前	-	-	吹田市	準基準点
採取月日		5/8	8/7		11/20	2/13	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		13:40	14:17		13:30	13:25	
天候		薄曇り	晴れ		曇り	曇り	
気温(℃)		26.5	33.0		13.5	8.8	8.8 ~ 33.0 20.5
水温(℃)		25.0	31.2		20.9	16.7	16.7 ~ 31.2 23.5
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.12	0.24		0.20	0.27	0.12 ~ 0.27 0.21
透視度(cm)		>30	>30		>30	>30	>30 ~ >30 >30
臭気相		川藁	微下水		無	微洗剤	
色		褐色	茶褐色		無	淡灰黄	
pH(-)		7.2	7.3		7.2	7.5	- / 4 7.2 ~ 7.5
生活環境項目	D O (mg/L)	5.9	4.4		6.1	7.2	- / 4 4.4 ~ 7.2 5.9
	B O D (mg/L)	12	6.2		12	18	- / 4 6.2 ~ 18 12
	C O D (mg/L)	14	10		8.9	11	- / 4 8.9 ~ 14 11
	S S (mg/L)	5	3		3	7	- / 4 3 ~ 7 5
	大腸菌群数(MPN/100mL)	4.9×10 <sup>3</sup>	7.0×10 <sup>3</sup>		1.7×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	- / 4 7.9×10 <sup>2</sup> ~ 7.0×10 <sup>3</sup> 3.6×10 <sup>3</sup>
	全窒素(mg/L)	1.9	12		16	21	- / 4 1.9 ~ 21 13
	全磷(mg/L)	0.37	0.14		0.15	0.24	- / 4 0.14 ~ 0.37 0.23
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)		0.015			0.018	- / 2 0.015 ~ 0.018 0.017
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)						- / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005
	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)		N.D			N.D	0 / 2 N.D ~ N.D N.D	
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)						0 / 2 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005	
P C B (mg/L)		N.D			N.D	0 / 1 N.D ~ N.D N.D	
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)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002	
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			<0.0006	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	
チオベンカルブ(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)		3.5			0.76	0 / 2 0.76 ~ 3.5 2.1	
ふっ素(mg/L)		<0.08			0.09	0 / 2 <0.08 ~ 0.09 0.09	
ほう素(mg/L)		0.02			0.03	0 / 2 0.02 ~ 0.03 0.03	
1,4-ジオキサソ(mg/L)		<0.005			<0.005	0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005	
n-ヘキサン抽出物質(mg/L)		N.D			N.D	- / 2 N.D ~ N.D N.D	
フェノール類(mg/L)		<0.005			<0.005	- / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005	
銅(mg/L)		<0.005			0.006	- / 2 <0.005 ~ 0.006 0.006	
鉄(溶解性)(mg/L)		<0.08			<0.08	- / 2 <0.08 ~ <0.08 <0.08	
マンガン(溶解性)(mg/L)		0.02			0.03	- / 2 0.02 ~ 0.03 0.03	
全クロム(mg/L)		<0.03			<0.03	- / 2 <0.03 ~ <0.03 <0.03	
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)		4.5			19	- / 2 4.5 ~ 19 12	
硝酸性窒素(mg/L)		1.2			0.72	- / 2 1.2 ~ 1.2 0.96	
亜硝酸性窒素(mg/L)		2.2			<0.04	- / 2 2.2 ~ 2.2 1.1	
りん酸性りん(mg/L)		0.053			0.086	- / 2 0.053 ~ 0.086 0.070	
特定項目							
トリハロメタン生成能(mg/L)							
クロロホルム生成能(mg/L)							
ブロンクロロメタン生成能(mg/L)							
ジブロモクロロメタン生成能(mg/L)							
ブロモホルム生成能(mg/L)							
クロロホルム(mg/L)			<0.006				0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
トリス-1,2-ジクロロエタン(mg/L)			<0.004				0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004
1,2-ジクロロプロパン(mg/L)			<0.006				0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
γ-ジクロロベンゼン(mg/L)			<0.03				0 / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03
イソキサチオン(mg/L)			<0.0008				0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
ダイアジノン(mg/L)			<0.0005				0 / 1 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005
フェニトロチオン(mg/L)			<0.0003				0 / 1 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003
イソプロチオラン(mg/L)			<0.004				0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004
オキシジメチル(mg/L)			<0.004				0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004
クロロタロニル(mg/L)			<0.008				0 / 1 <0.008 ~ <0.008 <0.008
プロピザミド(mg/L)			<0.0006				0 / 1 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006
E P N (mg/L)			<0.0006				0 / 1 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006
ジクロロホス(mg/L)			<0.0008				0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
フェノプロカルブ(mg/L)			<0.002				0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002
イプロベンホス(mg/L)			<0.0008				0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008
クロロニトロフェン(mg/L)			<0.0001				0 / 1 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001
トルエン(mg/L)			<0.06				0 / 1 <0.06 ~ <0.06 <0.06
キシレン(mg/L)			<0.04				0 / 1 <0.04 ~ <0.04 <0.04
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)			0.002				- / 1 0.002 ~ 0.002 0.002
ニッケル(mg/L)			<0.007				0 / 1 <0.007 ~ <0.007 <0.007
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)			<0.006				- / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
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)							
塩素イオン(mg/L)			49			38	- / 2 38 ~ 49 44
糞便性大腸菌群数(個/100mL)							
大腸菌数(個/100mL)							
A T U 添加 B O D (mg/L)							
非イオン界面活性剤							
電気伝導率(mS/m)							

<備考> BOD(75%値) : 12 (mg/L)









Table with columns for location (河川名, 地点名, 類型), dates (採取月日, 採取時刻), weather (天候), temperature (気温), water temperature (水温), flow (流量), and various water quality parameters (pH, D.O, B.O.D, C.O.D, S.S, bacteria, metals, pesticides, etc.). Includes '生活環境項目' (Living Environment Items), '健康項目' (Health Items), '特殊項目' (Special Items), '特定項目' (Specific Items), '監視項目' (Monitoring Items), and 'その他項目' (Other Items). Values are provided for multiple dates across different locations.

<備考> BOD(75%値) : 0.7 (mg/L)

\* 上水道水源水域

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			
05801		40202		箕面川			府県境			A		生物B		大阪府				基準点			
採取月日				4/10	5/8	6/5	7/18	8/7	9/4	10/3	11/20	12/4	1/9	2/13	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻				11:30 16:45 21:25 3:45	10:35 16:00 22:15 3:45	11:15 16:00 21:30 3:40	11:35 16:10 22:15 4:00	11:05 16:30 21:50 4:00	11:00 15:05 21:45 3:35	10:42 15:23 21:15 3:28	10:50 16:35 22:30 3:35	11:30 16:45 22:30 4:30	10:55 16:45 22:00 3:55	9:55 16:45 21:45 3:45	10:40 16:10 21:50 4:05						
天候				曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ 曇り	晴れ 晴れ 晴れ 晴れ	雨 晴れ 晴れ 晴れ	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り						
気温(℃)				21.2 21.0 18.0 15.1	26.8 25.6 22.5 19.5	25.4 23.0 21.0 20.1	33.0 32.8 24.2 24.2	33.0 30.0 25.5 21.9	24.0 31.0 27.0 23.5	26.0 27.8 22.0 22.0	15.0 11.2 8.3 8.3	13.0 8.7 2.0 0.0	7.7 8.5 1.0 1.6	6.5 8.0 3.2 5.5	10.5 15.0 15.0 5.5		0.0	～	33.0	17.5	
水温(℃)				15.0 16.4 14.3 14.9	21.2 23.4 19.9 18.4	21.5 21.8 20.1 19.4	28.6 29.2 25.6 23.8	31.5 28.8 25.3 25.6	25.1 27.1 24.6 20.7	22.0 23.2 21.6 20.7	13.1 13.6 12.8 11.8	13.2 11.0 8.0 6.8	7.5 10.2 6.5 4.2	6.6 10.5 7.3 5.1	11.2 11.8 9.5 7.4		4.2	～	31.5	17.1	
流量(m <sup>3</sup> /S)				0.17 0.17 0.18 0.17	0.01 0.01 0.01 0.01	0.02 0.02 0.02 0.02	0.18 0.19 0.18 0.18	0.04 0.03 0.03 0.03	1.03 0.81 0.73 0.59	0.09 0.09 0.07 0.09	0.03 0.03 0.03 0.03	0.03 0.01 0.01 0.01	0.02 0.02 0.02 0.02	0.00 0.00 0.00 0.00	0.02 0.01 0.01 0.02		0.00	～	1.03	0.11	
透視度(cm)				>30	>30	>30	>30	>30	27	>30	>30	>30	>30	>30	>30		27	～	>30	30	
臭気相				無	微川藻	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無						
pH(-)				8.1 8.2 7.8 8.0	8.3 9.0 8.5 7.9	8.5 8.9 8.8 8.3	9.3 9.6 7.8 7.5	7.7 7.5 7.4 7.4	7.6 8.2 7.9 7.8	8.5 8.9 7.7 7.7	7.6 7.9 8.0 7.5	8.4 9.3 7.9 7.7	7.9 9.0 7.6 7.5	8.2 9.3 9.1 8.1	8.2 8.4 8.1 8.1	10 / 48	7.4	～	9.6		
生活環境項目				D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	9.9 0.7 1.6 1	13 0.5 1.4 <1	15 1.0 3.2 <1	9.7 1.4 3.2 1	5.8 <0.5 2.2 <1	9.0 1.3 5.7 11	9.8 <0.5 2.8 <1	12 <0.5 1.2 1	15 0.6 1.7 3	16 <0.5 2.4 <1	11 0.8 2.7 3	1 / 12 0 / 12 - / 12 0 / 12	5.8 <0.5 1.2 <1	～	17 1.4 5.7 11	12 0.7 2.6 2	
大腸菌群数(MPN/100mL)				7.9×10 <sup>2</sup>	2.2×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	2.2×10 <sup>4</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>2</sup>	4.9×10 <sup>1</sup>	1.3×10 <sup>2</sup>	1.4×10 <sup>2</sup>	7 / 12	4.9×10 <sup>1</sup>	～	2.2×10 <sup>4</sup>	4.3×10 <sup>3</sup>	
全窒素(mg/L)					1.6			1.8			1.6		1.3		- / 4	1.3	～	1.8	1.6		
全亜鉛(水生生物)(mg/L)				0.002	0.010	0.005	0.004	<0.001	0.013	0.006	0.002	0.001	0.006	0.004	0 / 12	<0.001	～	0.013	0.005		
ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)								<0.00006							0 / 2	<0.0006	～	<0.0006	<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) ヒ素(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) 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) デ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) チオベンカルブ(mg/L) ベンゼン(mg/L) セレン(mg/L)		<0.005															
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)																	
特定項目				トリハロメタン生成能(mg/L) クロロホルム生成能(mg/L) ブロンホロタン生成能(mg/L) ジブロモクロタン生成能(mg/L) プロモホルム生成能(mg/L)																	
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) オキシジメチル(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) フェノプロカルブ(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				塩素イオン(mg/L) 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤(mg/L) 電気伝導率(mS/m)	12 2.7×10 <sup>2</sup> 8.0×10 <sup>1</sup> 0.5		<10 3.0×10 <sup>1</sup>	<10 2.1×10 <sup>3</sup> <0.5	<10 5.7×10 <sup>3</sup>	<10 8.0×10 <sup>2</sup>	<10 2.4×10 <sup>2</sup> <0.5	16 1.1×10 <sup>2</sup>	12 0.0×10 <sup>0</sup>	12 2.1×10 <sup>1</sup>	- / 6 - / 12 - / 4 - / 4	<10 0.0×10 <sup>0</sup> 6.0×10 <sup>0</sup> <0.5	～	16 5.7×10 <sup>3</sup> 2.1×10 <sup>2</sup> 0.5	12 8.0×10 <sup>2</sup> 1.1×10 <sup>2</sup> 0.5		
				16 16 16 16	35 21 18 20	21 23 15 23	15 15 22 27	18 21 22 13	12 12 13 13	90 9 19 17	16 17 19 35	18 18 16 18	25 16 23 24	14 20 13 19	- / 48	9	～	90	20		

<備考> BOD(75%値) : 0.8 (mg/L)





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
05951	40402	千里川	落合橋	A	生物B	豊中市	準基準点
採取月日		5/8	8/7		11/20	2/13	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		10:35 16:15 22:45 4:55	11:10 16:15 23:20 5:40		11:15 17:30 23:00 5:00	10:18 17:03 21:28 3:29	
天候		晴れ 曇り 曇り	晴れ 曇り 晴れ 晴れ		曇り 曇り 晴れ 曇り	曇り 晴れ 晴れ 曇り	
気温(℃)		23.8 25.0 22.9 20.9	32.5 31.6 27.1 24.7		14.0 14.5 11.5 10.8	6.2 7.6 3.8 1.8	1.8 ~ 32.5 17.4
水温(℃)		19.2 21.6 18.7 17.9	28.0 27.2 24.6 23.1		12.8 13.3 12.2 11.4	6.4 7.9 6.6 5.3	5.3 ~ 28.0 16.0
流量(m <sup>3</sup> /S)			0.23 0.27 0.23 0.22			0.22 0.22 0.21 0.20	0.20 ~ 0.27 0.23
透視度(cm)		>30	>30		>30	>30	>30 ~ >30 >30
臭気相		無 無	無 無		無 無	無 無	
pH(-)		9.1 9.6 8.4 8.1	8.6 8.7 8.1 8.0		8.6 9.2 8.6 8.2	8.5 8.9 8.1 7.8	8 / 16 7.8 ~ 9.6
生活環境項目							
D O (mg/L)		12	9.0		12	13	0 / 4 9.0 ~ 13 12
B O D (mg/L)		1.2	0.7		0.6	1.2	0 / 4 0.6 ~ 1.2 0.9
C O D (mg/L)		3.1	4.2		3.2	3.1	- / 4 3.1 ~ 4.2 3.4
S S (mg/L)		1	2		1	1	0 / 4 1 ~ 2 1
大腸菌群数(MPN/100mL)		1.1×10 <sup>4</sup>	7.0×10 <sup>4</sup>		7.0×10 <sup>4</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	4 / 4 3.3×10 <sup>3</sup> ~ 7.0×10 <sup>4</sup> 3.9×10 <sup>4</sup>
全窒素(mg/L)			0.99			0.84	- / 2 0.84 ~ 0.99 0.92
全磷(mg/L)		0.006	0.10		0.002	0.042	- / 2 0.042 ~ 0.10 0.071
全亜鉛(水生生物)(mg/L)			0.004			0.010	0 / 4 0.002 ~ 0.010 0.006
ノニルフェノール(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
全シアン(mg/L)			N.D			N.D	0 / 2 N.D ~ N.D N.D
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)		0.016	0.008		0.011	0.007	2 / 4 0.007 ~ 0.016 0.011
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)			N.D				0 / 1 N.D ~ N.D N.D
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)			<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002
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			<0.0006	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
チオベンカルブ(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)			0.61			0.67	0 / 2 0.61 ~ 0.67 0.64
ふっ素(mg/L)			0.25			0.15	0 / 2 0.15 ~ 0.25 0.20
ほう素(mg/L)			0.13			0.14	0 / 2 0.13 ~ 0.14 0.14
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)			N.D				0 / 1 N.D ~ N.D N.D
フェノール類(mg/L)			<0.005			<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005
銅(mg/L)			<0.005			<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005 <0.005
鉄(溶解性)(mg/L)			0.22			0.22	0 / 1 0.22 ~ 0.22 0.22
マンガン(溶解性)(mg/L)			0.01			0.01	0 / 1 0.01 ~ 0.01 0.01
全クロム(mg/L)			<0.03			<0.03	0 / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤(mg/L)			0.01			0.01	0 / 1 0.01 ~ 0.01 0.01
アンモニア性窒素(mg/L)			<0.04			<0.04	0 / 1 <0.04 ~ <0.04 <0.04
硝酸性窒素(mg/L)			0.57			0.63	- / 2 0.57 ~ 0.63 0.60
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)			0.078			0.078	- / 1 0.078 ~ 0.078 0.078
特定項目							
トリハロメタン生成能(mg/L)							
クロロホルム生成能(mg/L)							
ブロンクロロメタン生成能(mg/L)							
ジブロモクロロメタン生成能(mg/L)							
ブロモホルム生成能(mg/L)							
クロロホルム(mg/L)			<0.006				0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
要監視項目							
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)							
o-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)							
オキシジメチル(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 <0.0006
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)			<0.006				0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006
フェノール(水生生物)(mg/L)			<0.001				0 / 1 <0.001 ~ <0.001 <0.001
ホルムアルデヒド(水生生物)(mg/L)			<0.003				0 / 1 <0.003 ~ <0.003 <0.003
塩素イオン(mg/L)							
糞便性大腸菌群数(個/100mL)							
大腸菌数(個/100mL)							
A T U 添加 B O D (mg/L)							
非イオン界面活性剤(mg/L)							
電気伝導率(mS/m)							

<備考> BOD(75%値) : 1.2 (mg/L)

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			
07501	40501	田尻川			兵庫県界			A		生物A		大阪府				基準点			
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/7	9/4	10/3	11/20	12/4	1/9	2/13	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻		9:20 15:15 20:35 2:55	9:10 14:45 21:05 2:35	10:00 15:05 20:00 2:50	9:53 14:50 20:50 3:05	9:30 15:00 20:50 3:15	9:25 14:10 20:50 2:45	9:18 14:22 20:22 2:30	9:10 15:15 20:40 2:15	9:50 15:15 21:05 3:10	9:30 15:15 20:55 2:50	8:40 15:00 20:55 3:00	9:15 14:45 20:50 3:00						
天候		晴れ 曇り 曇り 雨	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ 晴れ					
気温(℃)		18.5 13.6 12.9	19.0 24.1 21.5 16.2	19.0 21.6 18.3 18.0	30.0 32.4 22.9 22.0	31.0 30.2 24.8 22.5	28.0 26.5 25.5 21.0	24.0 25.0 22.3 19.0	9.8 10.5 8.2 6.1	10.2 8.5 0.5 -1.0	0.5 7.0 -2.0 -3.0	2.8 6.5 -0.5 -1.5	8.5 12.0 15.0 5.0		-3.0	～	32.4	15.3	
水温(℃)		11.9 15.5 14.5 13.3	16.0 20.8 19.4 17.2	20.0 20.5 19.8 18.8	24.3 29.0 25.9 23.7	26.3 29.2 26.8 24.6	24.9 27.8 26.7 24.3	23.4 25.0 21.5 20.2	11.1 12.4 11.6 10.8	10.1 9.5 7.4 6.2	3.5 5.9 4.9 2.7	4.9 7.3 4.1 3.2	5.4 11.0 7.9 5.3		2.7	～	29.2	15.8	
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.43 0.41 0.38 0.41	0.15 0.16 0.16 0.13	0.08 0.08 0.08 0.08	0.46 0.46 0.47 0.47	0.17 0.18 0.18 0.18	0.37 0.39 0.36 0.35	0.33 0.32 0.31 0.28	0.20 0.20 0.20 0.19	0.64 0.56 0.55 0.50	0.45 0.49 0.43 0.45	0.30 0.30 0.26 0.28	0.22 0.22 0.18 0.19		0.08	～	0.64	0.31	
透視度 臭気 臭相		>30 無 無	>30 無 淡灰黄	>30 無 無	>30 無 無	>30 無 淡灰黄	>30 無 淡灰黄	>30 無 無	>30 無 無	>30 無 淡灰黄	>30 無 淡灰黄	>30 無 淡灰黄	>30 無 無		>30	～	>30	>30	
生活環境項目	pH(-)	7.9 8.2 7.7 7.7	8.1 8.7 8.4 7.8	6.9 7.7 7.6 7.5	8.0 8.2 7.6 7.5	8.0 8.8 7.9 7.8	7.7 8.8 8.0 7.6	8.0 8.4 7.9 7.9	7.7 7.6 7.6 7.7	7.7 8.0 7.8 7.7	7.6 8.4 7.6 7.6	7.9 8.4 8.1 7.9	8.1 8.6 8.0 8.0	4 / 48	6.9	～	8.8		
	DO(mg/L)	10	9.0	9.0	9.1	8.4	8.6	8.4	11	11	13	12	11	0 / 12	8.4	～	13	10	
	BOD(mg/L)	0.9	1.1	0.8	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.7	1.2	0.6	0.6	0.6	0 / 12	<0.5	～	1.2	0.7	
	COD(mg/L)	1.9	4.0	5.2	3.8	4.0	4.2	3.5	3.2	4.5	2.3	4.0	2.6	0 / 12	1.9	～	5.2	3.6	
	SS(mg/L)	2	4	3	3	<1	1	1	1	2	1	6	1	0 / 12	<1	～	6	2	
	大腸菌群数(MPN/100mL)	7.9×10 <sup>2</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>4</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>2</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	9 / 12	2.4×10 <sup>2</sup>	～	4.9×10 <sup>4</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>	
	全窒素(mg/L)		1.5		0.60				1.1			1.1		- / 4	0.60	～	1.5	1.1	
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)	0.002	0.005	0.001	0.002	<0.001	0.001	0.003	0.001	0.003	0.005	0.007	0.003	0 / 12	<0.001	～	0.007	0.003	
	ニルフェノール(水生生物)(mg/L)				<0.00006							<0.00006		0 / 2	<0.00006	～	<0.00006	<0.00006	
	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)						N.D					N.D		0 / 2	N.D	～	N.D	N.D		
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				<0.005		<0.005		0 / 4	<0.005	～	<0.005	<0.005	
総水銀(mg/L)						<0.0005					<0.0005		<0.0005		0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	
アルキル水銀(mg/L)														0 / 1	N.D	～	N.D	N.D	
P.C.B(mg/L)							N.D							0 / 1	N.D	～	N.D	N.D	
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	

<備考> BOD(75%値) : 0.8 (mg/L)

\* 上水道水源水域





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
01451	50101	寝屋川	清水橋	C	生物B	寝屋川市	準基準点
採取月日		5/8	8/7		11/20	2/13	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値
採取時刻		9:25 15:25 21:10 3:30	9:30 15:15 21:00 3:00		9:15 15:00 21:00 3:15	9:15 15:30 21:00 3:00	
天候		曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 晴れ		曇り 晴れ 曇り 晴れ	曇り 晴れ 晴れ 晴れ	
気温(℃)		21.7 25.7 21.7 20.3	32.1 32.2 27.9 25.3		13.5 16.1 12.6 10.4	5.4 8.3 4.8 2.3	2.3 ~ 32.2 17.5
水温(℃)		21.7 20.7 19.6 19.1	29.6 30.4 28.0 26.2		11.4 12.9 11.3 10.6	5.2 7.8 6.0 4.7	4.7 ~ 30.4 16.6
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.02 0.00 0.01 0.01	0.06 0.08 0.04 0.04		0.03 0.06 0.04 0.04	0.16 0.07 0.05 0.05	0.00 ~ 0.16 0.05
透視度(cm)							
臭気相		微土 無	微カビ 淡黄		無 無	無 淡黄褐	
生活環境項目	pH(-)	9.4 8.8 8.0 7.3	7.8 8.4 7.9 7.7		8.1 8.5 8.2 8.2	7.7 8.2 8.3 8.0	2 / 16 7.3 ~ 9.4
	DO(mg/L)	12	11		12	14	0 / 4 11 ~ 14
	BOD(mg/L)	3.4	2.9		1.6	2.1	0 / 4 1.6 ~ 3.4
	COD(mg/L)	6.7	6.5		4.2	4.6	- / 4 4.2 ~ 6.7
	SS(mg/L)	6	7		7	19	0 / 4 6 ~ 19
	大腸菌群数(MPN/100mL)	1.3×10 <sup>3</sup>	9.4×10 <sup>4</sup>		7.9×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>2</sup>	- / 4 4.9×10 <sup>2</sup> ~ 9.4×10 <sup>4</sup>
	全窒素(mg/L)	0.98	1.6		1.5	1.2	- / 4 0.98 ~ 1.6
	全リン(mg/L)	0.066	0.11		0.11	0.075	- / 4 0.066 ~ 0.11
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)	<0.001	0.014		0.002	0.019	0 / 4 <0.001 ~ 0.019
	ニルフェノール(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
	全シアン(mg/L)		N.D			N.D	0 / 2 N.D ~ N.D
	鉛(mg/L)		<0.005			<0.005	0 / 2 <0.005 ~ <0.005
	六価クロム(mg/L)		<0.02			<0.02	0 / 2 <0.02 ~ <0.02
	ヒ素(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)		N.D				0 / 1 N.D ~ N.D
	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
	シス-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)		<0.002			<0.002	0 / 2 <0.002 ~ <0.002
	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			<0.0006	0 / 2 <0.0006 ~ <0.0006
	シマジン(mg/L)		<0.0003			<0.0003	0 / 2 <0.0003 ~ <0.0003
チオベンカルブ(mg/L)		<0.002			<0.002	0 / 2 <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)		1.0			0.49	0 / 2 0.49 ~ 1.0	
ふっ素(mg/L)		0.11			<0.08	0 / 2 <0.08 ~ 0.11	
ほう素(mg/L)		<0.02			<0.02	0 / 2 <0.02 ~ <0.02	
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)		N.D			N.D	0 / 1 N.D ~ N.D
	フェノール類(mg/L)		<0.005			<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005
	銅(mg/L)		<0.005			<0.005	0 / 1 <0.005 ~ <0.005
	鉄(溶解性)(mg/L)		<0.08			<0.08	0 / 1 <0.08 ~ <0.08
	マンガン(溶解性)(mg/L)		<0.01			<0.01	0 / 1 <0.01 ~ <0.01
	全クロム(mg/L)		<0.03			<0.03	0 / 1 <0.03 ~ <0.03
	陰イオン界面活性剤(mg/L)		<0.01			<0.01	0 / 1 <0.01 ~ <0.01
	アンモニア性窒素(mg/L)		0.04			0.04	0 / 1 0.04 ~ 0.04
	硝酸性窒素(mg/L)		1.0			0.61	- / 2 0.61 ~ 1.0
	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)		0.092			0.092	- / 1 0.092 ~ 0.092	
特定項目	トリハロメタン生成能(mg/L)						
	クロロホルム生成能(mg/L)						
	ブロンクロロメタン生成能(mg/L)						
	ジブロモクロロメタン生成能(mg/L)						
	ブロモホルム生成能(mg/L)						
	クロロホルム(mg/L)		<0.006				0 / 1 <0.006 ~ <0.006
	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)						
	o-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)							
オキシジメチル(mg/L)							
クロロタロニル(mg/L)							
プロピザミド(mg/L)							
E.P.N(mg/L)							
ジクロロ環オキサン(mg/L)							
フェノプロカルブ(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)			<0.006			0 / 1 <0.006 ~ <0.006	
フェノール(水生生物)(mg/L)			<0.001			0 / 1 <0.001 ~ <0.001	
ホルムアルデヒド(水生生物)(mg/L)			<0.003			0 / 1 <0.003 ~ <0.003	
塩素イオン(mg/L)							
その他項目	糞便性大腸菌群数(個/100mL)						
	大腸菌数(個/100mL)	1.0×10 <sup>1</sup>	1.3×10 <sup>3</sup>		1.7×10 <sup>2</sup>	2.6×10 <sup>2</sup>	- / 4 1.0×10 <sup>1</sup> ~ 1.3×10 <sup>3</sup>
	ATU添加BOD(mg/L)						
	非イオン界面活性剤(mg/L)						
電気伝導率(mS/m)							

<備考> BOD(75%値) : 2.9 (mg/L)



































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		
06151	51002	平野川			南弁天橋			D		-		大阪市				準基準点		
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/2	9/4	10/3	11/15	12/11	1/10	2/12	3/13	m / n	最小値	最大値	平均値	
採取時刻		9:15 15:05 20:55 2:50	9:15 15:05 21:05 2:55	9:40 15:15 21:20 3:00	9:05 15:05 20:05 2:40	9:03 15:05 20:55 2:50	9:00 15:00 20:50 2:50	9:15 15:00 20:59 2:53	9:10 15:00 20:55 2:52	9:20 15:10 21:10 3:10	9:20 15:17 21:06 2:45	9:20 15:17 21:14 2:59	9:10 15:15 20:55 2:50					
天候		晴れ 曇り 曇り 雨	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り					
気温(℃)		17.5 24.2 18.7 16.5	25.5 26.9 22.2 21.2	21.9 23.7 20.5 20.0	33.6 35.8 30.2 28.3	33.0 35.8 30.2 29.1	30.1 34.5 28.0 26.7	25.4 28.0 21.6 20.8	10.0 10.1 9.6 7.0	7.0 9.0 6.0 3.5	4.2 7.6 3.5 3.2	4.6 10.0 8.0 6.2	15.0 19.0 11.3 7.7		3.2 ~	35.8	18.6	
水温(℃)		17.0 19.0 18.0 18.0	22.6 22.5 21.5 21.2	23.3 23.1 22.6 22.3	29.5 30.1 29.0 28.5	30.3 31.7 29.6 29.3	28.5 30.1 28.9 28.3	22.8 25.4 22.4 22.0	16.4 16.7 16.0 16.6	11.0 12.7 12.6 11.6	10.2 12.0 10.9 12.4	10.6 12.9 11.2 12.1	14.8 16.5 15.8 15.5		10.2 ~	31.7	20.1	
流量(m <sup>3</sup> /S)																		
透視度(cm)		96	72	55	63	39	71	48	44	68	73	73	19		19 ~	96	60	
臭気相		下水 淡灰黄	下水 淡灰黄	下水 灰黄	下水 淡灰黄	下水 灰黄	下水 淡灰黄	下水 黄	下水 灰黄	下水 淡灰	下水 淡灰黄	下水 淡灰黄	下水 濃灰黄					
pH(-)		7.1 7.2 7.2 7.1	7.2 7.3 7.2 7.2	7.2 7.2 7.3 7.1	7.2 7.3 7.2 7.2	7.4 7.5 7.3 7.3	7.0 7.3 7.2 7.1	7.0 7.1 6.9 7.2	6.9 6.9 6.9 7.0	7.2 7.1 7.1 7.1	6.9 6.9 6.9 7.0	7.1 7.1 7.1 7.1	6.8 6.9 7.0 7.1	0 / 48	6.8 ~	7.5		
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	3.8 2.7 10 3	4.8 4.7 10 6	3.2 4.7 11 8	4.3 2.5 8.4 5	6.5 2.6 7.6 10	4.9 1.6 6.9 4	4.1 2.3 7.5 11	2.1 2.3 8.4 10	7.4 1.4 8.6 5	7.3 3.1 9.4 4	7.7 3.4 7.1 6	7.2 15 14 18	0 / 12 0 / 2 - / 12 0 / 12	2.1 ~ 1.4 ~ 6.9 ~ 3 ~	7.7 15 14 18	5.3 3.9 9.1 8
健康項目		大腸菌群数(MPN/100mL) 全窒素(mg/L) 全亜鉛(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)		1.7×10 <sup>4</sup> 11 0.28		3.3×10 <sup>3</sup> 4.1 0.30 0.035		2.3×10 <sup>4</sup> 8.1 0.62		1.3×10 <sup>2</sup> 8.7 0.37				- / 4 - / 4 - / 4 - / 1	1.3×10 <sup>2</sup> ~ 4.1 ~ 0.28 ~ 0.035 ~	2.3×10 <sup>4</sup> ~ 11 ~ 0.62 ~ 0.035 ~	1.1×10 <sup>4</sup> 8.0 0.39 0.035	
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) ヒ素(mg/L) 総水銀(mg/L) アルキル水銀(mg/L) P C B(mg/L)				<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D.								0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 1	<0.0003 ~ N.D. ~ <0.005 ~ <0.02 ~ <0.005 ~ <0.0005 ~ N.D. ~	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D.	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D.	
健康項目		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) 1,1,1,1-テトラクロロエタン(mg/L) トリクロロエチレン(mg/L) デ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)		<0.002			<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002		0.002					0 / 4 0 / 2 0 / 2	<0.002 ~ <0.0002 ~ <0.0004 ~ <0.002 ~ <0.004 ~ <0.0005 ~ <0.0006 ~ <0.002 ~ <0.0005 ~ <0.0002 ~ <0.0006 ~ <0.0003 ~ <0.002 ~ <0.001 ~ <0.002 ~	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002	
健康項目		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)				2.5 0.53 0.09 <0.005								0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2	2.5 ~ 0.18 ~ 0.08 ~ <0.005 ~	7.0 ~ 0.53 ~ 0.09 ~ <0.005 ~	4.8 0.36 0.09 <0.005	
健康項目		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)					N.D. <0.005 0.010 <0.08 <0.01 0.03 0.01 0.28 2.3 0.16 0.25							- / 1 - / 1	N.D. ~ <0.005 ~ 0.010 ~ <0.08 ~ <0.01 ~ <0.03 ~ 0.01 ~ 0.28 ~ 2.3 ~ 0.16 ~ 0.25 ~	N.D. <0.005 0.010 <0.08 <0.01 0.03 0.01 0.28 6.7 0.26 0.30	N.D. <0.005 0.010 <0.08 <0.01 0.03 0.01 0.94 4.5 0.21 0.31	
健康項目		トリハロメタン生成能(mg/L) クロロホルム生成能(mg/L) ブロンホロタン生成能(mg/L) ジブロンホロタン生成能(mg/L) プロモホルム生成能(mg/L)																
健康項目		クロロホルム(mg/L) トリス-1,2-ジクロロエタン(mg/L) 1,2-ジクロロプロパン(mg/L) n-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)					<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006							0 / 1 0 / 1	<0.006 ~ <0.004 ~ <0.006 ~ <0.03 ~ <0.0008 ~ <0.0005 ~ <0.0003 ~ <0.004 ~ <0.004 ~ <0.0008 ~ <0.0006 ~	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006	
健康項目		ジクロロホス(mg/L) フェノプロカルブ(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) フタル酸シエチルヘキシル(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)		0.28			<0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 0.036 <0.007 0.0003 <0.0002 <0.00003 0.05 <0.0002 <0.006 <0.001 0.010							0 / 1 0 / 1	<0.0008 ~ <0.002 ~ <0.0008 ~ <0.0001 ~ <0.06 ~ <0.04 ~ <0.006 ~ 0.036 ~ <0.007 ~ 0.0003 ~ <0.0002 ~ <0.00003 ~ 0.05 ~ <0.0002 ~ <0.006 ~ <0.001 ~ 0.010 ~	<0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 0.036 <0.007 0.0003 <0.0002 <0.00003 0.05 <0.0002 <0.006 <0.001 0.010	<0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 0.036 <0.007 0.0003 <0.0002 <0.00003 0.05 <0.0002 <0.006 <0.001 0.010	
健康項目		塩素イオン(mg/L) 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤(mg/L)																
健康項目		電気伝導率(mS/m)																

<備考> BOD(75%値) : 3.4 (mg/L)

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	
06101	51003	平野川			城見橋			D		-		大阪市				基準点	
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/2	9/4	10/3	11/15	12/11	1/10	2/12	3/13	m / n	最小値	最大値	平均値
採取時刻		9:45 15:35 21:30 3:20	9:50 15:50 21:50 3:30	10:25 15:55 21:50 3:30	9:35 15:30 21:15 3:00	9:30 15:55 21:25 3:21	9:30 15:30 21:15 3:10	9:47 15:46 21:27 3:20	9:45 15:32 21:28 3:19	9:50 15:35 21:40 3:40	9:57 15:52 21:40 3:10	9:55 15:54 21:46 3:26	9:40 15:40 21:20 3:15				
天候		晴れ 曇り 曇り 雨	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り				
気温(℃)		18.2 23.8 18.0 16.3	23.0 26.5 21.8 20.7	22.0 23.2 20.2 19.5	32.3 33.5 29.5 28.1	32.0 35.0 29.8 28.2	28.7 32.0 27.7 28.2	25.8 28.2 21.5 20.0	9.8 11.0 9.5 7.2	6.0 10.0 5.0 3.8	5.8 7.8 3.5 3.0	4.8 9.4 7.4 6.4	16.8 18.8 10.2 8.0		3.0 ~ 35.0		18.3
水温(℃)		17.8 17.2 16.9 17.6	22.5 22.6 2.4 21.9	23.6 23.6 22.8 23.5	29.1 29.1 28.4 28.2	28.8 32.4 29.8 29.7	28.4 29.4 29.0 28.1	23.2 25.4 24.2 23.8	14.6 17.8 16.8 15.6	14.1 15.8 12.2 14.5	11.2 13.2 11.4 13.4	7.8 13.4 10.7 11.8	15.3 16.7 14.9 15.1		2.4 ~ 32.4		19.9
流量(m <sup>3</sup> /S)																	
透視度(cm)		68	51	59	68	37	47	42	54	63	66	66	35		35 ~ 68		55
臭気相		下水 淡灰黄	下水 淡灰黄	下水 淡灰黄	下水 淡灰黄	下水 灰黄	下水 灰黄	下水 灰黄	下水 灰黄	下水 淡灰黄	下水 淡灰黄	下水 淡灰黄	下水 灰黄				
pH(-)		7.0 7.1 7.0 7.0	7.0 7.2 7.1 7.0	7.2 7.0 7.1 7.1	7.2 7.0 7.1 7.1	7.2 7.2 7.3 7.2	7.0 6.9 7.0 7.1	6.9 7.0 6.9 7.0	7.1 6.9 6.8 6.9	7.0 7.0 7.1 7.0	7.1 6.9 6.8 6.9	7.5 6.9 7.0 7.0	6.9 6.9 7.0 7.0	0 / 48	6.8 ~ 7.5		
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	1.3 7.2 10 6	3.5 5.9 11 8	3.9 6.3 11 6	5.4 3.7 8.4 7	5.6 3.2 7.7 10	1.2 4.1 9.6 6	4.2 2.0 6.4 7	5.2 2.4 7.2 9	6.7 2.9 10 7	6.8 5.6 9.0 5	6.2 3.7 5.6 10	6.1 7.3 10 7	2 / 12 0 / 12 - / 12 0 / 12	1.2 ~ 6.8 2.0 ~ 7.3 5.6 ~ 11 4 ~ 10	4.7 4.5 8.7 7
健康項目		大腸菌群数(MPN/100mL) 全窒素(mg/L) 全窒素(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)	7.0×10 <sup>2</sup> 10 0.37 6			3.3×10 <sup>1</sup> 8.3 0.29 0.049			7.9×10 <sup>3</sup> 6.5 0.50 7		2.3×10 <sup>3</sup> 7.2 0.35 4			- / 4 - / 4 - / 4 - / 1	3.3×10 <sup>1</sup> ~ 7.9×10 <sup>3</sup> 6.5 ~ 10 0.29 ~ 0.50 0.049 ~ 0.049	2.7×10 <sup>3</sup> 8.0 0.38 0.049	
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) ヒ素(mg/L) 総水銀(mg/L) アルキル水銀(mg/L) P C B(mg/L)	<0.0003 N.D <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005			<0.0003 N.D <0.005 <0.02 <0.005 N.D			<0.0003 N.D <0.005 <0.02 <0.005 N.D		<0.0003 N.D <0.005 <0.02 <0.005 N.D			0 / 4 0 / 4 0 / 4 0 / 4 0 / 4 0 / 1	<0.0003 ~ <0.0003 N.D ~ N.D <0.005 ~ <0.005 <0.02 ~ <0.02 <0.005 ~ <0.005 N.D ~ N.D	<0.0003 N.D <0.005 <0.02 <0.005 N.D	
健康項目		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) デドクロロエチレン(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) チオベンカルブ(mg/L) ベンゼン(mg/L) セレン(mg/L)	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002			<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002			0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002		0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002			0 / 4 0 / 4	<0.002 ~ <0.002 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0004 ~ <0.0004 <0.002 ~ <0.002 <0.004 ~ <0.004 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0003 ~ <0.0003 <0.002 ~ <0.002 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0003 ~ <0.0003 <0.002 ~ <0.002 <0.001 ~ <0.001 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002	
健康項目		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)	4.9 0.21 0.10 0.09			3.6 0.20 0.10 <0.005			4.5 0.13 0.06 <0.005		5.7 0.16 0.08 <0.005			0 / 4 0 / 4 0 / 4 0 / 2	3.6 ~ 5.7 0.13 ~ 0.21 0.06 ~ 0.10 0.005 ~ 0.005	4.7 0.18 0.08 0.005	
健康項目		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)	N.D <0.005 0.012 <0.08 <0.01 0.01			N.D <0.005 0.012 <0.08 <0.01 0.01			N.D <0.005 0.012 <0.08 1.2		N.D <0.005 0.012 <0.08 1.0			- / 1 - / 1 - / 1 - / 1 - / 1 - / 1 - / 1	N.D ~ N.D <0.005 ~ <0.005 0.012 ~ 0.012 <0.08 ~ <0.08 0.01 ~ 0.01 0.01 ~ 0.01 1.0 ~ 1.0 1.0 ~ 1.0	N.D <0.005 0.012 <0.08 <0.01 0.01 2.3 4.4	
健康項目		硝酸性窒素(mg/L) 亜硝酸性窒素(mg/L) りん酸性りん(mg/L)	4.3 0.60 0.37			3.4 0.22 0.24			4.3 0.25 0.36		5.5 0.23 0.24			- / 4 - / 4 - / 4	3.4 ~ 5.5 0.22 ~ 0.60 0.24 ~ 0.37	4.4 0.33 0.30	
健康項目		トリハロメタン生成能(mg/L) クロロホルム生成能(mg/L) ブロンクロメタン生成能(mg/L) ジブロモクロメタン生成能(mg/L) プロモホルム生成能(mg/L)				<0.006								0 / 1	<0.006 ~ <0.006	<0.006	
健康項目		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)															
健康項目		オキシジメチル(mg/L) クロロタロニル(mg/L) プロピザミド(mg/L) E P N(mg/L)															
健康項目		ジクロロホス(mg/L) フェノプロカルブ(mg/L) イプロベンホス(mg/L) クロロニトロフェン(mg/L)															
健康項目		トルエン(mg/L) キシレン(mg/L) フタル酸シエチルヘキシル(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) エビクロロヒドリン(mg/L)															
健康項目		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)															
健康項目		塩素イオン(mg/L) 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤(mg/L)															
健康項目		電気伝導率(mS/m)															

<備考> BOD(75%値) : 5.9 (mg/L)





Table with columns: 地点統一番号 (00401), 府独自番号 (60201), 河川名 (堂島川), 地点名 (天神橋), 類型 (B), 類型(水生生物) (生物B), 担当機関 (大阪市), 基準点 (基準点). Rows include: 採取月日, 採取時刻, 天候, 気温, 水温, 流量, 透視度, 臭気相, pH, DBO, COD, SS, 大腸菌群数, 全窒素, 全亜鉛, ノニルフェノール, カドミウム, 全シアン, 六価クロム, ヒ素, 総水銀, アルキル水銀, PCB, ジクロロメタン, 四塩化炭素, 1,2-ジクロロエタン, 1,1-ジクロロエチレン, シス-1,2-ジクロロエチレン, 1,1,1-トリクロロエタン, 1,1,2-トリクロロエタン, トリクロロエチレン, デドラクロロエチレン, 1,3-ジクロロプロパン, チウラム, シマジン, チオベンザルプベンゼン, セレン, 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, ふっ素, ほう素, 1,4-ジオキササン, 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, リン酸性りん, トリハロメタン生成能, クロロホルム生成能, フロモクロロメタン生成能, ジフロモクロロメタン生成能, プロモホルム生成能, クロロホルム, トリス-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, イソキサザチオン, ダイアジノン, フェニトロチオン, イソプロチオラン, オキシジメチル, クロロタロニル, プロピザミド, E.P.N., ジクロロボス, フェノプロカルブ, イプロベンホス, クロロニトロフェン, トルエン, キシレン, フタル酸シエチルヘキシル, ニツケル, モリブデン, アンチモン, 塩化ビニルモノマー, エピクロロヒドリン, 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), 塩素イオン, 糞便性大腸菌群数(個/100mL), 大腸菌数(個/100mL), ATU添加BOD, 非イオン界面活性剤, 電気伝導率(mS/m).

<備考> BOD(75%値) : 2.2 (mg/L)

























































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	標準点		準基準点	
採取月日		5/8	8/7	11/20		2/13	m/n	最小値	最大値	平均値
採取時刻		12:15 17:00 22:55 4:45	12:15 18:05 20:50 4:20	13:30 18:55 22:55 4:50		13:35 19:20 23:25 5:10				
天候		曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ 晴れ	曇り 曇り 曇り 曇り		曇り 晴れ 晴れ 曇り				
気温(℃)		27.6 23.8 21.8 20.2	34.9 33.6 28.6 25.9	15.3 11.0 11.5 9.2		9.0 5.0 4.8 3.0		3.0 ~	34.9	17.8
水温(℃)		22.9 22.1 20.1 18.9	31.7 31.5 26.1 24.9	15.3 14.3 13.9 13.3		9.9 8.4 8.3 7.2		7.2 ~	31.7	18.1
流量(m3/S)		0.03	0.04	0.12		0.18		0.03 ~	0.18	0.09
透視度(cm)		>30	>30	>30		>30		>30 ~	>30	>30
臭気相		微下水 淡灰黄	微下水 淡黄緑	微下水 淡灰黄		微下水 淡灰黄				
pH(-)		8.5 8.2 7.5 7.3	8.5 8.2 8.2 7.9	8.0 7.7 7.6 7.6		7.3 7.5 7.3 7.0	- / 16	7.0 ~	8.5	
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	10 1.9 6.5 2	8.4 2.3 8.1 11	9.4 1.5 5.9 3	10 2.6 6.3 4	- / 4 - / 4 - / 4 - / 4	8.4 ~ 1.5 ~ 5.9 ~ 2 ~	10 2.6 8.1 11	9.5 2.1 6.7 5
		大腸菌群数(MPN/100mL)								
		全窒素(mg/L) 全磷(mg/L) 全亜鉛(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)	3.1 0.16 0.007	2.4 0.29 0.022	2.6 0.11 0.015	3.4 0.11 0.049	- / 4 - / 4 - / 4	2.4 ~ 0.11 ~ 0.007 ~	3.4 0.29 0.049	2.9 0.17 0.023
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) ヒ素(mg/L) 総水銀(mg/L) アルキル水銀(mg/L) P C B(mg/L)								
健康項目		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) チオベンカルブ(mg/L) ベンゼン(mg/L) セレン(mg/L)		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005		0 / 2 0 / 2	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005
健康項目		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)		1.2 0.09 0.06 <0.005		2.4 0.08 0.03 <0.005	0 / 2 0 / 2 0 / 2 0 / 2	1.2 ~ 0.08 ~ 0.03 ~ <0.005	2.4 0.09 0.06 0.005	1.8 0.09 0.05 0.005
特殊項目		n-ヘキサキサン抽出物質(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)		N.D. <0.005 0.010 0.63 <0.01 0.02 0.14		N.D. <0.005 0.010 0.63 <0.01 0.04	- / 1 - / 1 - / 1 - / 1 - / 2	N.D. <0.005 0.010 0.63 <0.01 0.02	N.D. <0.005 0.010 0.63 <0.01 0.04	N.D. <0.005 0.010 0.63 <0.01 0.03
特殊項目		硝酸性窒素(mg/L) 亜硝酸性窒素(mg/L) りん酸性りん(mg/L)		1.1 0.10 0.13		2.4 0.05 0.086	- / 2 - / 2 - / 2	1.1 ~ 0.05 ~ 0.086 ~	2.4 0.10 0.13	1.8 0.08 0.11
特定項目		トリハロメタン生成能(mg/L) クロロホルム生成能(mg/L) ブromoクロロメタン生成能(mg/L) ジブromoクロロメタン生成能(mg/L) ブromoホルム生成能(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) オキシジリン銅(mg/L) クロロタロニル(mg/L) プロピザミド(mg/L) E P N(mg/L) ジクロルボス(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)								
要監視項目		トルエニン(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		塩素イオン(mg/L) 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) A T U 添加 B O D (mg/L) 非イオン界面活性剤(mg/L)								
その他項目		電気伝導率(mS/m)	33	37	33	28	- / 4	28 ~	37	33

<備考> BOD(75%値): 2.3 (mg/L)



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		5/8	8/7		11/20		2/13			
採取時刻		8:15 14:10 20:10 2:10	8:05 14:10 20:05 2:05		8:10 15:05 19:55 2:10		8:35 14:50 20:45 2:35			
天候		晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ 晴れ		曇り 曇り 曇り 曇り		曇り 曇り 晴れ 晴れ			
気温(°C)		21.2 26.5 21.8 21.8	30.2 34.5 30.2 28.0		13.8 14.0 12.5 10.5		5.2 10.5 5.0 2.5			
水温(°C)		18.4 20.8 19.1 19.0	29.9 33.2 30.0 27.7		14.8 15.9 13.9 15.2		7.8 9.7 8.3 8.1			
流量(m3/S)										
透視度(cm)		>30	30		>30		>30			
臭気相		微川藻 無	微川藻 淡灰黄		微下水 淡灰黄		微下水 淡灰黄			
pH(-)		7.6 7.6 8.3 7.8	7.7 8.1 8.5 8.0		7.7 7.9 7.6 7.7		7.5 7.7 7.7 7.5			
生活環境項目		D O (mg/L)	9.6	8.9	6.0	7.1	- / 4	6.0 ~ 9.6	7.9	
		B O D (mg/L)	2.9	3.8	0.9	4.4	- / 4	0.9 ~ 4.4	3.0	
		C O D (mg/L)	4.0	3.1	4.2	4.6	- / 4	3.1 ~ 4.6	4.0	
		S S (mg/L)	2	3	2	2	- / 4	2 ~ 3	2	
大腸菌群数(MPN/100mL)		全室素(mg/L)	4.5	1.0	2.7	3.8	- / 4	1.0 ~ 4.5	3.0	
		全糞(mg/L)	0.088	0.25	0.063	0.14	- / 4	0.063 ~ 0.25	0.14	
		全亜鉛(水生生物)(mg/L)	0.016	0.004	0.011	0.035	- / 4	0.004 ~ 0.035	0.017	
		ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)								
健康項目		カドミウム(mg/L)								
		全シアン(mg/L)								
		六価クロム(mg/L)								
		ヒ素(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 ~ <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)		<0.002		<0.002		0 / 2	<0.002 ~ <0.002	<0.002
		デトクロロエチレン(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)								
		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)		0.55		2.0		0 / 2	0.55 ~ 2.0	1.3		
ふっ素(mg/L)										
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		n-ヘキサン抽出物質(mg/L)		N.D			- / 1	N.D ~ N.D	N.D	
		フェノール類(mg/L)		<0.005		<0.005		- / 1	<0.005 ~ <0.005	<0.005
		銅(mg/L)		<0.005		<0.005		- / 1	<0.005 ~ <0.005	<0.005
		鉄(溶解性)(mg/L)		<0.08		<0.08		- / 1	<0.08 ~ <0.08	<0.08
		マンガン(溶解性)(mg/L)		<0.01		<0.01		- / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01
		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)		0.09		1.0		- / 2	0.09 ~ 1.0	0.55
		硝酸性窒素(mg/L)		0.51		2.0		- / 2	0.51 ~ 2.0	1.3
		亜硝酸性窒素(mg/L)		<0.04		0.05		- / 2	<0.04 ~ 0.05	0.05
りん酸性りん(mg/L)		0.049		0.090		- / 2	0.049 ~ 0.090	0.070		
特定項目		トリハロメタン生成能(mg/L)								
		クロロホルム生成能(mg/L)								
		ブロモクロロメタン生成能(mg/L)								
		ジブromoクロロメタン生成能(mg/L)								
		ブromoホルム生成能(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-ジクロロプロパン(mg/L)								
		o-ジクロロベンゼン(mg/L)								
		イソキサチジン(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)								
		オキシニル(mg/L)								
		クロロタロニル(mg/L)								
プロピザミド(mg/L)										
E P N (mg/L)										
監視項目		ジクロロベンゼン(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)								
		フタル酸シエチルヘキシル(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		塩素イオン(mg/L)								
		糞便性大腸菌群数(個/100mL)								
		大腸菌数(個/100mL)								
		ATU添加BOD(mg/L)								
電気伝導率(mS/m)		3700	3900	2920	3030	- / 4	2920 ~ 3900	3390		

<備考> BOD(75%値) : 3.8 (mg/L)











































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			
03701		92002		近木川			近木川橋			D		-		大阪府				基準点			
採取月日				4/10	5/8	6/5	7/18	8/7	9/4	10/3	11/20	12/4	1/9	2/13	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻				7:50 13:00 17:25 0:30	7:00 13:45 18:30 0:05	7:20 12:35 17:20 0:00	7:15 12:35 18:00 1:00	7:20 12:40 17:40 0:10	7:40 13:30 18:50 0:55	7:00 11:40 17:00 0:00	7:00 13:00 19:00 0:00	7:00 12:00 18:00 0:10	7:00 12:00 18:00 0:00	7:00 13:00 18:00 1:00	7:30 12:40 18:00 0:30						
天候				薄曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ	快晴 晴れ 晴れ	曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ	晴れ 晴れ 曇り	曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ	曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ						
気温(℃)				12.0 19.0 17.0 16.0	17.0 24.0 20.0 18.0	19.9 21.6 20.5 19.4	28.5 32.0 30.0 27.0	29.1 33.1 29.2 27.7	28.8 34.5 30.1 29.5	21.0 27.0 24.5 23.6	13.5 15.5 13.2 12.0	10.3 10.6 8.2 7.1	4.7 9.5 7.1 5.1	4.2 9.2 7.4 3.0	7.9 15.5 10.6 5.0		3.0	～	34.5	17.9	
水温(℃)				13.5 18.0 16.8 15.3	17.6 21.6 20.5 19.3	20.2 21.1 20.4 20.0	26.0 31.6 30.6 26.2	27.9 34.1 30.7 26.8	26.8 32.7 30.1 27.5	19.0 20.9 21.7 20.6	12.0 14.5 13.3 12.5	10.6 10.8 9.5 8.7	6.7 9.3 7.6 7.3	6.7 9.8 8.8 7.6	7.6 13.3 11.7 9.3		6.7	～	34.1	17.8	
流量(m <sup>3</sup> /S)				0.12 0.12 0.11 0.13	0.25 0.24 0.09 0.08	0.09 0.09 0.06 0.07	0.15 0.14 0.11 0.14	0.09 0.08 0.08 0.06	0.20 0.13 0.11 0.08	0.92 0.89 0.85 0.79	0.87 0.90 0.82 0.78	0.88 0.66 0.58 0.40	0.21 0.19 0.21 0.21	0.67 0.58 0.38 0.37	0.08 0.10 0.10 0.09		0.06	～	0.92	0.32	
透視度 臭気相				>30 微下水 無	>30 無 無	>30 微下水 淡黄	>30 無 淡黄	>30 微下水 淡黄	>30 微川藻 淡黄	>30 無 無	>30 無 無	>30 無 淡黄	>30 微下水 淡黄	>30 微下水 淡黄			>30	～	>30	>30	
pH(-)				6.9 7.6 7.6 7.4	7.6 8.0 7.5 7.2	7.4 7.5 7.5 7.3	7.5 8.8 8.6 7.4	7.4 8.5 8.1 7.4	7.7 8.4 8.0 7.4	7.1 7.4 7.4 7.1	7.6 7.8 7.8 7.8	7.9 7.7 8.1 8.5	8.0 8.0 8.1 7.9	7.4 8.0 7.7 7.9	7.1 7.2 7.0 7.3	2 / 48	6.9	～	8.8		
生活環境項目				D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L) 大腸菌群数(MPN/100mL) 全窒素(mg/L) 全磷(mg/L) 全亜鉛(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)	13 5.8 9.7 8 4.5 0.49	10 4.7 8.4 7 2.9 0.45 0.035	6.2 4.0 5.3 9 2 2.9 0.45 0.035	12 2.3 7.2 6 2.9 0.45 0.035	12 3.6 8.3 7 2.9 0.45 0.035	12 2 9 4 2.9 0.45 0.035	10 1.3 4 5 1.8 0.16	12 3.9 5.7 9 2.5 0.20 0.018	12 4.3 6.5 3 2.5 0.20 0.018	13 3.8 6.4 5 2.5 0.20 0.018	10 5.0 6.4 5 2.5 0.20 0.018	0 / 12 0 / 12 - / 12 0 / 12 - / 4 - / 4 - / 2	6.2 1.3 4.1 2	～	13 5.8 9.7 9 4.5 0.49 0.035	11 3.6 6.8 6 2.9 0.33 0.027	
健康項目				カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 P C B ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン デトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロパン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふっ素 ほう素 1,4-ジオキサン				<0.0003 N.D <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 2.0 0.26 0.09 <0.005													
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																	
特定項目				トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロンホロタン生成能 ジブロモクロタン生成能 プロモホルム生成能																	
要監視項目				クロロホルム トリス-1,2-ジクロロエタン 1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシジメチル クロロタロニル プロピザミド E P N ジクロロホス フェノプロカルブ イプロベンホス クロロニトロフェン トルエン キシレン フタル酸シエチルヘキシル ニッケル モリブデン アンチモン 塩化ビニルモノマー エピクロロヒドリン 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				塩素イオン 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤 電気伝導率(mS/m)	46 2.4×10 <sup>2</sup> 4.5	50 87 2.3×10 <sup>1</sup> 3.5	50 87 2.3×10 <sup>1</sup> 3.5	53 87 2.3×10 <sup>1</sup> 3.5	53 87 2.3×10 <sup>1</sup> 3.5	17 20 2.0×10 <sup>2</sup> 1.3	20 16 2.0×10 <sup>2</sup> 1.3	16 22 2.0×10 <sup>2</sup> 1.3	28 30 2.0×10 <sup>2</sup> 1.3	19 31 6.8×10 <sup>2</sup> 3.5	39 35 2.9×10 <sup>2</sup> 3.2	- / 6 - / 4	21	～	87	45	
				53 46 45 40	41 37 43 49	69 72 66 67	37 36 41 42	61 51 47 62	53 50 68 59	17 20 27 25	16 22 26 27	28 30 26 37	19 31 26 29	39 35 34 28	- / 48	16	～	72	39		

<備考> BOD(75%値) : 4.3 (mg/L)





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			
03901	92301	佐野川			昭平橋			E		-		大阪府				基準点			
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/7	9/4	10/3	11/20	12/4	1/9	2/13	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻		8:45 13:45 18:10 1:05	8:10 14:45 19:15 0:50	8:10 13:10 17:50 0:35	8:30 13:25 18:40 0:45	8:15 13:45 18:20 0:50	8:45 14:00 19:30 1:30	8:00 13:00 17:55 0:50	7:55 14:05 20:00 0:50	8:10 13:00 18:35 1:00	8:00 13:50 18:40 0:45	7:55 13:50 18:55 1:35	8:20 13:10 18:40 1:00						
天候		薄曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	薄曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り	快晴 曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り						
気温(℃)		15.0 20.0 18.0 15.0	17.0 24.0 20.0 18.0	20.5 21.7 20.3 19.5	29.5 32.0 28.5 26.5	30.7 33.5 29.8 27.9	29.3 35.2 30.4 30.2	22.2 27.5 24.7 23.1	13.6 15.7 12.6 12.0	11.0 10.8 7.4 7.2	2.4 10.4 7.0 4.8	5.2 8.8 6.0 2.0	8.0 12.0 10.2 4.0		2.0	～	35.2	17.9	
水温(℃)		16.6 18.9 17.6 16.4	19.0 23.0 21.7 20.4	21.0 21.4 20.9 20.1	29.0 37.7 30.2 27.5	29.7 29.6 28.9 27.5	27.6 32.2 29.7 27.5	21.5 25.2 23.7 21.0	12.8 16.0 14.2 13.3	11.3 11.8 9.3 8.9	7.4 11.0 9.4 7.9	6.6 10.3 9.7 8.3	9.2 13.5 12.6 10.7		6.6	～	37.7	18.7	
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.19 0.18 0.24 0.26	0.10 0.12 0.05 0.05	0.10 0.17 0.14 0.06	0.06 0.10 0.10 0.08	0.08 0.10 0.12 0.10	0.17 0.12 0.06 0.09	0.19 0.20 0.19 0.18	0.27 0.23 0.21 0.17	0.82 0.18 0.15 0.14	0.19 0.14 0.12 0.12	0.32 0.25 0.22 0.21	0.16 0.16 0.12 0.12		0.05	～	0.82	0.16	
透視度 臭気 色相		>30 微川藻 淡褐	30 微川藻 淡褐	27 微川藻 淡褐	>30 微川藻 淡黄緑	>30 微川藻 淡黄	>30 微下水 淡褐	30 微下水 黄	>30 微下水 淡黄	>30 微下水 黄	>30 微下水 淡褐	28 微下水 淡黄	19 微土 淡灰		19	～	>30	29	
pH(-)		7.1 8.0 7.5 7.2	7.5 8.5 7.8 7.5	7.6 7.6 7.6 7.5	7.6 8.8 8.3 7.4	7.3 8.5 7.9 7.5	7.6 7.6 7.7 7.3	7.3 7.6 7.4 7.0	7.6 7.6 7.7 7.5	7.7 7.8 7.8 8.1	8.1 8.2 8.0 7.8	7.6 7.8 8.0 8.0	7.3 7.5 7.7 7.6	1 / 48	7.0	～	8.8		
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	13 7.0 14 5	11 6.2 10 7	8.0 6.1 12 12	13 3.7 9.0 7	12 3.4 9.3 9	9.1 3.1 9.7 8	8.9 4.1 13 16	10 5.1 10 13	11 3.9 6.0 8	13 7.4 10 6	12 5.2 8.1 9	11 6.3 9.3 16	0 / 12 0 / 12 - / 12 - / 12	8.0 3.1 6.0 5	～	13 7.4 14 16	11 5.1 10 10
健康項目		大腸菌群数(MPN/100mL) 全窒素(mg/L) 全リン(mg/L) 全亜鉛(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)		3.7 0.89		2.4 0.87 0.020		3.5		2.9 0.40 0.021				- / 4 - / 4 - / 2	2.4 0.40 0.020	～	3.7 0.89 0.021	3.1 0.67 0.021	
健康項目		カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 P C B ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン デトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロパン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふっ素 ほう素 1,4-ジオキサン					<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.93 0.20 0.06 <0.005												
健康項目		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																	
健康項目		トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロンノロメタン生成能 ジブロモクロメタン生成能 プロモホルム生成能																	
健康項目		クロロホルム トリス-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 イソキサチオン ダイアジン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシジメチル クロタロニル プロピザミド E P N ジクロロホス フェノプロカルブ イプロベンホス クロロニトロフェン																	
健康項目		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 エビクロロヒドリン 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)																	
健康項目		塩素イオン 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤		28		96	29			23		26	19		- / 6	19	～	96	37
その他項目		電気伝導率(mS/m)	86 78 74 56	41 54 68 71	61 59 60 63	69 69 67 70	55 48 78 67	62 47 62 49	44 41 47 38	41 20 47 36	55 19 24 96	52 32 50 50	52 53 67 50	- / 48	19	～	96	55	

<備考> BOD(75%値) : 6.2 (mg/L)



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	
22301	92501	住吉川	向田橋	-	-	大阪府	準基準点	
採取月日		5/8	8/7		11/20	2/13	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値	
採取時刻		7:05 13:40 18:30 1:00	7:00 13:25 20:30 1:05		6:50 13:00 18:00 0:20	7:10 13:45 19:00 0:00		
天候		薄曇り 薄曇り 薄曇り	晴れ 晴れ 晴れ		晴れ 晴れ 晴れ	曇り 曇り 曇り		
気温(℃)		16.9 22.0 19.8 19.1	32.4 33.0 30.6 29.1		10.8 16.0 12.0 10.5	4.7 8.1 5.2 1.8	1.8 ~ 33.0 17.0	
水温(℃)		16.1 20.0 18.9 18.0	27.6 33.7 28.1 26.6		12.5 15.2 14.5 12.8	6.2 8.9 7.5 6.6	6.2 ~ 33.7 17.1	
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.03 0.05 0.04 0.04	0.02 0.02 0.01 0.01		0.06 0.05 0.04 0.05	0.13 0.06 0.04 0.05	0.01 ~ 0.13 0.04	
透視度(cm)		>30	>30		>30	>30	>30 ~ >30 >30	
臭気相		微川藻	微川藻		無	無		
pH(-)		7.2 9.2 8.4 8.2	7.5 9.7 8.3 7.6		8.1 7.8 7.9 7.8	7.5 8.2 8.1 8.0	- / 16 7.2 ~ 9.7	
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L) 大腸菌群数(MPN/100mL) 全窒素(mg/L) 全磷(mg/L) 全亜鉛(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)	12 3.9 9.8 1 1.0 0.33 0.012	17 2.7 6.8 4	11 1.5 5.6 1	15 3.0 6.1 3 1.9 0.12	- / 4 - / 4 - / 4 - / 4 - / 2 - / 2 - / 1 1.0 ~ 1.9 0.12 ~ 0.33 0.012 ~ 0.012 1.5	
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) ヒ素(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) 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) デトクロロエチレン(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) ふっ素(mg/L) ほう素(mg/L) 1,4-ジオキサン(mg/L)	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.52 0.27 0.05 <0.005	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.52 0.09 0.02 <0.005	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.52 0.09 0.02 <0.005	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.52 0.09 0.02 <0.005	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.52 0.09 0.02 <0.005	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.52 0.09 0.02 <0.005
特定項目		トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロンホロタン生成能 ジブロモクロタン生成能 プロモホルム生成能	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.008	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.008	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.008	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.008	0 / 1 0 / 1 0 / 1 0 / 1 0 / 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) 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) オキシジメチル(mg/L) クロロタロニル(mg/L) プロピザミド(mg/L) E P N (mg/L) ジクロルボス(mg/L) フェノプロカルブ(mg/L) イプロベンホス(mg/L) クロロニトロフェン(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) エビクロロヒドリン(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)	<0.004 <0.004 <0.004 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.004 <0.008 <0.006 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.04 <0.006 0.005 <0.007 <0.0002 <0.0002 <0.0003 <0.003 0.03 0.005 <0.006 <0.001 <0.003	<0.004 <0.004 <0.004 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.004 <0.008 <0.006 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.04 <0.006 0.005 <0.007 <0.0002 <0.0002 <0.0003 <0.003 0.03 0.005 <0.006 <0.001 <0.003	<0.004 <0.004 <0.004 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.004 <0.008 <0.006 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.04 <0.006 0.005 <0.007 <0.0002 <0.0002 <0.0003 <0.003 0.03 0.005 <0.006 <0.001 <0.003	<0.004 <0.004 <0.004 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.004 <0.008 <0.006 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.04 <0.006 0.005 <0.007 <0.0002 <0.0002 <0.0003 <0.003 0.03 0.005 <0.006 <0.001 <0.003	<0.004 <0.004 <0.004 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.004 <0.008 <0.006 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.04 <0.006 0.005 <0.007 <0.0002 <0.0002 <0.0003 <0.003 0.03 0.005 <0.006 <0.001 <0.003	<0.004 <0.004 <0.004 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.004 <0.008 <0.006 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.004 <0.04 <0.006 0.005 <0.007 <0.0002 <0.0002 <0.0003 <0.003 0.03 0.005 <0.006 <0.001 <0.003
その他項目		塩素イオン(mg/L) 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤(mg/L) 電気伝導率(mS/m)	18 18 18 18 18	18 18 18 18 18	18 18 18 18 18	10 10 10 10 10	- / 2 - / 2 - / 2 - / 2 - / 16 24 ~ 58 34	

<備考> BOD(75%値) : 3.0 (mg/L)





Table with columns: 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. Rows include: 採取月日, 採取時刻, 天候, 気温(℃), 水温(℃), 流量(m3/s), 透視度, 臭気相, pH, D.O, B.O.D, C.O.D, S.S, 大腸菌群数, 全窒素, 全磷, 全亜鉛, ノニルフェノール, カドミウム, 全シアン, 鉛, 六価クロム, ヒ素, 総水銀, アルキル水銀, P.C.B., ジクロロメタン, 四塩化炭素, 1,2-ジクロロエタン, 1,1-ジクロロエチレン, シス-1,2-ジクロロエチレン, 1,1,1-トリクロロエタン, 1,1,2-トリクロロエタン, トリクロロエチレン, デトラクロロエチレン, 1,3-ジクロロプロパン, チウラム, シマジン, チオベンカルブ, ベンゼン, セレン, 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, ふっ素, ほう素, 1,4-ジオキサラン, 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, トリハロメタン生成能, クロロホルム生成能, フロモクロマトン生成能, シプロクロマトン生成能, プロモホルム生成能, クロロホルム, トラス-1,2-ジクロロエチレン, 1,2-ジクロロプロパン, o-ジクロロベンゼン, イソキサザチオン, ダイアジノン, フェニトロチオン, イソプロチオラン, オキシニル銅, クロロタロニル, プロピザミド, E.P.N., ジクロルボス, フェノカルブ, イプロベンホス, クロロニトロフェン, トルエチン, キシレン, フタル酸シエチルヘキシル, ニツケル, モリブデン, アンチモン, 塩化ビニルモノマー, エピクロロヒドリル, 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), 塩素イオン, 糞便性大腸菌群数(個/100mL), 大腸菌数(個/100mL), ATU添加BOD, 非イオン界面活性剤, 電気伝導率. Includes a note at the bottom: <備考> BOD(75%値): 4.3 (mg/L).

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
22501	92801	新家川	明治小橋	-	-	大阪府	準基準点
採取月日		5/8	8/7		11/20		2/13
採取時刻		9:45 15:40 20:50 3:00	10:15 17:00 23:00 2:50		9:10 15:05 19:50 1:35		9:15 15:35 20:40 2:00
天気候		薄曇り 薄曇り 薄曇り 薄曇り	晴れ 晴れ 晴れ 快晴		晴れ 晴れ 晴れ 快晴		曇り 曇り 晴れ 快晴
気温(°C)		22.1 21.0 19.7 17.8	35.2 37.0 29.2 27.2		13.5 15.8 12.0 10.0		6.0 8.4 5.1 2.0
水温(°C)		18.6 20.3 20.0 18.0	29.0 29.8 26.7 25.5		13.4 14.5 13.8 13.0		6.6 9.8 7.6 7.5
流量(m³/S)		0.06 0.06 0.07 0.06	0.05 0.05 0.04 0.04		0.34 0.35 0.31 0.31		0.31 0.19 0.25 0.23
透視度(cm)		>30	>30		>30		>30
臭気相		微下水 淡黄	微下水 淡黄		無 淡黄		無
生活環境項目	pH(-)	7.6 8.1 7.6 7.6	7.9 8.2 7.7 7.2		7.8 8.0 7.9 7.8		7.5 7.9 7.6 7.6
	D O (mg/L)	7.6	8.7		11		12
	B O D (mg/L)	5.8	1.8		2.7		2.5
	C O D (mg/L)	7.5	5.6		7.6		5.4
	S S (mg/L)	4	3		16		10
	大腸菌群数(MPN/100mL)						
	全窒素(mg/L)	4.9	3.9		2.0		2.6
	全磷(mg/L)	0.37	0.41		0.15		0.19
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)		0.013				
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)						
	カドミウム(mg/L)		<0.0003				<0.0003
	全シアン(mg/L)		N.D				N.D
	鉛(mg/L)		<0.005				<0.005
六価クロム(mg/L)		<0.02				<0.02	
ヒ素(mg/L)		<0.005				<0.005	
総水銀(mg/L)		<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀(mg/L)							
P C B (mg/L)		N.D				N.D	
ジクロロメタン(mg/L)		<0.002				<0.002	
四塩化炭素(mg/L)		<0.0002				<0.0002	
1,2-ジクロロエタン(mg/L)		<0.0004				<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.002				<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチン(mg/L)		<0.004				<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)		<0.0005				<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)		<0.0006				<0.0006	
トリクロロエチレン(mg/L)		<0.002				<0.002	
デラクロロエチレン(mg/L)		<0.0005				<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)		<0.0002				<0.0002	
チウラム(mg/L)		<0.0006				<0.0006	
シマジン(mg/L)		<0.0003				<0.0003	
チオベツカルブ(mg/L)		<0.002				<0.002	
ベンゼン(mg/L)		<0.001				<0.001	
セレン(mg/L)		<0.002				<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)		2.5	3.2		1.3	1.6	
ふっ素(mg/L)			0.16			<0.08	
ほう素(mg/L)			0.04			0.03	
1,4-ジオキサン(mg/L)			<0.005			<0.005	
n-ヘキサン抽出物質(mg/L)			N.D			N.D	
フェノール類(mg/L)			<0.005			<0.005	
銅(mg/L)			<0.005			<0.005	
鉄(溶解性)(mg/L)			0.13			0.10	
マンガン(溶解性)(mg/L)			<0.01			<0.01	
全クロム(mg/L)			<0.03			<0.03	
陰イオン界面活性剤(mg/L)			<0.01			<0.01	
アンモニア性窒素(mg/L)			0.09		0.11	0.86	
硝酸性窒素(mg/L)		1.6	2.2		1.2	1.4	
亜硝酸性窒素(mg/L)		0.35	0.09		0.05	0.11	
りん酸性りん(mg/L)		0.25	0.33		0.085	0.16	
トリハロメタン生成能(mg/L)							
クロホルム生成能(mg/L)							
ブロンキシロタン生成能(mg/L)							
ジブロキシロタン生成能(mg/L)							
ブロモホルム生成能(mg/L)							
クロホルム(mg/L)							
トリス-1,2-ジクロロエチン(mg/L)							
1,2-ジクロロプロペン(mg/L)							
o-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)							
オキシシロキ(mg/L)							
クロタロニル(mg/L)							
プロピザミド(mg/L)							
E P N (mg/L)							
ジクロルボス(mg/L)							
フェノプロカルブ(mg/L)							
イプロベンホス(mg/L)							
クロロニトロフェン(mg/L)							
トルエチン(mg/L)							
キシレン(mg/L)							
フタル酸シエチルヘキシル(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)			<0.001			<0.001	
ホルムアルデヒド(水生生物)(mg/L)			<0.003			<0.003	
塩素イオン(mg/L)			23			24	
糞便性大腸菌群数(個/100mL)						23 ~ 24	
大腸菌数(個/100mL)						24	
A T U 添加 B O D (mg/L)							
非イオン界面活性剤(mg/L)							
電気伝導率(mS/m)		34 30 783 31	69 32 49 32		21 39 23 28		21 37 33 35

<備考> BOD(75%値) : 2.7 (mg/L)









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				
04501	93301	山中川			東打合橋			A		生物B		大阪府				基準点				
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/7	9/4	10/3	11/20	12/4	1/9	2/13	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値		
採取時刻		9:45 14:30 19:15 1:55	10:20 17:00 20:50 1:55	9:30 14:30 19:00 1:30	10:15 15:10 19:45 1:40	10:10 17:05 21:20 2:05	9:25 15:15 19:00 1:50	9:20 14:35 19:25 1:30	10:35 16:15 20:35 1:40	9:30 15:00 19:30 1:30	9:30 14:40 19:20 1:05	10:10 16:35 20:20 1:50	9:30 15:20 19:40 1:20							
天候		薄曇り 曇り 曇り 雨	薄曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 晴れ 曇り	快晴 曇り 晴れ 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	薄曇り 晴れ 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	薄曇り 晴れ 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 快晴 快晴	晴れ 曇り 曇り 曇り							
気温 (℃)		17.2 18.0 13.7 10.3	19.0 19.5 18.0 17.2	20.3 20.9 19.2 18.9	34.8 35.1 27.6 25.8	34.9 32.5 29.7 26.3	27.4 32.0 26.4 24.2	22.8 25.8 22.9 21.0	17.5 16.8 14.5 10.8	10.5 10.0 8.0 5.5	5.9 8.5 6.0 3.8	4.8 6.0 4.0 2.5	6.5 9.5 5.0 3.5		2.5	～	35.1	17.1		
水温 (℃)		15.1 16.5 14.4 13.8	19.2 20.7 18.1 16.9	20.1 20.4 19.8 18.9	28.0 28.8 25.5 23.8	31.1 29.6 26.2 25.3	25.3 30.8 27.4 20.2	20.8 24.2 20.8 20.2	13.0 12.9 12.0 11.5	10.7 10.4 8.7 8.2	6.6 9.0 5.6 5.1	6.3 6.9 5.9 4.9	7.2 10.5 8.0 6.5		4.9	～	31.1	16.6		
流量 (m <sup>3</sup> /S)		0.18 0.20 0.20 0.19	0.08 0.08 0.11 0.11	0.01 0.01 0.01 0.01	0.14 0.11 0.13 0.14	0.00 0.00 0.00 0.00	0.10 0.03 0.01 0.00	0.28 0.26 0.24 0.21	0.27 0.26 0.26 0.28	0.22 0.22 0.21 0.19	0.18 0.16 0.18 0.16	0.35 0.34 0.34 0.33	0.42 0.46 0.50 0.47		0.00	～	0.50	0.18		
透視度 (cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		>30	～	>30	>30		
臭気相		微川藻	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無							
pH (-)		9.4 9.7 8.5 7.9	9.6 9.4 7.5 7.6	7.4 7.9 7.3 7.3	9.1 9.3 7.7 7.5	7.7 7.6 7.0 6.8	7.9 9.0 7.2 7.0	7.1 7.3 7.1 7.4	7.7 7.9 7.6 7.8	7.4 7.8 7.7 7.8	7.8 8.2 7.6 7.7	7.6 7.7 7.3 7.2	7.4 7.8 7.5 7.3	7 / 48	6.8	～	9.7			
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L) 大腸菌群数 (MPN/100mL) 全窒素 (mg/L) 全リン (mg/L) 全亜鉛(水生生物) (mg/L) ノニルフェノール(水生生物) (mg/L)	14 2.6 3.9 2	9.7 1.7 3.7 1	9.3 <0.5 3.3 1	10 1.3 3.2 1	8.4 1.2 3.2 1	10 0.9 2.9 1	8.9 0.8 2.5 2	11 <0.5 2.1 1	12 1.1 2.3 1	14 0.8 2.8 1	15 1.5 2.0 1	8 / 12 1 / 12 0 / 12 0 / 12 8 / 12 - / 4 - / 4 0 / 12 0 / 2	3.3×10 <sup>1</sup> 8.4 0.92 0.035 0.005 3.5×10 <sup>3</sup>	～	7.9×10 <sup>3</sup> 15 1.4 0.079 0.015 2.9×10 <sup>3</sup>	2.9×10 <sup>3</sup> 1.2 0.049 2.9 1 1.1 0.049 0.006 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) ヒ素 (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) 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) デトクロロエチレン (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) ふっ素 (mg/L) ほう素 (mg/L) 1,4-ジオキサン (mg/L)					<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 0.75 0.14 0.07 <0.005													
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)																		
特定項目		トリハロメタン生成能 (mg/L) クロロホルム生成能 (mg/L) ブromoクロロメタン生成能 (mg/L) ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L) プロモホルム生成能 (mg/L)																		
要監視項目		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) オキシニル (mg/L) クロロタロニル (mg/L) プロピザミド (mg/L) E P N (mg/L) ジクロルボス (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) フタル酸シ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) 塩素イオン (mg/L)																		
その他項目		糞便性大腸菌群数 (個/100mL) 大腸菌数 (個/100mL) ATU添加BOD (mg/L) 非イオン界面活性剤 (mg/L) 電気伝導率 (mS/m)	0.0×10 <sup>0</sup> 3.8×10 <sup>1</sup> 2.1×10 <sup>1</sup> 1.4	1.3×10 <sup>2</sup> 2.7×10 <sup>1</sup> 7.1×10 <sup>1</sup> 0.9	<10 15 1.5×10 <sup>1</sup> 0.9	3.3×10 <sup>2</sup> 4.4×10 <sup>2</sup> 1.2×10 <sup>2</sup> 1.5×10 <sup>2</sup>	4.4×10 <sup>2</sup> 1.2×10 <sup>2</sup> 1.5×10 <sup>2</sup> 3.2×10 <sup>1</sup>	1.2×10 <sup>2</sup> 1.5×10 <sup>2</sup> 3.2×10 <sup>1</sup> 1.6×10 <sup>2</sup>	1.5×10 <sup>2</sup> 3.2×10 <sup>1</sup> 1.6×10 <sup>2</sup> 1.5×10 <sup>2</sup>	1.6×10 <sup>2</sup> 1.5×10 <sup>2</sup> 0.0×10 <sup>0</sup> 2.1×10 <sup>1</sup> 1.5×10 <sup>2</sup>	1.5×10 <sup>2</sup> 0.0×10 <sup>0</sup> 1.5×10 <sup>3</sup> 2.6×10 <sup>2</sup> 9.6×10 <sup>1</sup>									
		21 23 23 17	24 25 28 26	28 28 28 29	21 20 23 22	33 30 31 32	24 25 27 27	22 23 23 23	16 16 17 18	19 18 18 19	13 13 18 22	17 15 16 16	15 15 16 16	- / 48	13	～	33	22		

<備考> BOD(75%値) : 1.3 (mg/L)

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	
22701	93401	茶屋川	新茶屋川橋	-	-	大阪府	基準点	
採取月日		5/8	8/7		11/20	2/13	m / n 最小値 ~ 最大値 平均値	
採取時刻		9:30 16:10 20:10 1:25	9:20 15:05 20:40 3:20		9:25 15:30 20:00 1:10	9:20 15:40 19:45 1:10		
天候		薄曇り 曇り 曇り 曇り	快晴 薄曇り 晴れ 晴れ		晴れ 晴れ 曇り 晴れ	晴れ 晴れ 快晴 快晴		
気温(℃)		18.0 20.0 18.3 17.5	34.2 33.8 30.6 26.6		15.8 17.8 14.2 10.8	4.5 7.5 4.5 4.2	4.2 ~ 34.2 17.4	
水温(℃)		19.4 22.1 19.2 17.8	28.6 32.9 28.6 26.2		14.3 15.5 14.0 13.2	7.3 10.5 8.1 7.0	7.0 ~ 32.9 17.8	
流量(m3/S)		0.04 0.04 0.07 0.06	0.03 0.03 0.03 0.03		0.12 0.12 0.11 0.11	0.11 0.10 0.10 0.10	0.03 ~ 0.12 0.08	
透視度(cm)		>30	>30		>30	>30	>30 ~ >30 >30	
臭気相		無 無	無 無		微川藻 淡黄	微下水		
pH(-)		8.6 9.1 8.1 7.8	8.4 9.2 7.7 7.4		7.6 7.8 7.6 7.5	7.9 8.4 7.3 7.3	- / 16 7.3 ~ 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) 大腸菌群数(MPN/100mL) 全窒素(mg/L) 全磷(mg/L) 全亜鉛(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)	10 1.5 4.4 1 1.8 0.32 0.013		11 0.7 3.0 1	13 1.7 2.8 <1 1.6 0.13	- / 4 8.9 ~ 13 11 - / 4 0.7 ~ 2.4 1.6 - / 4 2.8 ~ 5.7 4.0 - / 4 <1 ~ 2 1 - / 2 1.6 ~ 1.8 1.7 - / 2 0.13 ~ 0.32 0.23 - / 1 0.013 ~ 0.013 0.013	
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) ヒ素(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) 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) デトクロロエチレン(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) ふっ素(mg/L) ほう素(mg/L) 1,4-ジオキサン(mg/L)	<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 1.3 0.22 0.25 <0.005		<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 1.2 0.11 0.11 <0.005		<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 N.D. <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 1.2 0.11 0.11 <0.005	0 / 2 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003 0 / 2 N.D ~ N.D N.D 0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005 0 / 2 <0.02 ~ <0.02 <0.02 0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005 0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005 0 / 1 N.D ~ N.D N.D 0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 2 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 0 / 2 <0.0004 ~ <0.0004 <0.0004 0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 2 <0.004 ~ <0.004 <0.004 0 / 2 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 0 / 2 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 1 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 0 / 1 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 0 / 1 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 0 / 1 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003 0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 2 <0.001 ~ <0.001 <0.001 0 / 2 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 2 1.2 ~ 1.2 1.2 0 / 2 0.11 ~ 0.22 0.17 0 / 2 0.11 ~ 0.25 0.18 0 / 2 <0.005 ~ <0.005 <0.005
特定項目		トリハロメタン生成能(mg/L) クロロホルム生成能(mg/L) ブロンホロタン生成能(mg/L) ジブロモクロタン生成能(mg/L) プロモホルム生成能(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) オキシシン酮(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)	<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006 <0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 0.004 <0.007 <0.0002 <0.0002 <0.00003 <0.02 0.0004 <0.006 <0.001 <0.003		<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006 <0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 0.004 <0.007 <0.0002 <0.0002 <0.00003 <0.02 0.0004 <0.006 <0.001 <0.003		<0.006 <0.004 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0006 <0.0008 <0.002 <0.0008 <0.0001 <0.06 <0.04 <0.006 0.004 <0.007 <0.0002 <0.0002 <0.00003 <0.02 0.0004 <0.006 <0.001 <0.003	0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006 0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004 0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006 0 / 1 <0.03 ~ <0.03 <0.03 0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008 0 / 1 <0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 0 / 1 <0.0003 ~ <0.0003 <0.0003 0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004 0 / 1 <0.004 ~ <0.004 <0.004 0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008 0 / 1 <0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008 0 / 1 <0.002 ~ <0.002 <0.002 0 / 1 <0.0008 ~ <0.0008 <0.0008 0 / 1 <0.0001 ~ <0.0001 <0.0001 0 / 1 <0.06 ~ <0.06 <0.06 0 / 1 <0.04 ~ <0.04 <0.04 0 / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006 0 / 1 0.004 ~ 0.004 0.004 0 / 1 <0.007 ~ <0.007 <0.007 0 / 1 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 0 / 1 <0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 0 / 1 <0.00003 ~ <0.00003 <0.00003 0 / 1 <0.02 ~ <0.02 <0.02 0 / 1 0.0004 ~ 0.0004 0.0004 - / 1 <0.006 ~ <0.006 <0.006 - / 1 <0.001 ~ <0.001 <0.001 - / 1 <0.003 ~ <0.003 <0.003
その他項目		塩素イオン(mg/L) 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤(mg/L) 電気伝導率(mS/m)	17 53		11 46	11 40	- / 2 11 ~ 17 14 53 ~ 46 48 54 ~ 48 48 52 ~ 48 48	

<備考> BOD(75%値) : 1.7 (mg/L)

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					
04601	93501	番川			田身輪橋			A		生物B		大阪府			基準点					
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/7	9/4	10/3	11/20	12/4	1/9	2/13	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値		
採取時刻		8:45 13:40 18:25 1:05	9:15 15:00 19:50 1:05	9:10 14:05 18:20 1:00	9:15 14:20 19:00 0:50	9:00 15:30 20:15 1:00	8:15 14:20 18:10 1:15	8:35 13:50 18:45 0:55	8:55 13:50 19:40 0:55	8:30 14:00 18:40 0:40	8:30 14:00 18:40 0:20	8:45 15:00 19:25 0:50	8:40 14:40 18:50 0:40							
天候		晴れ 曇り 曇り 曇り 雨	薄曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	快晴 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 薄曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り						
気温(℃)		13.1 15.5 13.0 11.0	17.8 22.0 18.5 17.5	21.0 20.5 18.9 19.2	34.3 35.5 29.4 26.4	33.5 34.5 30.9 26.9	25.3 32.0 27.0 24.6	22.2 25.2 22.6 21.0	15.3 17.5 14.5 10.8	10.0 10.7 8.8 5.5	5.5 7.5 6.0 4.0	4.2 8.0 4.5 3.8	6.0 10.0 5.5 4.0		3.8	～	35.5	17.1		
水温(℃)		13.6 14.7 14.3 13.8	17.9 20.7 17.8 16.8	19.5 19.8 19.4 18.8	24.1 28.4 25.7 23.5	28.4 31.9 27.8 26.2	25.1 30.6 27.1 25.2	19.7 22.8 20.9 20.1	12.1 13.5 12.8 12.1	11.0 11.1 8.8 8.5	5.2 7.2 6.6 5.8	5.2 8.3 6.6 5.6	6.0 9.4 7.9 6.4		5.2	～	31.9	16.3		
流量(m <sup>3</sup> /S)		0.03 0.02 0.02 0.03	0.02 0.01 0.02 0.01	0.02 0.01 0.02 0.01	0.06 0.01 0.07 0.07	0.01 0.01 0.01 0.02	0.02 0.01 0.01 0.01	0.15 0.12 0.12 0.12	0.19 0.20 0.18 0.18	0.11 0.10 0.16 0.12	0.09 0.10 0.09 0.09	0.13 0.10 0.10 0.07	0.21 0.19 0.17 0.16		0.01	～	0.21	0.08		
透視度 臭気 臭相		>30 無 無	>30 無 無	>30 無 淡黄緑	>30 無 無	>30 無 無	>30 微川藻 無	>30 無 無	>30 無 無	>30 無 無	>30 無 無	>30 無 無	>30 無 無		>30	～	>30	>30		
pH(-)		8.2 9.3 9.2 7.9	7.8 7.9 7.4 7.4	7.5 7.7 7.4 7.5	7.9 8.8 7.9 7.5	8.3 8.4 7.4 7.3	7.7 8.8 7.7 7.4	7.2 7.6 7.2 7.4	7.6 7.9 7.9 7.9	7.8 7.9 8.1 7.7	7.6 8.0 7.6 7.8	7.6 7.7 7.3 7.2	7.1 7.8 7.2 7.6	4 / 48	7.1	～	9.3			
生活環境項目		D O (mg/L) B O D (mg/L) C O D (mg/L) S S (mg/L)	13 1.4 2.6 4	8.6 1.0 2.6 4	8.4 <0.5 3.2 4	9.5 0.7 3.5 1	10 0.9 2.2 1	10 <0.5 2.2 1	8.9 1.2 2.5 1	11 <0.5 2.4 1	12 1.0 1.5 1	13 0.6 1.7 1	12 1.1 1.3 1	0 / 12 0 / 12 - / 12 0 / 12	8.4 <0.5 1.3 1.1	～	13 1.4 3.5 4	2.9×10 <sup>3</sup> 0.83 0.030 0.005		
健康項目		大腸菌群数(MPN/100mL) 全窒素(mg/L) 全亜鉛(水生生物)(mg/L) ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)	1.1×10 <sup>3</sup> 0.003	1.1×10 <sup>3</sup> 0.010	2.3×10 <sup>2</sup> 0.009	9.4×10 <sup>3</sup> 0.009	7.9×10 <sup>3</sup> 0.005	1.3×10 <sup>3</sup> 0.007	7.9×10 <sup>3</sup> 0.003	1.4×10 <sup>3</sup> 0.003	1.7×10 <sup>3</sup> 0.004	4.9×10 <sup>2</sup> 0.004	1.1×10 <sup>3</sup> 0.002	1.7×10 <sup>3</sup> 0.002	10 / 12 0 / 12 0 / 12 0 / 12	2.3×10 <sup>2</sup> 0.65 0.017 0.00006	～	9.4×10 <sup>3</sup> 0.98 0.017 0.00006	2.9×10 <sup>3</sup> 0.83 0.030 0.005	
健康項目		カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 P C B ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン デラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロパン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふっ素 ほう素 1,4-ジオキサン																		
健康項目		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																		
健康項目		トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロンノプロタン生成能 ジブロンノプロタン生成能 プロモホルム生成能																		
健康項目		クロロホルム トリス-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 イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシジメチル クロロタロニル プロピザミド E P N ジクロロホス フェノプロカルブ イプロベンホス クロロニトロフェン 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 エビクロロヒドリン 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)																		
健康項目		塩素イオン 糞便性大腸菌群数(個/100mL) 大腸菌数(個/100mL) ATU添加BOD(mg/L) 非イオン界面活性剤	15 17 17 18	28 26 37 27	29 23 23 24	14 14 15 15	21 21 22 23	22 22 23 22	14 12 13 13	13 13 14 14	13 13 14 13	13 12 11 12	11 12 11 12	- / 48	11	～	37	18		
その他項目		電気伝導率(mS/m)	15 17 17 18	28 26 37 27	29 23 23 24	14 14 15 15	21 21 22 23	22 22 23 22	14 12 13 13	13 13 14 14	13 13 14 13	13 12 11 12	11 12 11 12	- / 48	11	～	37	18		

<備考> BOD(75%値) : 1.0 (mg/L)

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				
04701		93601		大川			昭南橋			A		生物B		大阪府			基準点				
採取月日				4/10	5/8	6/5	7/18	8/7	9/4	10/3	11/20	12/4	1/9	2/13	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻				8:20 13:15 18:05	8:45 14:00 19:25	8:30 13:20 18:00	8:50 13:50 18:30	8:30 14:45 19:55	7:50 13:20 17:50	8:10 13:25 18:25	8:15 13:30 19:20	8:00 13:30 18:20	8:00 13:20 18:20	8:20 14:35 19:05	8:10 14:00 18:30						
天候				薄曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 薄曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	晴れ 曇り 曇り 曇り	快晴 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	薄曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り 曇り						
気温 (°C)				11.7 18.4 13.1 10.2	17.5 22.8 18.5 17.6	22.0 20.5 19.0 19.1	32.6 35.0 29.7 26.9	32.8 36.1 31.5 27.5	25.5 31.0 27.5 25.2	21.5 24.2 23.3 21.3	15.0 17.5 14.8 12.8	10.0 10.5 8.9 5.5	5.0 8.0 5.8 4.0	4.0 8.0 4.2 3.8	5.5 10.5 5.0 4.5		3.8	～	36.1	17.2	
水温 (°C)				12.4 14.7 15.2 14.1	16.7 19.7 18.4 17.4	18.6 18.7 18.6 17.9	23.9 27.4 25.7 23.8	26.3 30.4 28.3 26.3	24.4 27.4 27.0 25.3	20.1 23.0 21.7 20.6	12.7 14.2 12.8 11.9	11.5 12.1 11.0 9.3	5.4 7.6 7.1 5.8	5.6 9.8 7.3 5.8	6.4 10.7 8.4 7.1		5.4	～	30.4	16.4	
流量 (m3/S)				0.12 0.15 0.14 0.15	0.09 0.11 0.11 0.09	0.13 0.10 0.13 0.15	0.32 0.33 0.31 0.28	0.03 0.03 0.04 0.03	0.07 0.04 0.05 0.05	0.26 0.30 0.22 0.25	0.31 0.43 0.41 0.41	0.20 0.19 0.19 0.17	0.15 0.14 0.16 0.19	0.15 0.09 0.14 0.12	0.18 0.31 0.28 0.26		0.03	～	0.43	0.18	
透視度 臭気 臭相				>30 微川藻 淡黄	29 無 無	>30 無 淡黄緑	>30 無 無	>30 無 無	>30 微川藻 無	>30 無 無	>30 無 無	>30 無 無	>30 無 無	16 微土 灰	>30 無 無		16	～	>30	29	
pH (-)				7.8 8.9 8.5 8.1	7.7 7.8 7.6 7.6	7.0 7.0 7.0 7.0	7.6 7.9 8.0 7.6	7.0 7.1 7.0 7.0	7.2 7.4 7.1 7.3	7.3 7.5 7.5 7.6	7.6 7.8 7.3 8.0	7.7 7.8 7.8 7.8	7.7 8.0 7.7 7.8	7.7 7.6 7.3 7.4	7.4 8.2 7.5 7.7	1 / 48	7.0	～	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)	12 2.1 3.1 5	8.8 1.2 4.0 4	8.2 1.0 4.7 8	8.3 0.7 3.4 4	7.6 1.2 3.3 4	7.9 0.8 3.4 2	8.4 1.2 3.8 4	11 <0.5 2.7 3	12 1.7 3.2 4	14 1.0 2.3 2	12 1.3 3.7 2	10 / 12 1 / 12 - / 12 0 / 12	7.6 <0.5 2.2 2	～	14 2.1 4.7 2.2	10 1.2 3.3 6	
健康項目				大腸菌群数 (MPN/100mL) 全窒素 (mg/L) 全全窒素 (水生生物) (mg/L) ノニルフェノール(水生生物) (mg/L)	3.5×10 <sup>4</sup> 0.012	7.0×10 <sup>3</sup> 0.009	4.9×10 <sup>2</sup> 0.008	4.9×10 <sup>3</sup> 0.013	2.7×10 <sup>3</sup> 0.016 0.005	1.3×10 <sup>4</sup> 0.013 0.005	2.4×10 <sup>4</sup> 4.6×10 <sup>3</sup> 1.7×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>3</sup> 2.2×10 <sup>3</sup> 4.0×10 <sup>2</sup>	2.2×10 <sup>3</sup> 4.0×10 <sup>2</sup>	10 / 12 4.0×10 <sup>2</sup>	10 / 12 4.0×10 <sup>2</sup>	10 / 12 4.0×10 <sup>2</sup>	10 / 12 4.0×10 <sup>2</sup>	10 / 12 4.0×10 <sup>2</sup>	10 / 12 4.0×10 <sup>2</sup>	10 / 12 4.0×10 <sup>2</sup>	10 / 12 4.0×10 <sup>2</sup>
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) ヒ素 (mg/L) 総水銀 (mg/L) アルキル水銀 (mg/L) P C B (mg/L)					<0.0003 N.D. <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 N.D.												
健康項目				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) デドクロロエチレン (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)						<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.0003 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005											
健康項目				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)						0.22 0.17 0.09 <0.005											
健康項目				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)						N.D. <0.005 <0.005 <0.08											
健康項目				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)						<0.1 <0.03 <0.1 0.04 0.20 <0.04 0.064											
健康項目				トリハロメタン生成能 (mg/L) クロロホルム生成能 (mg/L) ブロンノロメタン生成能 (mg/L) ジブロモメタン生成能 (mg/L) ブロモホルム生成能 (mg/L)																	
健康項目				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) オキシメチル (mg/L) クロロタロニル (mg/L) プロピザミド (mg/L) E P N (mg/L)																	
健康項目				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) クロロニトロフェン (mg/L) トルエチン (mg/L) キシレン (mg/L) フタル酸シエチルヘキシル (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)																	
健康項目				塩素イオン (mg/L) 糞便性大腸菌群数 (個/100mL) 大腸菌数 (個/100mL) ATU添加 BOD (mg/L) 非イオン界面活性剤 (mg/L)																	
健康項目				電気伝導率 (mS/m)	17 13 16 18	21 18 21 19	16 16 16 15	12 12 12 12	20 8 18 18	17 17 17 18	15 15 15 15	12 12 13 13	14 15 16 15	14 11 16 13	18 16 13 13	- / 48	8	～	21	15	

<備考> BOD(75%値) : 1.3 (mg/L)

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		
04801	93701	東川			一軒屋橋			A		生物B		大阪府			基準点		
採取月日		4/10	5/8	6/5	7/18	8/7	9/4	10/3	11/20	12/4	1/9	2/13	3/5	m / n	最小値	最大値	平均値
採取時刻		7:45 12:45 17:50 0:15	8:10 12:50 19:05 0:25	7:55 12:00 17:40 0:20	8:25 13:25 18:20 0:15	8:10 14:10 19:35 0:25	7:30 12:50 17:30 0:30	7:50 13:00 18:05 0:15	8:00 13:10 19:00 0:20	7:40 12:50 18:00 0:15	7:30 12:45 18:00 0:15	7:55 13:30 18:40 0:10	7:45 13:30 18:00 0:15				
天候		薄曇り 曇り 曇り	薄曇り 曇り 曇り	曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ	快晴 快晴 晴れ	曇り 曇り 曇り	晴れ 晴れ 晴れ	晴れ 晴れ 曇り	晴れ 晴れ 曇り	晴れ 薄曇り 晴れ	晴れ 晴れ 快晴	晴れ 晴れ 晴れ				
気温 (℃)		11.0 15.3 13.1 10.6	17.3 21.7 18.7 17.7	20.9 19.9 19.5 20.0	32.0 34.5 30.6 26.2	32.3 35.8 31.3 27.4	26.0 30.2 27.4 25.2	21.1 23.8 23.8 21.5	14.4 17.4 15.2 11.0	10.0 10.5 9.0 6.0	4.5 7.5 6.0 4.0	4.0 6.5 4.5 3.8	4.3 10.0 6.0 4.0		3.8	35.8	16.9
水温 (℃)		12.6 15.5 15.2 14.1	16.9 21.9 18.7 17.5	19.3 19.6 19.4 18.7	24.8 30.0 27.4 24.3	27.1 33.0 29.8 26.7	24.5 28.6 28.4 25.3	20.6 23.3 21.8 21.1	12.7 14.2 13.2 12.5	11.6 12.0 10.7 9.6	5.9 8.5 6.9 6.7	5.6 9.8 6.7 6.2	6.8 10.7 8.9 7.8		5.6	33.0	16.9
流量 (m3/S)		0.07 0.08 0.09 0.09	0.04 0.08 0.04 0.04	0.02 0.03 0.03 0.03	0.06 0.10 0.10 0.08	0.04 0.04 0.02 0.03	0.03 0.03 0.02 0.02	0.20 0.15 0.16 0.15	0.30 0.26 0.22 0.21	0.15 0.10 0.09 0.13	0.08 0.10 0.08 0.08	0.13 0.09 0.09 0.08	0.18 0.11 0.17 0.14		0.02	0.30	0.10
透視度 (cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		>30	>30	>30
臭気相		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
生活環境項目																	
pH (-)		7.7 9.3 9.0 7.8	8.6 9.6 8.2 7.6	7.4 7.5 7.4 7.4	7.5 8.1 8.0 7.6	7.8 7.9 7.4 7.5	7.5 7.7 7.8 7.4	7.2 7.7 7.4 7.2	7.4 7.4 7.2 7.8	7.5 7.8 7.7 7.7	7.6 8.1 7.8 7.7	7.7 8.0 7.4 7.3	7.2 9.1 7.3 7.7	5 / 48	7.2	9.6	
DO (mg/L)		16	15	7.2	8.4	7.9	7.7	9.1	11	11	14	15	16	1 / 12	7.2	16	12
BOD (mg/L)		1.9	1.4	0.7	0.8	1.2	1.1	1.0	<0.5	1.2	0.6	1.0	1.3	0 / 12	<0.5	1.9	1.1
COD (mg/L)		4.2	4.9	4.4	4.1	3.7	4.3	3.6	3.0	3.0	2.4	2.6	2.7	0 / 12	2.4	4.9	3.6
S.S (mg/L)		1	3	1	3	2	1	2	1	1	1	1	1	0 / 12	<1	3	2
大腸菌群数 (MPN/100mL)		9.4×10 <sup>2</sup>	1.7×10 <sup>2</sup>	7.0×10 <sup>2</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>	2.1×10 <sup>3</sup>	3.1×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>2</sup>	7.0×10 <sup>2</sup>	6 / 12	1.7×10 <sup>2</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	3.0×10 <sup>3</sup>
全窒素 (mg/L)			0.24			0.54			0.37			0.28		- / 4	0.24	0.54	0.36
全亜鉛(水生生物) (mg/L)		0.009	0.008	0.009	0.018	0.011	0.003	0.004	0.002	0.003	0.006	0.003	0.002	0 / 12	0.002	0.018	0.007
ノニルフェノール(水生生物) (mg/L)						<0.00006						<0.00006		0 / 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
全シアン (mg/L)						N.D.						N.D.		0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.
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)						N.D.						N.D.		0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.
P.C.B (mg/L)														0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002
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
1,1,1-トリクロロエチレン (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)						<0.002						<0.002		0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002
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 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム (mg/L)						<0.0006						<0.0006		0 / 1	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン (mg/L)						<0.0003						<0.0003		0 / 1	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオペンカルブ (mg/L)						<0.002						<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)						<0.02						<0.02		0 / 2	<0.02	<0.02	<0.02
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)			0.09			0.20			0.26			0.23		0 / 4	0.09	0.26	0.20
ふっ素 (mg/L)						0.21						0.13		0 / 2	0.13	0.21	0.17
ほう素 (mg/L)						0.08						0.04		0 / 2	0.04	0.08	0.06
1,4-ジオキサン (mg/L)						<0.005						<0.005		0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005
健康項目																	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)						N.D.						N.D.		0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.
フェノール類 (mg/L)						<0.005						<0.005		0 / 1	<0.005	<0.005	<0.005
銅 (mg/L)						<0.005						<0.005		0 / 1	<0.005	<0.005	<0.005
鉄(溶解性) (mg/L)						<0.08						<0.08		0 / 1	<0.08	<0.08	<0.08
マンガン(溶解性) (mg/L)						<0.1						<0.1		0 / 1	<0.1	<0.1	<0.1
全クロム (mg/L)						<0.03						<0.03		0 / 1	<0.03	<0.03	<0.03
陰イオン界面活性剤 (mg/L)						<0.1						<0.1		0 / 1	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア性窒素 (mg/L)			0.04			0.07			<0.04			<0.04		0 / 4	0.04	0.07	0.05
硝酸性窒素 (mg/L)			0.05			0.19			0.22			0.19		- / 4	0.05	0.22	0.16
亜硝酸性窒素 (mg/L)			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		- / 4	<0.04	<0.04	<0.04
りん酸性りん (mg/L)			0.018			0.065			0.011			0.005		- / 4	0.005	0.065	0.025
特定項目																	
トリハロメタン生成能 (mr/L)																	
クロロホルム生成能 (mr/L)																	
ブロモクロロメタン生成能 (mr/L)																	
ジブロモクロロメタン生成能 (mr/L)																	
ブロモホルム生成能 (mg/L)																	
健康項目																	
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)																	
o-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)																	
オキシジメチル (mg/L)																	
クロロタロニル (mg/L)																	
プロピザミド (mg/L)																	
E.P.N (mg/L)																	
ジクロロメタン (mg/L)																	
フェノプロカルブ (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)																	
フタル酸シ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)							<0.001					<0.001		0 / 1	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド(水生生物) (mg/L)							<0.003					<0.003		0 / 1	<0.003	<0.003	<0.003
塩素イオン (mg/L)			11		10	12			10		11	10		- / 6	10	12	11
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		2.4×10 <sup>1</sup>	2.0×10 <sup>0</sup>	2.9×10 <sup>2</sup>	2.3×10 <sup>1</sup>	3.4×10 <sup>1</sup>	2.4×10 <sup>2</sup>	1.8×10 <sup>2</sup>	2.0×10 <sup>1</sup>	1.0×10 <sup>2</sup>	2.8×10 <sup>1</sup>	2.0×10 <sup>0</sup>	1.8×10 <sup>2</sup>	- / 12	2.0×10 <sup>0</sup>	2.9×10 <sup>2</sup>	9.4×10 <sup>1</sup>
大腸菌数																	



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					
		淀川				枚方大橋流心				B		近畿地整 淀川事務所				基準点					
00101		10101																			
採取月日			8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/9	8/9	8/9	8/9	8/9	最小値	～	最大値	平均値		
採取時刻			9:00	11:00	13:00	15:20	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00	5:00	7:00	9:00						
天気			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ						
気温			29.3	31.0	33.4	33.2	31.6	27.5	26.1	25.3	24.6	24.0	23.0	26.0	28.8	23.0	～	33.4	28.0		
水温			28.2	29.4	29.8	30.1	30.3	29.2	28.0	27.8	26.8	27.6	26.4	27.0	28.7	26.4	～	30.3	28.4		
流量			126.56	125.16	126.56	126.56	127.96	127.96	127.96	127.96	127.96	126.56	126.56	125.16	123.77	123	～	127	127		
透視度			88	88	88	85	85	85	87	85	80	82	79	77	73	73	～	88	83		
臭気			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無						
色相			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無						
生活環境項目	pH		(-)	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	～	7.9	7.8		
	DO		(mg/L)	8.7	8.2	8.4	8.6	9.4	8.2	7.6	7.4	7.2	6.9	6.4	7.0	7.4	6.4	～	9.4	7.8	
	BOD		(mg/L)	1.1	1.3	1.3	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	～	1.4	1.2	
	COD		(mg/L)	3.6	3.7	3.9	3.9	3.9	4.0	3.9	3.9	4.0	4.0	4.1	4.0	4.0	3.6	～	4.1	3.9	
	SS		(mg/L)	5	4	4	6	5	5	5	6	6	6	7	5	4	4	～	7	6	
生活環境項目	大腸菌群数 (MPN/100mL)			$7.9 \times 10^3$	$2.6 \times 10^3$	$3.3 \times 10^3$	$1.7 \times 10^3$	$1.7 \times 10^3$	$1.7 \times 10^3$	$1.3 \times 10^3$	$4.9 \times 10^3$	$7.0 \times 10^3$	$7.0 \times 10^3$	$4.9 \times 10^3$	$4.9 \times 10^3$	$4.9 \times 10^3$	$1.3 \times 10^3$	～	$7.9 \times 10^3$	$4.1 \times 10^3$	
	全窒素 (mg/L)																				
その他	アンモニア性窒素 (mg/L)																				
	塩素イオン (mg/L)																				
	電気伝導率 (mS/m)																				

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					
		芥川				鷺打橋				A		近畿地整 淀川事務所				基準点					
05101		10902																			
採取月日			8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/9	8/9	8/9	8/9	8/9	最小値	～	最大値	平均値			
採取時刻			10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	0:00	2:00	4:00	6:00	8:00	10:00						
天気			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ						
気温			31.3	32.3	33.0	33.2	29.3	27.5	25.8	24.1	24.1	22.0	24.2	26.0	31.8	22.0	～	33.2	28.1		
水温			28.3	30.3	31.9	31.1	29.3	27.3	26.6	25.9	25.4	25.1	25.6	26.4	29.3	25.1	～	31.9	27.9		
流量			0.06	0.04	0.06	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.08	0.12	0.14	0.11	0.06	0.04	～	0.14	0.07		
透視度			85	84	84	80	78	80	80	80	82	80	80	80	86	78	～	86	81		
臭気			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無						
色相			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無						
生活環境項目	pH		(-)	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.9	8.0	8.1	7.8	～	8.2	8.1		
	DO		(mg/L)	8.4	9.7	10	9.3	8.4	6.6	6.4	5.8	5.6	6.1	7.0	9.2	5.5	～	10	7.5		
	BOD		(mg/L)	1.0	1.0	1.1	1.4	1.2	1.1	1.1	0.9	0.9	1.0	1.0	1.2	0.9	～	1.4	1.1		
	COD		(mg/L)	3.5	3.5	3.7	3.9	3.7	3.7	3.6	3.6	3.5	3.6	3.6	3.7	3.5	～	3.9	3.6		
	SS		(mg/L)	5	3	4	11	5	6	6	5	5	6	5	4	3	～	11	6		
生活環境項目	大腸菌群数 (MPN/100mL)			$3.3 \times 10^3$	$4.6 \times 10^3$	$1.3 \times 10^4$	$7.9 \times 10^3$	$7.9 \times 10^3$	$2.1 \times 10^3$	$2.6 \times 10^3$	$3.3 \times 10^3$	$3.9 \times 10^3$	$2.2 \times 10^3$	$3.3 \times 10^4$	$2.6 \times 10^3$	$4.6 \times 10^3$	$2.1 \times 10^3$	～	$3.3 \times 10^4$	$7.0 \times 10^3$	
	全窒素 (mg/L)																				
その他	アンモニア性窒素 (mg/L)																				
	塩素イオン (mg/L)																				
	電気伝導率 (mS/m)																				

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					
		大和川				河内橋				C		近畿地整 大和川事務所				基準点					
02401		80102																			
採取月日			8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/9	8/9	8/9	8/9	8/9	最小値	～	最大値	平均値			
採取時刻			10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	0:00	2:00	4:00	6:00	8:00	10:00						
天気			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ						
気温			30.8	33.7	34.1	34.0	32.7	28.1	26.4	25.7	23.2	22.3	24.0	28.0	31.6	22.3	～	34.1	28.8		
水温			28.6	29.6	30.3	30.6	30.5	29.2	29.0	28.8	28.3	27.7	27.0	27.9	28.8	27.0	～	30.6	28.9		
流量			64	66	64	59	62	67	72	67	69	68	68	69	72	59	～	72	67		
透視度			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無						
臭気			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無						
色相			淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑						
生活環境項目	pH		(-)	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	7.9	～	8.2	8.1		
	DO		(mg/L)	7.8	7.8	7.7	7.6	7.3	6.9	6.9	6.9	6.7	6.8	7.1	7.5	7.9	6.7	～	7.9	7.3	
	BOD		(mg/L)	1.6	1.8	1.7	1.9	2.0	1.9	1.7	1.8	1.5	1.7	1.8	2.1	2.0	1.5	～	2.1	1.8	
	COD		(mg/L)	6.1	6.3	6.5	6.8	7.2	7.0	6.8	6.7	6.7	6.9	6.9	7.0	7.0	6.1	～	7.2	6.8	
	SS		(mg/L)	6	6	6	6	8	8	6	6	6	7	7	7	7	6	～	8	7	
生活環境項目	大腸菌群数 (MPN/100mL)			1.8	2.0	2.1	2.2	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.3	2.1	2.2	1.8	～	2.3	2.2		
	全窒素 (mg/L)			0.30	0.33	0.34	0.33	0.39	0.39	0.40	0.40	0.41	0.42	0.37	0.37	0.39	0.30	～	0.42	0.38	
その他	アンモニア性窒素 (mg/L)			0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	0.04	0.02	～	0.07	0.04		
	塩素イオン (mg/L)																				
	電気伝導率 (mS/m)																				

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					
		大和川				河内橋				C		近畿地整 大和川事務所				基準点					
02401		80102																			
採取月日			2/21	2/21	2/21	2/21	2/21	2/21	2/22	2/22	2/22	2/22	2/22	2/22	最小値	～	最大値	平均値			
採取時刻			10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	0:00	2:00	4:00	6:00	8:00	10:00						
天気			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り							
気温			5.5	6.6	7.1	5.7	3.5	1.9	1.0	-0.2	0.3	0.6	-0.3	1.3	6.1	-0.3	～	7.1	3.0		
水温			6.4	7.5	7.9	7.4	7.1	6.9	7.0	6.9	6.6	6.5	6.1	5.9	6.6	5.9	～	7.9	6.8		
流量																					
透視度			50	50	39	44	49	45	44	50	51	52	55	60	62	39	～	62	50		
臭気			淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑						
色相			淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑						
生活環境項目	pH		(-)	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8	～	8.0	7.9		
	DO		(mg/L)	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	12	12	11	～	12	12		
	BOD		(mg/L)	3.4	2.9	2.8	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	3.6	3.0	2.8	2.6	3.0	2.6	～	3.6	2.9	
	COD		(mg/L)	5.8	5.6	5.6	5.5	5.2	5.4	5.4	5.4	5.6	5.4	5.3	5.0	5.0	5.0	～	5.8	5.4	
	SS		(mg/L)	11	9	16	13	11	11	10	8	8	7	7	7	7	7	～	16	10	
生活環境項目	大腸菌群数 (MPN/100mL)			3.2	3.1	2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	2.8	3.0	3.1	3.0	2.9	3.4	2.8	～	3.4	3.0	
	全窒素 (mg/L)			0.41	0.37	0.33	0.31	0.26	0.28	0.26	0.24	0.25	0.24	0.23	0.23	0.27	0.23	～	0.41	0.29	
その他	アンモニア性窒素 (mg/L)			0.23	0.22	0.21	0.19	0.19	0.21	0.20	0.22	0.27	0.22	0.21	0.23	0.19	～	0.27	0.22		
	塩素イオン (mg/L)																				
	電気伝導率 (mS/m)																				

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	
02402	80103	大和川	浅香新取水口								C	近畿地整 大和川事務所					基準点	
採取月日	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/9	8/9	8/9	8/9	8/9	8/9	最小値	～	最大値	平均値
採取時刻	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	0:00	2:00	4:00	6:00	8:00	10:00					
天気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ					
気温	31.9	33.3	34.2	33.8	31.8	28.5	26.0	25.1	24.0	23.1	24.3	26.0	28.2	23.1	～	34.2	28.5	
水温	29.1	30.4	31.2	31.5	30.8	29.1	27.3	27.2	26.4	25.5	25.7	26.4	28.0	25.5	～	31.5	28.4	
流量	(m3/S)																	
透視度	(cm)	68	60	57	63	55	56	54	55	56	55	63	70	65	54	～	70	60
臭気		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
生活環境項目																		
PH	(-)	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.2	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2	7.9	～	8.5	
DO	(mg/L)	8.9	10	10	9.8	9.5	7.2	6.3	5.8	5.8	5.6	5.9	7.2	8.6	5.6	～	10	7.8
BO	(mg/L)	1.8	1.8	2.2	2.3	2.2	2.1	1.7	1.6	1.6	1.6	1.8	2.0	1.6	～	2.3	1.9	
CO	(mg/L)	6.4	6.5	7.0	6.9	6.8	7.1	7.0	7.0	6.8	6.8	6.8	7.1	7.3	6.4	～	7.3	6.9
SS	(mg/L)	10	11	10	10	10	10	9	8	7	7	8	7	8	7	～	11	9
大腸菌群数	(MPN/100mL)																	
全窒素	(mg/L)	2.4	2.1	2.4	2.3	2.3	2.9	3.0	2.9	2.8	2.8	2.6	2.9	2.9	2.1	～	3.0	2.7
全窒素	(mg/L)	0.38	0.35	0.37	0.38	0.38	0.40	0.37	0.37	0.38	0.39	0.41	0.42	0.38	0.35	～	0.42	0.39
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.06	0.06	0.05	0.04	0.02	0.03	0.03	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.02	～	0.06	0.04
塩素イオン	(mg/L)																	
電気伝導率	(mS/m)																	

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	
02402	80103	大和川	浅香新取水口								C	近畿地整 大和川事務所					基準点	
採取月日	2/21	2/21	2/21	2/21	2/21	2/21	2/21	2/22	2/22	2/22	2/22	2/22	2/22	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	0:00	2:00	4:00	6:00	8:00	10:00					
天気	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	1.3	～	6.7	4.3	
気温	6.0	6.5	6.7	8.1	7.9	7.5	7.3	6.9	6.6	6.5	6.3	6.4	7.0	6.3	～	8.2	7.2	
水温	(°C)																	
流量	(m3/S)																	
透視度	(cm)	35	45	53	55	50	48	51	56	52	54	60	82	35	～	82	55	
臭気		淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑	淡灰緑					
生活環境項目																		
PH	(-)	7.8	7.7	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	～	7.9		
DO	(mg/L)	11	10	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	～	11	11	
BO	(mg/L)	3.4	3.1	3.0	3.7	3.5	3.4	3.3	3.3	4.1	3.6	3.6	3.5	3.6	3.0	～	4.1	3.5
CO	(mg/L)	6.0	6.5	5.9	6.2	6.4	6.5	6.8	6.7	7.1	7.1	6.9	6.0	6.3	5.9	～	7.1	6.5
SS	(mg/L)	10	8	9	9	8	9	8	7	8	7	7	6	7	6	～	10	8
大腸菌群数	(MPN/100mL)																	
全窒素	(mg/L)	3.9	4.4	3.7	3.9	4.5	4.4	4.8	4.8	4.9	4.9	4.8	4.0	4.2	3.7	～	4.9	4.4
全窒素	(mg/L)	0.36	0.33	0.38	0.38	0.35	0.33	0.33	0.30	0.30	0.30	0.31	0.29	0.28	0.28	～	0.38	0.33
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.39	0.28	0.34	0.37	0.36	0.29	0.25	0.24	0.29	0.35	0.36	0.37	0.38	0.24	～	0.39	0.33
塩素イオン	(mg/L)																	
電気伝導率	(mS/m)																	

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	
06201	80201	東除川	明治小橋								C	大阪府					基準点	
採取月日	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻	8:00	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	0:00	2:00	4:00	6:00	8:00					
天気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	24.9	～	35.8	29.8	
気温	29.6	32.2	34.9	35.8	31.9	31.6	28.0	27.2	27.8	26.2	24.9	26.2	31.2	26.8	～	31.0	28.8	
水温	(°C)																	
流量	(m3/S)	1.20	1.16	1.13	1.17	1.15	1.16	1.14	1.16	1.14	1.16	1.14	1.13	1.13	～	1.20	1.16	
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	～	>30	>30
臭気		微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水											
生活環境項目																		
PH	(-)	7.5	7.7	7.9	8.3	8.6	8.7	8.0	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.5	7.2	～	8.7	
DO	(mg/L)	7.1	9.7	9.4	9.7	8.5	7.4	5.5	4.9	4.7	4.7	4.5	5.2	6.8	4.5	～	9.7	6.8
BO	(mg/L)	2.1	2.3	2.7	2.8	2.8	2.6	3.6	3.2	2.6	2.8	2.5	2.4	2.6	2.1	～	3.6	2.7
CO	(mg/L)	8.1	8.9	8.5	8.8	7.2	7.5	8.3	8.3	7.7	7.8	8.7	8.6	7.2	～	8.9	8.2	
SS	(mg/L)	4	6	6	5	4	4	7	4	3	2	2	4	3	2	～	7	4
大腸菌群数	(MPN/100mL)																	
全窒素	(mg/L)																	
全窒素	(mg/L)																	
アンモニア性窒素	(mg/L)																	
塩素イオン	(mg/L)																	
電気伝導率	(mS/m)	68	62	67	73	68	69	67	59	67	65	81	69	67	59	～	81	68

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	
02701	90302	石津川	石津川橋								D	堺市					基準点	
採取月日	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00	5:00	7:00	9:00					
天気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	27.0	～	35.8	31.0	
気温	32.0	35.8	34.0	34.6	32.7	30.0	29.2	28.6	28.1	27.2	27.0	30.6	33.8	27.0	～	30.6	28.5	
水温	(°C)																	
流量	(m3/S)																	
透視度	(cm)	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水						
臭気		淡灰黄	淡灰黄	淡灰黄	淡灰黄	淡灰黄	淡灰黄											
生活環境項目																		
PH	(-)	7.7	7.8	7.6	7.9	7.8	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	～	7.9		
DO	(mg/L)	3.4	3.8	3.8	5.1	6.4	6.0	4.5	4.1	3.7	3.4	3.8	3.7	3.5	3.4	～	6.4	4.2
BO	(mg/L)	2.0	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	2.3	2.3	2.6	2.4	2.1	2.5	2.0	～	3.0	2.4	
CO	(mg/L)	4.9	5.3	5.6	6.4	7.9	7.3	5.7	7.7	7.7	8.0	8.5	8.4	4.9	～	8.5	7.0	
SS	(mg/L)	2	2	3	3	5	3	1	4	4	3	2	3	2	～	5	3	
大腸菌群数	(MPN/100mL)																	
全窒素	(mg/L)																	
全窒素	(mg/L)																	
アンモニア性窒素	(mg/L)																	
塩素イオン	(mg/L)																	
電気伝導率	(mS/m)	3400	3170	3040	2620	2150	2410	3050	2040	1970	1670	1540	1280	1280	～	3400	2343	

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				
03801	92201	見出川	見出橋					E	大阪府					基準点				
採取月日		8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	最小値	～	最大値	平均値
採取時刻		9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00	5:00	7:00	9:00				
天気		晴れ	曇り	曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り				
水温 (°C)		31.3	31.6	33.4	32.0	29.1	28.6	28.2	29.0	28.6	28.1	27.3	28.1	30.4	27.3	～	33.4	29.7
水温 (°C)		28.2	29.9	30.7	31.4	30.9	29.5	28.8	28.1	27.5	27.2	26.7	26.6	28.4	26.6	～	31.4	28.8
流量 (m <sup>3</sup> /S)		0.19	0.15	0.15	0.16	0.15	0.22	0.19	0.21	0.22	0.23	0.19	0.21	0.22	0.15	～	0.23	0.19
透視度 (cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	～	>30	>30
臭気		微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水	微下水				
色相		淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄				
生活環境項目	pH (-)	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	6.9	7.4	7.4	7.4	6.9	～	7.6	
	DO (mg/L)	6.8	7.4	7.0	6.6	5.4	4.0	3.4	3.3	4.4	4.1	4.4	5.3	6.6	3.3	～	7.4	5.3
	BOD (mg/L)	4.2	6.7	4.3	5.5	5.0	6.8	6.9	5.5	4.5	5.7	4.4	3.7	8.9	3.7	～	8.9	5.5
	COD (mg/L)	9.5	11	9.3	10	10	10	10	10	10	10	10	9.0	8.1	8.1	～	11	9.8
大腸菌群数 (MPN/100mL)	S	14	12	7	11	8	17	16	15	10	12	13	12	17	7	～	17	13
	S																	
その他	アンモニア性窒素 (mg/L)																	
	塩素イオン伝導率 (mS/m)	38	39	46	46	48	47	49	42	37	36	35	36	40	35	～	49	41





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		担当機関						
60103	0003	C-5			大阪湾(1)				C			大阪湾(イ)			IV		大阪府						
採取月日	採取時刻	層	4/10	5/8	6/7	7/10	8/8	9/4	10/3	11/6	12/7	1/9	2/6	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値				
採取時刻	深候	(m)	11:40	14:20	12:43	14:42	13:50	11:50	13:28	11:31	11:54	13:50	10:03	11:24									
水天候	深候	(m)	15.8	15.6	15.5	16.0	16.1	16.6	16.4	14.1	16.2	14.4	15.2	15.4		14.1	～	16.6	15.6				
水天候	深候	(m)	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	快晴									
水天候	深候	(m)	17.4	22.3	22.4	27.0	29.3	28.7	26.3	19.1	8.3	8.3	6.4	7.5		6.4	～	29.3	18.6				
水天候	深候	(m)	13.0	16.8	20.6	25.8	28.3	28.6	26.1	20.9	14.3	10.6	9.2	9.4		9.2	～	28.6	18.6				
水天候	深候	(m)	10.6	14.0	17.4	21.7	24.6	26.8	25.9	21.0	14.0	11.3	9.3	9.0		9.0	～	26.8	17.1				
水天候	深候	(m)	濃緑	濃黄緑	黄褐	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑									
水天候	深候	(m)	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無									
水天候	深候	(m)	6.0	3.4	1.8	2.3	1.5	2.7	3.8	3.3	1.5	4.0	7.4	3.8		1.5	～	7.4	3.5				
水天候	深候	(m)	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		>50	～	>50	>50				
水天候	深候	(m)	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		>50	～	>50	>50				
水天候	深候	(m)	8.1	8.3	8.6	8.6	8.4	8.5	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2	8.5	5 / 12	8.1	～	8.6					
水天候	深候	(m)	8.1	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.4	1 / 12	7.8	～	8.4					
水天候	深候	(m)	8.4	12	14	12	9.9	9.7	6.0	6.4	7.9	11	8.7	13	0 / 12	6.0	～	14	9.9				
水天候	深候	(m)	8.4	5.6	3.8	3.1	0.8	0.6	5.0	6.4	7.9	8.4	8.7	8.4	2 / 12	0.6	～	8.7	5.6				
水天候	深候	(m)	5.7	3.3	2.4	0.8	0.6	5.0	5.0						2 / 6	0.6	～	5.7	3.0				
水天候	深候	(m)	96	148	187	172	151	148	88	86	94	120	93	137	- / 12	86	～	187	127				
水天候	深候	(m)	92	66	48	42	12	9	74	87	93	93	88	- / 12	9	～	93	66					
水天候	深候	(m)	68	42	33	12	9	74	74					- / 6	9	～	74	40					
水天候	深候	(m)	2.5	4.1	7.2	5.9	5.3	6.0	2.3	2.0	2.1	2.7	2.1	3.5	0 / 12	2.0	～	7.2	3.8				
水天候	深候	(m)	2.4	2.2	3.4	2.7	2.7	2.8	1.9	1.9	2.4	2.5	2.4	3.3	0 / 12	1.9	～	3.4	2.6				
水天候	深候	(m)	1.6	2.6	2.9	2.3	2.3	3.8	2.1	1.3	1.5	1.4	1.4	2.1	- / 12	1.3	～	3.8	2.1				
水天候	深候	(m)	1.6	2.1	2.1	2.2	1.7	2.4	1.6	1.3	1.5	1.4	1.6	2.0	- / 12	1.3	～	2.4	1.8				
水天候	深候	(m)	1.3	1.7	3.6	2.3	3.0	2.7	2.0	1.3	1.2	1.8	1.6	1.4	- / 12	1.2	～	3.6	2.0				
水天候	深候	(m)					N.D						N.D	- / 2	N.D	～	N.D	N.D					
水天候	深候	(m)	0.38	0.41	0.70	0.44	0.57	0.40	0.40	0.24	0.45	0.47	0.33	0.38	0 / 12	0.24	～	0.70	0.43				
水天候	深候	(m)	0.23	0.26	0.32	0.33	0.32	0.42	0.26	0.25	0.45	0.34	0.34	0.50	0 / 12	0.23	～	0.50	0.34				
水天候	深候	(m)	0.039	0.047	0.091	0.035	0.091	0.060	0.059	0.032	0.043	0.021	0.035	0.027	2 / 12	0.021	～	0.091	0.048				
水天候	深候	(m)	0.037	0.049	0.034	0.035	0.077	0.093	0.034	0.036	0.051	0.022	0.039	0.031	1 / 12	0.022	～	0.093	0.045				
水天候	深候	(m)					0.004						0.003	- / 2	0.003	～	0.004	0.004					
水天候	深候	(m)					<0.003						<0.003	0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003					
水天候	深候	(m)					N.D						N.D	0 / 2	N.D	～	N.D	N.D					
水天候	深候	(m)					<0.005						<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005					
水天候	深候	(m)					<0.02						<0.02	0 / 2	<0.02	～	<0.02	<0.02					
水天候	深候	(m)					<0.005						<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005					
水天候	深候	(m)					<0.0005						<0.0005	0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005					
水天候	深候	(m)					N.D						N.D	0 / 1	N.D	～	N.D	N.D					
水天候	深候	(m)					<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002					
水天候	深候	(m)					<0.0002						<0.0002	0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002					
水天候	深候	(m)					<0.0004						<0.0004	0 / 2	<0.0004	～	<0.0004	<0.0004					
水天候	深候	(m)					<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002					
水天候	深候	(m)					<0.004						<0.004	0 / 2	<0.004	～	<0.004	<0.004					
水天候	深候	(m)					<0.0005						<0.0005	0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005					
水天候	深候	(m)					<0.0006						<0.0006	0 / 2	<0.0006	～	<0.0006	<0.0006					
水天候	深候	(m)					<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002					
水天候	深候	(m)					<0.0005						<0.0005	0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005					
水天候	深候	(m)					<0.0002						<0.0002	0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002					
水天候	深候	(m)					<0.0006						<0.0006	0 / 2	<0.0006	～	<0.0006	<0.0006					
水天候	深候	(m)					<0.0003						<0.0003	0 / 2	<0.0003	～	<0.0003	<0.0003					
水天候	深候	(m)					<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002					
水天候	深候	(m)					<0.001						<0.001	0 / 2	<0.001	～	<0.001	<0.001					
水天候	深候	(m)					<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002					
水天候	深候	(m)	0.096	0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	0.12	0.030	0.16	0.051	0.036	0.015	0 / 12	0.08	～	0.16	0.091				
水天候	深候	(m)					0.95						1.2	2 / 2	0.95	～	1.2	1.1					
水天候	深候	(m)					3.5						4.0	2 / 2	3.5	～	4.0	3.8					
水天候	深候	(m)					<0.005						<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005					
水天候	深候	(m)					<0.005						<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005					
水天候	深候	(m)					0.004						0.003	0 / 2	0.003	～	0.004	0.004					
水天候	深候	(m)					<0.08						<0.08	0 / 2	<0.08	～	<0.08	<0.08					
水天候	深候	(m)					<0.01						<0.01	- / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01					
水天候	深候	(m)					<0.03						<0.03	0 / 2	<0.03	～	<0.03	<0.03					
水天候	深候	(m)					<0.01						<0.01	0 / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01					
水天候	深候	(m)					1.5	4.7	3.3	3.3	6.8	10	5.3	2.1	1.2	5.3	0.8	9.2	- / 12	0.8	～	3.3	6.9
水天候	深候	(m)	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.04	<0.01	0.03	<0.01	- / 12	<0.01	～	0.07	0.04				
水天候	深候	(m)	0.05	0.02	0.05	0.01	0.02	0.16	0.01	0.02	0.04	0.01	0.03	0.01	- / 12	0.04	～	0.16	0.05				
水天候	深候	(m)	0.09	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.10	0.02	0.11	0.04	0.03	0.01	- / 12	0.04	～	0.11	0.06				
水天候	深候	(m)	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02	0.12	0.04	0.03	0.01	- / 12	0.04	～	0.12	0.05				
水天候	深候	(m)	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.024	0.010	0.054	0.011	0.006	<0.005	- / 12	0.04	～	0.054	0.04					
水天候	深候	(m)	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	0.031	<0.005	0.022	0.009	0.048	0.012	0.006	<0.005	- / 12	0.04	～	0.048	0.04				
水天候	深候	(m)	0.014	<0.003	0.006	<0.003	0.025	0.011	0.030	0.014	0.02												

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	担当機関														
60201	0004	B-3	大阪湾(2)	B	大阪湾(口)	Ⅲ	大阪府														
採取月日	採取時刻	層	4/10	5/8	6/7	7/10	8/8	9/4	10/3	11/6	12/7	1/9	2/6	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値		
採取時刻			10:04	10:41	10:32	10:32	13:05	9:45	10:44	9:54	9:52	10:27	12:24	9:42			15.7	～	17.0	16.5	
水深	(m)	表底	16.6	16.4	16.4	16.5	16.7	17.0	16.9	15.7	16.2	15.8	17.0	16.8							
天気	(m)	表底	曇り	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り							
水温	(℃)	表底	12.5	16.6	19.4	24.7	27.9	28.3	25.6	20.3	13.7	9.9	9.2	9.1			6.9	～	30.0	18.4	
色	(mg/L)	表底	10.7	15.1	17.4	21.7	24.3	26.9	25.8	21.1	14.3	11.7	9.4	9.1			9.1	～	26.9	17.3	
臭気	(mg/L)	表底	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑							
透明度	(m)	表底	9.0	3.2	2.5	2.0	1.1	2.3	5.3	3.5	3.8	4.7	7.0	3.1			1.1	～	9.0	4.0	
透視度	(cm)	表底	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50			>50	～	>50	>50	
pH	(-)	表底	8.1	8.3	8.4	8.7	8.5	8.5	8.2	8.3	8.1	8.4	8.2	8.5	6 / 12		8.1	～	8.7		
DO	(mg/L)	表底	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	7.9	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	0 / 12		7.9	～	8.3		
DO飽和度	(%)	表底	8.6	12	9.8	13	12	8.4	6.2	7.8	8.4	12	9.6	13	0 / 12		6.2	～	13	10	
COD(酸性法)	(mg/L)	表底	8.9	9.7	4.9	4.2	1.9	3.1	5.3	6.6	7.9	8.2	9.4	9.5	4 / 12		1.9	～	9.7	6.6	
COD(アルカリ性法)	(mg/L)	表底	6.1	4.8	4.0	2.0	0.9	0.7	5.3						4 / 6		0.7	～	6.1	3.5	
溶解性COD(酸性法)	(mg/L)	表底	96	146	126	179	179	125	90	104	98	127	101	134	- / 12		90	～	179	125	
大腸菌群数(MPN/100mL)	(mg/L)	表底	98	117	62	58	27	46	78	90	94	127	101	92	- / 12		27	～	117	80	
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	表底	73	61	41	13	10	78							- / 6		10	～	78	46	
全窒素	(mg/L)	表底	2.5	3.0	6.5	6.4	5.9	4.8	2.2	2.5	2.1	2.9	2.2	3.9	5 / 12		2.1	～	6.5	3.7	
全燐	(mg/L)	表底	2.3	2.4	2.1	1.7	2.6	2.0	1.7	2.0	1.9	2.1	2.1	2.9	0 / 12		1.7	～	2.9	2.2	
全亜鉛	(mg/L)	表底	1.8	2.9	2.2	2.5	2.0	3.7	2.0	1.3	1.5	1.7	1.2	2.0	- / 12		1.2	～	3.7	2.1	
カドミウム	(mg/L)	表底	0.61	0.60	0.85	0.50	0.66	0.54	0.44	0.38	0.60	0.40	0.64	0.4	0 / 12		0.37	～	0.85	0.55	
全シアン	(mg/L)	表底	0.21	0.23	0.34	0.43	0.30	0.43	0.24	0.21	0.33	0.36	0.32	0.41	0 / 12		0.21	～	0.43	0.32	
六価クロム	(mg/L)	表底	0.051	0.049	0.12	0.044	0.11	0.073	0.053	0.035	0.039	0.033	0.034	0.047	5 / 12		0.033	～	0.12	0.057	
ヒ素	(mg/L)	表底	0.025	0.029	0.050	0.076	0.056	0.074	0.044	0.032	0.037	0.034	0.031	0.027	3 / 12		0.025	～	0.076	0.043	
総水銀	(mg/L)	表底													- / 4		0.004	～	0.11	0.006	
アルキル水銀	(mg/L)	表底													- / 4			～			
P C B	(mg/L)	表底													- / 4			～			
ジクロロメタン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
四塩化炭素	(mg/L)	表底													- / 4			～			
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
1,1-ジクロロエタン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
トリクロロエチレン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
チウラム	(mg/L)	表底													- / 4			～			
シマジン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
チオベンカルブ	(mg/L)	表底													- / 4			～			
ベンゼン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
セレン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	表底	0.19	0.087	0.042	<0.015	<0.015	0.015	0.14	0.058	0.17	0.26	0.092	0.14	0 / 12		0.08	～	0.26	0.12	
銅	(mg/L)	表底													- / 4			～			
ほう素	(mg/L)	表底													- / 4			～			
1,4-ジオキサン	(mg/L)	表底													- / 4			～			
フェノール類	(mg/L)	表底													- / 4			～			
銅	(mg/L)	表底													- / 4			～			
亜鉛	(mg/L)	表底								0.004					- / 4			～			
鉄(溶解性)	(mg/L)	表底													- / 4			～			
マンガン(溶解性)	(mg/L)	表底													- / 4			～			
全クロム	(mg/L)	表底													- / 4			～			
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	表底													- / 4			～			
クロロフィルa	(µg/L)	表底													- / 4			～			
アンモニウム性窒素	(mg/L)	表底	1.0	8.7	44	7.2	19	12	2.6	6.9	1.8	5.3	20	- / 12		1.0	～	44	11		
硝酸性窒素	(mg/L)	表底	0.14	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.05	<0.01	0.02	0.01	0.03	<0.01	- / 12		0.04	～	0.14	0.05	
亜硝酸性窒素	(mg/L)	表底	0.02	0.03	0.09	0.06	0.01	0.12	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	- / 12		0.04	～	0.12	0.05	
リン酸性リン	(mg/L)	表底	0.18	0.08	0.03	<0.01	<0.01	0.01	0.12	0.05	0.13	0.24	0.08	0.13	- / 12		0.04	～	0.24	0.10	
S	(mg/L)	表底	0.01	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03	0.03	0.01	0.09	0.06	0.03	<0.01	- / 12		0.04	～	0.09	0.05	
S	(mg/L)	表底	0.018	0.007	0.012	<0.005	<0.005	0.026	0.008	0.047	0.028	0.012	0.017	<0.005	- / 12		0.04	～	0.047	0.04	
V	(mg/L)	表底	<0.005	0.009	0.018	0.047	0.042	0.027	0.020	0.006	0.044	0.017	0.006	<0.005	- / 12		0.04	～	0.047	0.04	
S	(mg/L)	表底	0.019	<0.003	0.004	<0.003	0.035	0.006	0.034	0.006	0.022	<0.003	0.014	0.006	- / 12		0.035	～	0.035	0.013	
V	(mg/L)	表底	0.006	0.013	0.030	0.057	0.018	0.049	0.017	0.013	0.020	0.005	0.011	0.006	- / 12		0.005	～	0.057	0.020	
S	(mg/L)	表底	2	3	3	5	6	3	2	2	2	2	3	4	- / 12		1	～	6	3	
V	(mg/L)	表底	2	1	2	3	3	2	2	2	5	2	2	3	- / 12		1	～	5	2	
V	(mg/L)	表底	1	1	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	- / 12		1	～	4	2	
濁度	(度・カザル)	表底	0.8	4.1	5.6	1	1	5.7	4.5	1.3	2.5	2.2	2.6	1.2	5.1	- / 12		0.8	～	10	3.8
E P N	(mg/L)	表底	1.1	1.4	2.1	2.2	2.9	2.2	1.9	1.8	3.4	1.6	1.8	2.2	- / 12		1.1	～	3.4	2.1	
クロロホルム	(mg/L)	表底													- / 12			～			
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	表底													- / 12			～			
1,2-ジクロロプロペン	(mg/L)	表底													- / 12			～			
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	表底													- / 12			～			
イソキサチオン	(mg/L)	表底													- / 12			～			
ダイアジノン	(mg/L)	表底													- / 12			～			
フェニトロチオン	(mg/L)	表底													- / 12			～			
イソプロチオラン	(mg/L)	表底													- / 12			～			



地点統一番号	府独自番号	地点名	水域名										N・P水域名			類型	担当機関		
60203	0006	B-5	大阪湾(2)										大阪湾(口)			Ⅲ	大阪府		
採取月日	採取時刻	層	4/10	5/8	6/7	7/10	8/8	9/4	10/3	11/6	12/7	1/9	2/6	3/5	m/n	最小値	～	最大値	平均値
水深候温	(m)		8:42	14:49	9:14	15:13	14:43	12:32	13:53	11:54	12:21	14:14	9:03	11:45					
水天候			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り		14.5	～	15.8	15.4
水温	(℃)		15.8	14.5	15.8	15.4	15.2	15.6	15.3	15.0	15.7	14.7	15.6	15.7					
色臭			濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑		6.5	～	31.0	18.6
透明度	(m)	表	8.0	5.4	4.0	2.6	2.4	3.1	4.5	3.5	2.0	5.3	8.3	4.2		9.2	～	29.1	18.4
透視度	(cm)	底	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		9.0	～	27.2	17.2
pH	(-)	表	8.1	8.4	8.3	8.6	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	8.3	8.2	8.5	5 / 12	8.1	～	8.6	
DO	(mg/L)	底	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.3	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2	0 / 12	8.0	～	8.3	
DO飽和度	(%)	表	8.8	12	9.5	12	8.9	8.8	6.4	6.9	8.1	10	9.1	13	0 / 12	6.4	～	13	9.5
COD(酸性法)	(mg/L)	表	8.7	7.1	5.7	3.2	3.0	2.9	5.4	6.8	8.1	8.7	9.1	8.7	3 / 12	2.9	～	7.1	6.5
COD(アルカリ性法)	(mg/L)	底	7.0	5.7	3.0	2.5	2.9	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	3 / 6	2.5	～	7.0	4.4
大腸菌群数(MPN/100ml)		表	99	149	125	169	134	136	94	93	97	109	97	138	- / 12	93	～	169	120
n-ヘキサキサン抽出物質	(mg/L)	表	96	86	73	43	43	44	80	92	95	96	97	92	- / 12	43	～	97	78
全窒素	(mg/L)	表	84	72	41	36	44	78	1.9	2.1	2.0	2.5	2.0	3.4	- / 6	3.6	～	8.4	5.9
全燐	(mg/L)	表	2.6	3.9	4.1	3.1	4.5	4.9	1.8	2.2	2.2	2.6	2.6	2.1	6 / 12	1.9	～	4.9	3.1
全亜鉛	(mg/L)	表	2.4	2.3	3.1	3.1	2.0	2.0	1.8	2.2	2.2	2.6	2.6	2.1	2 / 12	1.8	～	3.1	2.4
全亜鉛	(mg/L)	底	1.7	3.2	2.5	2.8	2.6	3.3	1.7	1.2	1.2	1.4	1.3	1.6	- / 12	1.2	～	3.3	2.0
全亜鉛	(mg/L)	底	1.6	2.1	1.6	1.9	1.5	1.7	1.6	1.4	1.2	1.3	1.5	1.4	- / 12	1.2	～	2.1	1.6
全亜鉛	(mg/L)	底	1.3	1.7	1.9	2.2	2.8	2.3	1.7	1.4	1.3	1.4	1.5	1.4	- / 12	1.3	～	2.8	1.7
カドミウム	(mg/L)		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 12	N.D.	～	N.D.	N.D.
全シアン	(mg/L)		0.26	0.42	0.33	0.34	0.37	0.29	0.35	0.23	0.41	0.29	0.38	0.30	0 / 12	0.23	～	0.42	0.33
鉛	(mg/L)		0.27	0.23	0.32	0.42	0.23	0.35	0.24	0.24	0.40	0.33	0.39	0.50	0 / 12	0.23	～	0.50	0.33
六価クロム	(mg/L)		0.026	0.030	0.026	0.032	0.075	0.045	0.044	0.027	0.040	0.020	0.028	0.024	1 / 12	0.020	～	0.075	0.035
ヒ素	(mg/L)		0.029	0.036	0.034	0.049	0.038	0.060	0.029	0.030	0.038	0.023	0.036	0.024	1 / 12	0.023	～	0.060	0.036
総水銀	(mg/L)		0.004	0.014	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	- / 4	0.002	～	0.014	0.006
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-ジクロロエタン	(mg/L)																		
1,1,2-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)		0.045	0.025	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	0.070	0.018	0.14	0.052	0.036	<0.015	0 / 12	0.08	～	0.14	0.085
銅	(mg/L)														2 / 2	0.95	～	1.2	1.1
ほう素	(mg/L)														2 / 2	3.7	～	4.1	3.9
1,4-ジオキサン	(mg/L)														0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)														0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005
銅	(mg/L)														0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005
亜鉛	(mg/L)			0.014							0.002				0 / 4	0.002	～	0.014	0.006
鉄(溶解性)	(mg/L)														0 / 2	<0.08	～	<0.08	<0.08
マンガン(溶解性)	(mg/L)														- / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01
全クロム	(mg/L)														0 / 2	<0.03	～	<0.03	<0.03
陰イオン界面活性剤	(mg/L)														0 / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01
クロロフィルa	(μg/L)														- / 12	0.6	～	7.8	3.2
アンモニア性窒素	(mg/L)	表	0.04	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.03	<0.01	0.01	<0.01	- / 12	<0.04	～	<0.04	0.04
硝酸性窒素	(mg/L)	底	0.03	0.03	0.05	0.02	<0.01	0.09	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	0.02	- / 12	0.04	～	0.09	0.05
亜硝酸性窒素	(mg/L)	表	0.04	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.05	0.01	0.09	0.04	0.03	<0.01	- / 12	0.04	～	0.09	0.05
リン酸性リン	(mg/L)	底	0.02	0.02	0.01	0.03	0.01	0.03	0.03	0.01	0.10	0.03	0.03	0.01	- / 12	0.04	～	0.10	0.05
リン酸性リン	(mg/L)	表	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.020	0.008	0.054	0.012	0.006	<0.005	- / 12	<0.04	～	0.054	0.04
S	(mg/L)	表	<0.005	0.009	0.014	0.039	0.021	0.023	0.020	0.008	0.052	0.012	0.006	<0.005	- / 12	0.04	～	0.052	0.04
V	(mg/L)	底	0.009	<0.003	<0.003	<0.003	0.026	0.009	0.023	0.011	0.023	<0.003	0.012	<0.003	- / 12	0.04	～	0.026	0.011
濁度	(度)	表	0.014	0.010	0.022	0.006	0.021	0.042	0.019	0.011	0.023	<0.003	0.015	0.005	- / 12	<0.03	～	0.042	0.016
E.P.N	(mg/L)		1	2	1	3	3	2	4	2	4	2	2	2	- / 12	1	～	4	2
クロロホルム	(mg/L)		5	4	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	- / 12	2	～	5	3
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<1	1	1	2	2	1	1	<1	1	1	1	1	- / 12	<1	～	2	1
1,2-ジクロロプロペン	(mg/L)		0.8	<1	<1	1	1	<1	1	1	1	1	1	1	- / 12	0.8	～	1	1
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		4.0	2.6	1.4	3.9	3.7	3.2	1.5	1.8	3.5	1.2	1.2	2.5	- / 12	1.3	～	4.3	2.3
m-ジクロロベンゼン	(mg/L)																		
イソキサチオン	(mg/L)																		
ダイアジン	(mg/L)																		
フェニトロチオン	(mg/L)																		
イソプロチオン	(mg/L)																		
オキシ銅	(mg/L)																		
クロロタロニル	(mg/L)																		
プロピザミド	(mg/L)																		
ジクロロボス	(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)																		
フルオロシエルベキル	(mg/L)																		
ニッケル	(mg/L)																		
モリブデン	(mg/L)																		
アンチモン	(mg/L)																		
塩分	(-)	表	30.29	29.91	31.15	27.52	30.37	30.43	31.08	31.64	31.33	31.03	31.62	30.23	- / 12	27.52	～	31.64	30.55
フェオフィチン	(μg/L)	底	31.59	32.14	32.24	31.27	31.44	31.61	32.19	31.65	31.31	31.24	31.68	31.68	- / 12	31.			



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	担当機関												
60302	0008	A-3	大阪湾(3)	A	大阪湾(ハ)	II	大阪府												
採取月日	採取時刻	層	4/10	5/8	6/7	7/10	8/8	9/4	10/3	11/6	12/7	1/9	2/6	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値
採取時刻	(m)		12:11	8:55	8:35	15:55	9:02	8:41	8:38	8:37	8:48	14:03	8:33						
水深	(m)		15.0	15.1	15.6	14.8	15.1	15.8	15.6	14.2	14.9	15.5	15.6	15.4		14.2	～	15.8	15.2
天気	(°C)		曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り					
水温	(°C)	表底	13.0	15.8	19.9	24.8	26.6	28.0	24.7	20.8	13.8	10.0	9.5	8.8		8.8	～	28.0	18.0
色			10.7	15.6	17.4	21.4	24.6	27.2	25.6	20.9	11.4	9.7	9.2		9.2	～	27.2	17.3	
臭気			濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑	濃緑						
透明度	(m)	表底	8.2	6.8	5.0	3.2	3.8	4.3	5.8	3.8	2.3	6.8	11.0	4.5		2.3	～	11.0	5.5
透視度	(cm)	表底	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		>50	～	>50	>50	
生活環境項目	pH	表底	8.1	8.2	8.3	8.5	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2	8.5	2 / 12	8.1	～	8.5	
	DO	表底	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	0 / 12	8.0	～	8.3	
	DO飽和度	表底	90	100	110	115	100	105	105	105	105	105	105	105	- / 12	84	～	156	109
	COD(酸性法)	表底	2.2	2.4	2.9	4.4	3.7	2.5	2.0	2.3	2.6	2.4	2.1	3.3	11 / 12	2.0	～	4.4	2.7
	溶解性COD(酸性法)	表底	1.7	2.2	1.6	1.9	1.9	2.3	1.6	1.4	1.8	1.3	1.7	1.2	- / 12	1.3	～	3.0	1.8
	COD(アルカリ性法)	表底	1.3	1.1	2.0	2.1	2.0	1.7	1.9	1.5	1.3	1.5	1.4	1.2	- / 12	1.1	～	2.1	1.6
	大腸菌群数(MPN/100ml)	表底	<1.8	6.8×10 <sup>0</sup>	<1.8	<1.8	2.4×10 <sup>1</sup>	2.4×10 <sup>1</sup>	7.9×10 <sup>1</sup>	<1.8	7.8×10 <sup>0</sup>	4.9×10 <sup>1</sup>	<1.8	2.0×10 <sup>0</sup>	0 / 12	<1.8	～	2.4×10 <sup>2</sup>	3.5×10 <sup>1</sup>
	n-ヘキサン抽出物質	表底	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 12	N.D.	～	N.D.	N.D.
	全窒素	表底	0.26	0.20	0.31	0.30	0.33	0.24	0.27	0.25	0.42	0.29	0.25	0.33	4 / 12	0.12	～	0.42	0.29
	全燐	表底	0.023	0.017	0.022	0.027	0.051	0.043	0.037	0.030	0.039	0.020	0.030	0.023	4 / 12	0.019	～	0.051	0.030
全亜鉛	表底	0.026	0.026	0.037	0.055	0.032	0.049	0.031	0.031	0.041	0.037	0.038	0.021	9 / 12	0.021	～	0.055	0.035	
健康項目	カドミウム						<0.003						<0.003	0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003	
	全シアン						N.D.						N.D.	0 / 2	N.D.	～	N.D.	N.D.	
	鉛						<0.005						<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005	
	六価クロム						<0.02						<0.02	0 / 2	<0.02	～	<0.02	<0.02	
	ヒ素						<0.005						<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005	
	総水銀						<0.0005						<0.0005	0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005	
	アルキル水銀																		
	P C B						N.D.								0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.
	ジクロロメタン						<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002	
	四塩化炭素						<0.0002						<0.0002	0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン						<0.0004						<0.0004	0 / 2	<0.0004	～	<0.0004	<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン						<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
シス-1,2-ジクロロエチレン						<0.004						<0.004	0 / 2	<0.004	～	<0.004	<0.004		
1,1,1-トリクロロエタン						<0.0005						<0.0005	0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン						<0.0006						<0.0006	0 / 2	<0.0006	～	<0.0006	<0.0006		
トリクロロエチレン						<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
テトラクロロエチレン						<0.0005						<0.0005	0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン						<0.0002						<0.0002	0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002		
チウラム						<0.0006						<0.0006	0 / 2	<0.0006	～	<0.0006	<0.0006		
シマジン						<0.0003						<0.0003	0 / 2	<0.0003	～	<0.0003	<0.0003		
チオベンカルブ						<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
ベンゼン						<0.001						<0.001	0 / 2	<0.001	～	<0.001	<0.001		
セレン						<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		0.055	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	0.070	0.018	0.15	0.041	0.037	<0.015	0 / 12	0.08	～	0.15	0.086	
ふもく素							0.92					1.1		2 / 2	0.92	～	1.1	1.0	
ほう素							3.3					4.1		2 / 2	3.3	～	4.1	3.7	
1,4-ジオキサン							<0.005					<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
フェノール類							<0.005					<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
銅							<0.005					<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
亜鉛			0.004				0.018			0.007		0.002	0 / 4	0.002	～	0.018	0.008		
鉄(溶解性)							<0.08					<0.08	0 / 2	<0.08	～	<0.08	<0.08		
マンガンの溶解性							<0.01					<0.01	0 / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01		
全クロム							<0.03					<0.03	0 / 2	<0.03	～	<0.03	<0.03		
陰イオン界面活性剤							<0.01					<0.01	0 / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01		
クロロフィルa												0.3	6.2	- / 12	0.3	～	6.2	2.5	
特殊項目	アンモニア性窒素	表底	0.05	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	0.02	<0.01	- / 12	<0.01	～	0.05	0.04
	硝酸性窒素	表底	0.02	0.02	0.03	<0.01	<0.01	0.04	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	- / 12	<0.04	～	0.04	0.04
	亜硝酸性窒素	表底	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.05	0.01	0.10	0.03	0.03	<0.01	- / 12	<0.04	～	0.10	0.05
	リン酸性リン	表底	0.02	0.02	0.01	0.03	<0.01	0.03	0.03	0.01	0.10	0.04	0.04	<0.01	- / 12	<0.04	～	0.10	0.05
	S S	表底	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.020	0.008	0.050	0.011	0.007	<0.005	- / 12	<0.04	～	0.050	0.04	
	V S S	表底	<0.005	0.010	0.012	0.041	0.016	0.032	0.019	0.008	0.050	0.014	0.006	<0.005	- / 12	<0.04	～	0.050	0.04
	濁度	表底	0.009	<0.003	<0.003	<0.003	0.020	0.014	0.022	0.015	0.022	<0.003	0.010	<0.003	- / 12	<0.04	～	0.022	0.011
	S S	表底	0.010	0.006	0.014	0.012	0.009	0.031	0.018	0.016	0.022	0.004	0.012	<0.003	- / 12	<0.03	～	0.031	0.013
	V S S	表底	1	1	1	2	1	1	1	4	4	1	<1	2	- / 12	<1	～	4	2
	濁度(度・カザリ)	表底	3	3	3	3	2	3	2	3	5	4	1	3	- / 12	1	～	5	3
要監視項目		<1	<1	1	2	1	1	1	2	1	<1	1	<1	- / 12	<1	～	2	1	
		<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<1	1	- / 12	<1	～	1	1	
濁度	(度・カザリ)	表底	0.6	1.2	1.0	3.4	2.0	1.8	1.2	1.9	3.6	1.1	0.8	2.3	- / 12	0.6	～	3.6	1.7
E P N	(mg/L)	表底	2.9	2.5	2.4	2.6	1.6	1.5	1.8	2.0	4.2	2.8	1.2	1.9	- / 12	1.2	～	4.2	2.3
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)																		
イソキサチオン	(mg/L)																		
ダイアジノン	(mg/L)																		
フェニトロチオン	(mg/L)																		





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		担当機関	
60501	0011	A-10			大阪湾(5)					A		大阪湾(ハ)					II		大阪府	
採取月日	採取時刻	層	4/10	5/8	6/7	7/10	8/8	9/4	10/3	11/6	12/7	1/9	2/6	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
水深(m)	深候	表	9:45	9:45	9:44	9:25	9:30	9:57	9:20	9:50	9:25	9:37	9:15	9:30			22.2	～	24.1	23.3
水温(°C)	曇り	表	23.2	22.5	23.6	22.7	23.9	23.3	24.1	23.4	22.2	23.5	23.8	23.1			6.6	～	29.1	17.8
色	曇り	表	14.3	19.8	22.1	24.2	29.1	28.0	23.9	18.3	8.8	8.7	6.6	9.4			6.6	～	29.1	17.8
臭気	曇り	表	12.3	16.1	18.1	23.8	26.3	28.0	25.6	20.4	14.5	11.5	9.3	9.3			9.3	～	28.0	17.9
透明度(m)	曇り	表	11.5	15.3	16.4	21.5	25.3	27.5	25.5	20.9	15.2	11.8	9.9	10.3			9.9	～	27.5	17.6
透視度(cm)	曇り	表	>7.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0			>5.0	～	>5.0	>5.0
		表	>8.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0	>5.0			>5.0	～	>5.0	>5.0
生活環境項目	pH	表	8.1	8.2	8.3	8.4	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	2 / 12	8.1	～	8.4		
		表	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	0 / 12	8.0	～	8.3		
		表	9.1	9.1	8.5	9.8	7.6	6.4	6.0	7.8	8.2	9.2	11	2 / 12	6.0	～	11	8.5		
	DO (mg/L)	表	8.9	8.1	7.1	5.4	5.5	5.3	5.3	5.8	7.0	7.9	8.9	9.0	6 / 12	5.3	～	9.0	7.3	
		表	8.9	8.1	7.1	5.4	5.5	5.3	5.3	5.8	7.0	7.9	8.9	9.0	6 / 12	5.3	～	9.0	7.3	
		表	8.9	8.1	7.1	5.4	5.5	5.3	5.3	5.8	7.0	7.9	8.9	9.0	6 / 12	5.3	～	9.0	7.3	
	DO飽和度 (%)	表	103	112	109	137	113	98	88	104	98	105	98	117	- / 12	88	～	137	107	
		表	100	98	88	74	80	80	85	95	96	100	97	97	- / 12	74	～	100	91	
		表	95	87	72	83	80	85							- / 6	72	～	95	84	
	COD(酸性法) (mg/L)	表	2.2	2.4	2.6	3.9	2.5	3.2	1.8	2.7	2.1	1.9	2.0	2.8	9 / 12	1.8	～	3.9	2.5	
		表	2.2	2.1	1.7	2.3	2.5	2.6	1.6	2.1	2.0	1.8	2.3	2.1	8 / 12	1.6	～	2.6	2.1	
		表	2.2	2.1	1.7	2.3	2.5	2.6	1.6	2.1	2.0	1.8	2.3	2.1	8 / 12	1.6	～	2.6	2.1	
	溶解性COD(酸性法) (mg/L)	表	1.4	1.9	1.8	2.3	1.4	1.8	1.6	1.5	1.4	1.4	1.3	1.7	- / 12	1.3	～	2.3	1.6	
		表	1.3	1.7	1.4	1.1	1.6	1.5	1.2	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3	- / 12	1.1	～	1.7	1.4	
		表	1.4	1.0	1.7	1.7	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8	1.2	1.3	1.5	1.0	- / 12	1.0	～	1.8	1.5
COD(アルカリ性法) (mg/L)	表	1.4	1.0	1.7	1.7	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8	1.2	1.3	1.5	1.0	- / 12	1.0	～	1.8	1.5	
	表	1.4	1.0	1.7	1.7	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8	1.2	1.3	1.5	1.0	- / 12	1.0	～	1.8	1.5	
	表	1.4	1.0	1.7	1.7	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8	1.2	1.3	1.5	1.0	- / 12	1.0	～	1.8	1.5	
大腸菌群数(MPN/100ml)	表	7.8×10 <sup>0</sup>	<1.8	<1.8	1.1×10 <sup>1</sup>	3.3×10 <sup>1</sup>	4.9×10 <sup>2</sup>	1.4×10 <sup>1</sup>	<1.8	<1.8	<1.8	1.4×10 <sup>1</sup>	4.5×10 <sup>0</sup>	<1.8	0 / 12	<1.8	～	4.9×10 <sup>2</sup>	4.9×10 <sup>1</sup>	
	表	7.8×10 <sup>0</sup>	<1.8	<1.8	1.1×10 <sup>1</sup>	3.3×10 <sup>1</sup>	4.9×10 <sup>2</sup>	1.4×10 <sup>1</sup>	<1.8	<1.8	<1.8	1.4×10 <sup>1</sup>	4.5×10 <sup>0</sup>	<1.8	0 / 12	<1.8	～	4.9×10 <sup>2</sup>	4.9×10 <sup>1</sup>	
	表	7.8×10 <sup>0</sup>	<1.8	<1.8	1.1×10 <sup>1</sup>	3.3×10 <sup>1</sup>	4.9×10 <sup>2</sup>	1.4×10 <sup>1</sup>	<1.8	<1.8	<1.8	1.4×10 <sup>1</sup>	4.5×10 <sup>0</sup>	<1.8	0 / 12	<1.8	～	4.9×10 <sup>2</sup>	4.9×10 <sup>1</sup>	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	表	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 12	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	表	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 12	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	表	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 12	N.D.	～	N.D.	N.D.		
全窒素 (mg/L)	表	0.027	0.020	0.022	0.037	0.032	0.041	0.032	0.026	0.033	0.027	0.028	0.028	2 / 12	0.18	～	0.41	0.28		
	表	0.027	0.020	0.022	0.037	0.032	0.041	0.032	0.026	0.033	0.027	0.028	0.028	2 / 12	0.18	～	0.41	0.28		
	表	0.027	0.020	0.022	0.037	0.032	0.041	0.032	0.026	0.033	0.027	0.028	0.028	2 / 12	0.18	～	0.41	0.28		
全燐 (mg/L)	表	0.029	0.031	0.022	0.035	0.039	0.033	0.033	0.032	0.032	0.028	0.030	0.023	7 / 12	0.022	～	0.039	0.031		
	表	0.029	0.031	0.022	0.035	0.039	0.033	0.033	0.032	0.032	0.028	0.030	0.023	7 / 12	0.022	～	0.039	0.031		
	表	0.029	0.031	0.022	0.035	0.039	0.033	0.033	0.032	0.032	0.028	0.030	0.023	7 / 12	0.022	～	0.039	0.031		
全亜鉛 (mg/L)	表	0.003			0.011							0.004		- / 4	0.001	～	0.011	0.005		
	表	0.003			0.011							0.004		- / 4	0.001	～	0.011	0.005		
	表	0.003			0.011							0.004		- / 4	0.001	～	0.011	0.005		
健康項目	カドミウム (mg/L)	表				<0.003							<0.003	0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003		
		表				<0.003								<0.003	0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003	
		表				<0.003								<0.003	0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003	
	全シアン (mg/L)	表				N.D.								N.D.	0 / 2	N.D.	～	N.D.	N.D.	
		表				N.D.								N.D.	0 / 2	N.D.	～	N.D.	N.D.	
		表				N.D.								N.D.	0 / 2	N.D.	～	N.D.	N.D.	
	鉛 (mg/L)	表				<0.005								<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005	
		表				<0.005								<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005	
		表				<0.005								<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005	
	六価クロム (mg/L)	表				<0.02								<0.02	0 / 2	<0.02	～	<0.02	<0.02	
		表				<0.02								<0.02	0 / 2	<0.02	～	<0.02	<0.02	
		表				<0.02								<0.02	0 / 2	<0.02	～	<0.02	<0.02	
	ヒ素 (mg/L)	表				<0.005								<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005	
		表				<0.005								<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005	
		表				<0.005								<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005	
総水銀 (mg/L)	表				N.D.									0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	表				N.D.									0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	表				N.D.									0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
アルキル水銀 (mg/L)	表				N.D.									0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	表				N.D.									0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	表				N.D.									0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
PCB (mg/L)	表				N.D.									0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	表				N.D.									0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	表				N.D.									0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
ジクロロメタン (mg/L)	表				<0.002								<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	表				<0.002								<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	表				<0.002								<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
四塩化炭素 (mg/L)	表				<0.002									0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	表				<0.002									0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	表				<0.002									0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	表				<0.0004									0 / 2	<0.0004	～	<0.0004	<0.0004		

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	担当機関			
60502	0012	A-11					大阪湾(5)					A	大阪湾(ハ)					II	大阪府			
採取月日	採取時刻	層	4/10	5/8	6/7	7/10	8/8	9/4	10/3	11/6	12/7	1/9	2/6	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値			
水深(m)	深候(曇り)		44.6	42.3	44.5	42.0	44.5	43.3	44.1	44.0	44.6	45.0	45.1	44.1		42.0	～	45.1	44.0			
気温(℃)	候温(曇り)		14.2	19.2	23.0	25.9	28.9	28.8	26.0	18.4	8.9	9.2	6.6	11.0		6.6	～	28.9	18.3			
水温(℃)	相気(濃緑)	表	12.2	16.6	18.4	23.7	27.0	27.8	25.9	20.6	14.5	11.6	10.9	9.4		9.4	～	27.8	18.2			
色相	相気(濃緑)	底	13.3	16.5	17.9	22.9	25.3	27.2	25.6	21.5	16.7	12.5	11.5	10.4		10.4	～	27.2	18.4			
透明度(m)	相気(無)		5.0	5.1	8.1	4.7	4.0	4.0	4.0	7.3	6.0	6.0	9.8	5.8		4.0	～	9.8	5.8			
透視度(cm)	相気(無)	表	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		>50	～	>50	>50			
	相気(無)	底	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		>50	～	>50	>50			
生活環境項目	pH	表	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.4	1 / 12	8.1	～	8.4			
		底	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	0 / 12	8.1	～	8.3			
	DO (mg/L)	表	9.1	9.1	7.6	8.5	7.3	6.2	6.0	6.3	7.2	7.9	10	8.7	11	4 / 12	6.0	～	11	8.2		
		底	8.5	7.9	7.1	6.3	6.1	5.8	5.9	5.9	6.4	7.6	8.9	8.5	8.9	6 / 12	5.8	～	8.9	7.3		
	DO飽和度 (%)	表	102	113	98	120	110	95	89	97	94	112	97	117	- / 12	89	～	120	104			
		底	100	99	91	89	89	88	87	88	95	102	96	98	- / 12	87	～	102	94			
	COD(酸性法) (mg/L)	表	1.7	1.7	1.7	3.6	2.3	1.6	1.5	2.2	1.8	2.3	2.0	2.6	5 / 12	1.7	～	3.6	2.1			
		底	1.4	1.8	2.0	2.0	2.2	1.7	1.4	1.8	1.8	1.6	1.7	1.8	1 / 12	1.4	～	2.2	1.8			
	溶解性COD(酸性法) (mg/L)	表	1.6	1.5	1.2	2.1	1.7	1.4	1.2	1.4	1.2	1.4	1.0	1.6	- / 12	1.0	～	2.1	1.4			
		底	1.2	1.4	1.1	1.2	1.6	1.6	1.1	1.2	1.2	1.2	0.9	1.2	- / 12	0.9	～	1.6	1.2			
	COD(アルカリ性法) (mg/L)		1.3	1.1	1.4	1.6	1.9	1.5	1.4	1.4	1.3	1.4	1.6	0.9	- / 12	0.9	～	1.9	1.4			
	大腸菌群数(MPN/100ml)		<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.2×10 <sup>1</sup>	3.3×10 <sup>2</sup>	7.8×10 <sup>2</sup>	<1.8	2.0×10 <sup>0</sup>	9.3×10 <sup>0</sup>	<1.8	<1.8	0 / 12	<1.8	～	3.3×10 <sup>2</sup>	3.2×10 <sup>1</sup>			
n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0 / 12	N.D	～	N.D	N.D				
全窒素 (mg/L)		0.21	0.18	0.16	0.30	0.27	0.19	0.33	0.23	0.28	0.27	0.28	0.28	1 / 12	0.16	～	0.33	0.25				
全燐 (mg/L)		0.14	0.18	0.19	0.25	0.33	0.21	0.23	0.24	0.26	0.26	0.31	0.28	2 / 12	0.14	～	0.33	0.24				
全亜鉛 (mg/L)		0.022	0.018	0.020	0.022	0.026	0.024	0.039	0.030	0.032	0.026	0.024	0.019	2 / 12	0.018	～	0.039	0.025				
全亜鉛 (mg/L)		0.020	0.019	0.017	0.020	0.024	0.031	0.026	0.027	0.029	0.026	0.029	0.023	1 / 12	0.017	～	0.031	0.024				
全亜鉛 (mg/L)			0.006			0.005				<0.001				- / 4	0.001	～	0.006	0.004				
健康項目	カドミウム (mg/L)					<0.003							<0.003	0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003				
	全シアン (mg/L)					N.D							N.D	0 / 2	N.D	～	N.D	N.D				
	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)													0 / 2		～						
	P C B (mg/L)					N.D								0 / 1	N.D	～	N.D	N.D				
	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)					<0.002							<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002				
	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-ジクロロプロペン (mg/L)					<0.0002							<0.0002	0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002				
	チウラム (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				
チオベンカルブ (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)		0.025	<0.015	0.017	<0.015	<0.015	0.018	0.058	0.017	0.10	0.030	0.040	<0.015	0 / 12	0.08	～	0.10	0.082				
ふくろ素 (mg/L)						0.98						1.2	2 / 2	0.98	～	1.2	1.1					
ほう素 (mg/L)						3.7						4.0	2 / 2	3.7	～	4.0	3.9					
1,4-ジオキサン (mg/L)						<0.005						<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005					
フェノール類 (mg/L)						<0.005						<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005					
銅 (mg/L)						<0.005						<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005					
亜鉛 (mg/L)			0.006			<0.005				<0.001		<0.005	0 / 4	0.001	～	0.006	0.004					
鉄(溶解性) (mg/L)						<0.08						<0.08	0 / 2	<0.08	～	<0.08	<0.08					
マンガンの(溶解性) (mg/L)						<0.01						<0.01	- / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01					
全クロム (mg/L)						<0.03						<0.03	0 / 2	<0.03	～	<0.03	<0.03					
陰イオン界面活性剤 (mg/L)						<0.01						<0.01	0 / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01					
クロロフィルa (μg/L)						0.9	1.0	1.2	0.8	1.8	3.0	0.7	2.0	0.8	4.0	0.3	4.9	- / 12	0.3	～	4.9	1.8
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	- / 12	<0.01	～	<0.01	<0.04			
硝酸性窒素 (mg/L)		0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	- / 12	<0.01	～	<0.01	<0.04			
亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.01	0.06	0.02	0.03	<0.01	- / 12	<0.04	～	0.06	0.04			
リン酸性リン (mg/L)		0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02	0.05	0.04	0.04	0.03	- / 12	<0.04	～	0.05	0.04				
リン酸性リン (mg/L)		<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	0.008	0.018	0.007	0.044	0.010	0.010	<0.005	- / 12	<0.04	～	0.044	0.04				
リン酸性リン (mg/L)		<0.005	0.007	0.010	0.014	0.012	0.014	0.018	0.010	0.038	0.014	0.012	0.005	- / 12	<0.04	～	<0.04	<0.04				
リン酸性リン (mg/L)		0.006	<0.003	0.007	<0.003	0.007	0.011	0.018	0.010	0.021	<0.003	0.010	<0.003	- / 12	<0.003	～	0.021	0.009				
S S (mg/L)		0.008	0.004	0.008	0.009	0.008	0.014	0.014	0.014	0.020	0.005	0.013	0.007	- / 12	0.004	～	0.020	0.010				
V S S (mg/L)		1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	- / 12	1	～	2	2				
		1	1	1	1	2	3	2	2	2	2	2	1	- / 12	1	～	3	2				

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				担当機関			
60601	0013	C-7				尾崎港				C				大阪湾(ハ)				-				大阪府			
採取月日		層	4/10	5/8	6/7	7/10	8/8	9/4	10/3	11/6	12/7	1/9	2/6	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値						
採取時刻		(m)	11:57	14:50	12:34	15:25	14:00	12:25	15:00	12:15	11:35	15:37	12:45	11:45											
水天候		(m)	2.0	1.9	3.4	3.3	3.7	3.1	3.7	2.7	2.9	3.5	3.0	2.9		1.9	～	3.7	3.0						
深候温		(℃)	14.6	20.1	25.0	26.9	31.4	30.3	27.4	19.5	9.1	8.5	7.9	11.9		7.9	～	31.4	19.4						
水色		表底	12.7	16.7	19.7	26.3	27.6	28.9	26.2	19.6	12.6	11.0	9.3	10.0		9.3	～	28.9	18.4						
臭気		表底	濃灰黄緑	濃緑	濃黄緑	濃緑青	濃灰黄緑	濃灰黄緑	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑	濃黄緑											
透明度		(m)	>2	>1.9	>3.4	2.2	2.1	1.8	1.9	2.7	2.0	>3.5	>3	>2.9		1.8	～	>3.5	2.5						
透視度		(cm)	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		>50	～	>50	>50						
生活環境項目	pH	(-)	8.1	8.1	8.1	8.4	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.2	8.4	2 / 12	8.0	～	8.4							
	DO	(mg/L)	8.6	8.6	6.8	9.7	6.2	6.6	5.3	6.7	8.6	10	8.7	11	0 / 12	5.3	～	11	8.1						
	DO飽和度	(%)	98	107	90	142	94	102	78	88	98	111	92	118	- / 12	78	～	142	102						
	COD(酸性法)	(mg/L)	1.9	2.5	4.0	2.5	87	3.1	4.4	2.2	2.5	2.4	2.4	3.0	0 / 1	1.9	～	87	87						
	溶解性COD(酸性法)	(mg/L)		2.3		2.3	2.0			1.5		1.4	1.5		- / 6	1.4	～	2.3	1.8						
	COD(アルカリ性法)	(mg/L)	1.6	1.0	2.0	2.0	2.4	2.3	2.0	1.8	1.3	1.8	1.6	1.0	- / 12	1.0	～	2.4	1.7						
	大腸菌群数(MPN/100ml)																								
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)		0.37			N.D	0.35			0.44			N.D	- / 2	N.D	～	N.D	N.D						
	全窒素	(mg/L)		0.046			0.065				0.037			0.047	- / 4	0.037	～	0.065	0.049						
	全亜鉛	(mg/L)					0.006							0.006	- / 2	0.006	～	0.006	0.006						
健康項目	カドミウム	(mg/L)					<0.003						<0.003	0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003							
	全シアン	(mg/L)					N.D						N.D	0 / 2	N.D	～	N.D	N.D							
	全鉛	(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)					N.D								0 / 1	N.D	～	N.D	N.D						
	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)					<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002							
	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-ジクロロプロペン	(mg/L)					<0.0002						<0.0002	0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002							
	チウラム	(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							
	チオベンカルブ	(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)		0.075			<0.015			0.068			0.055	0 / 4	0.08	～	0.08	<0.08								
ふっ素	(mg/L)					0.92						1.2	2 / 2	0.92	～	1.2	1.1								
ほう素	(mg/L)					3.5						3.9	2 / 2	3.5	～	3.9	3.7								
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)					<0.005					<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005								
	銅	(mg/L)					<0.005					<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005								
	亜鉛	(mg/L)					0.006					0.006	0 / 2	0.006	～	0.006	0.006								
	鉄(溶解性)	(mg/L)					<0.08					<0.08	0 / 2	<0.08	～	<0.08	<0.08								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)					<0.01					<0.01	- / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01								
	全クロム	(mg/L)					<0.03					<0.03	0 / 2	<0.03	～	<0.03	<0.03								
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.01					<0.01	0 / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01								
	クロロフィルa	(µg/L)	1.3	1.9	2.5	5.9	5.9	13	1.1	0.9	1.9	3.6	0.6	5.7	- / 12	0.6	～	13	3.7						
	アンモニア性窒素	(mg/L)	表底		0.01		<0.01						0.05	- / 4	<0.04	～	0.05	0.04							
	硝酸性窒素	(mg/L)	表底		0.07		<0.01						0.05	- / 4	<0.04	～	0.07	0.06							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	表底		<0.005		<0.005			0.008			0.005	- / 4	<0.04	～	<0.04	<0.04							
	リン酸性リン	(mg/L)	表底		0.009		0.022			0.017			0.016	- / 4	0.009	～	0.022	0.016							
濁度	(度・カサ)	表底	1.8	1.9	1.9	5.6	4.2	5.7	4.3	2.4	6.4	1.9	1.5	3.0	- / 12	1.5	～	6.4	3.4						
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-ジクロロプロペン	(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)																							
	オキシ銅	(mg/L)																							
	クロロタロン	(mg/L)																							
	プロピザミド	(mg/L)																							
	ジクロロボス	(mg/L)																							
	フェノブカルブ	(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	(-)	30.96	30.78	31.47	29.50	31.04	30.57	31.00	30.69	31.23	31.26	30.61	30.22	- / 12	29.50	～	31.47	30.78						
	フェオフィチン	(µg/L)	0.6	1.1	2.6	1.7	1.9	2.0	0.7	1.0	1.2	2.6	0.9	1.3	- / 12	0.6	～	2.6	1.5						
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	4550	4500	4610	4330	4560	4510	4570	4540	4650	4760	4550	4480	- / 12	4330	～	4760	4550						

<備考> COD(75%値)：表層- 3.0 (mg/L)、全層- 3.0 (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	担当機関														
60801	0015	C-9	深日港	C	大阪湾(ハ)	-	大阪府														
採取月日	採取時刻	層	4/10	5/8	6/7	7/10	8/8	9/4	10/3	11/6	12/7	1/9	2/6	3/5	m / n	最小値	～	最大値	平均値		
採取時刻	(m)		10:55	13:20	11:13	13:55	12:25	11:14	13:19	11:05	10:40	14:07	11:15	10:40							
水天候	深候		曇り	曇り	晴れ	晴	曇り	晴	晴	晴	晴	晴	曇り	曇り							
水気	(℃)		14.9	23.6	23.1	27.7	28.8	28.7	28.8	19.0	8.9	10.2	6.7	11.8							
水温	(℃)	表	13.6	17.5	18.8	25.5	27.9	28.0	26.2	20.6	13.1	11.6	9.7	10.3							
色臭	相気	底	濃緑無	濃緑無	濃緑無	濃緑無	濃黄緑無	濃黄緑無	黄緑無	濃緑無	濃黄緑無	濃黄緑無	濃黄緑無	濃緑無							
透明度	(m)		>4.0	>3.9	>4.1	>3.0	>3.0	>1.9	>2.4	>3.4	>4.8	>6.0	>6.8	>4.5							
透視度	(cm)	表	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50							
生活環境項目	pH	(-)	8.1	8.1	8.0	8.3	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.3	8.2	8.3	0 / 12	8.0	～	8.3			
	DO	(mg/L)	8.3	7.2	5.6	7.7	6.5	4.6	5.3	4.8	7.4	10	8.6	10	0 / 12	4.6	～	10	7.2		
	DO飽和度	(%)					6.3								0 / 1	6.3	～	6.3	6.3		
	COD(酸性法)	(mg/L)					94								0 / 1	94	～	94	94		
	溶解性COD(酸性法)	(mg/L)					2.7								0 / 12	1.5	～	2.9	2.2		
	COD(アルカリ性法)	(mg/L)																			
	大腸菌群数(MPN/100ml)																				
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)																			
	全窒素	(mg/L)			0.23			N.D.			0.42			N.D.				N.D.	～	N.D.	N.D.
	全燐	(mg/L)			0.027			0.032						0.42				0.23	～	0.42	0.35
全亜鉛	(mg/L)						0.009						0.005				0.005	～	0.009	0.007	
健康項目	カドミウム	(mg/L)					<0.003						<0.003		0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003		
	全シアン	(mg/L)					N.D.						N.D.		0 / 2	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	六価クロム	(mg/L)					<0.005						<0.005		0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	ヒ素	(mg/L)					<0.02						<0.02		0 / 2	<0.02	～	<0.02	<0.02		
	総水銀	(mg/L)					<0.005						<0.005		0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	アルキル水銀	(mg/L)					<0.0005						<0.0005		0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
	PCB	(mg/L)					N.D.								0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	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)					<0.002						<0.002		0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	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-ジクロロプロペン	(mg/L)					<0.0002						<0.0002		0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002		
	チウラム	(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		
	チオベンカルブ	(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)			0.025			<0.015			0.049			0.057		0 / 4	<0.08	～	<0.08	<0.08		
銅	(mg/L)												1.2		2 / 2	1.0	～	1.2	1.1		
ほう素	(mg/L)						3.6						4.1		2 / 2	3.6	～	4.1	3.9		
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)					<0.005						<0.005		0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	銅	(mg/L)					<0.005						<0.005		0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	亜鉛	(mg/L)					0.009						0.005		0 / 2	0.005	～	0.009	0.007		
	鉄(溶解性)	(mg/L)					<0.08						<0.08		0 / 2	<0.08	～	<0.08	<0.08		
	マンガン(溶解性)	(mg/L)					<0.01						<0.01		0 / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01		
	全クロム	(mg/L)					<0.03						<0.03		0 / 2	<0.03	～	<0.03	<0.03		
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.01						<0.01		0 / 2	<0.01	～	<0.01	<0.01		
	クロロフィルa	(μg/L)		0.9	1.2	1.2	3.0	4.7	8.3	1.3	1.1	0.6	2.5	0.7	3.2	- / 12	0.6	～	8.3	2.4	
	アンモニア性窒素	(mg/L)	表		0.02			<0.01					0.03		- / 4	<0.04	～	0.04	0.04		
	硝酸性窒素	(mg/L)	底		0.02			<0.01					0.05		- / 4	<0.04	～	0.05	0.04		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	表		<0.005			<0.005			0.009			0.007		- / 4	<0.04	～	<0.04	<0.04	
	リン酸性リン	(mg/L)	底		0.010			0.005			0.017			0.014		- / 4	0.005	～	0.017	0.012	
	濁度	(度・カザリ)	表	1.7	1.6	1.5	3.2	2.6	4.0	4.1	2.4	2.3	1.4	1.5	2.0	- / 12	1.4	～	4.1	2.4	
要監視項目	EPN	(mg/L)																			
	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)																			
	イソキサチオン	(mg/L)					1.0														
	ダイアジノン	(mg/L)																			
	フェニトロチオン	(mg/L)																			
	イソプロチオン	(mg/L)																			
	オキシ銅	(mg/L)																			
	クロロタロン	(mg/L)																			
	プロピザミド	(mg/L)																			
	ジクロロボス	(mg/L)																			
フェノブカルブ	(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	31.19	32.50	32.64	30.92	31.77	31.95	31.67	31.77	31.32	31.61	31.25	31.08	- / 12	30.92	～	32.64	31.64	
	フェオフィチン	(μg/L)	底	0.8	1.1	1.7	1.0	1.4	1.4	0.4	1.0	0.7	1.2	2.3	0.6	- / 12	0.4	～	2.3	1.1	
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	表	4570	4730	4770	4500	4650	4680	4650	4670	4660	4690	4630	4590	- / 12	4500	～	4770	4650	

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	担当機関													
60151	0016	O-1	大阪湾(1)	-	大阪湾(イ)	-	大阪市													
採取月日	採取時刻	水深(m)	層	4/11	5/9	6/6	7/19	8/8	9/5	10/4	11/16	12/12	1/11	2/13	3/14	m / n	最小値	～	最大値	平均値
採取時刻	深候	(m)	表	10:00	10:05	10:20	10:35	10:55	9:55	9:50	9:45	9:45	10:00	10:20	10:10		13.0	～	14.7	13.9
水天候	候		底	一時雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り		5.4	～	32.4	17.8
水温	温	(°C)	表	13.7	18.8	25.4	32.4	31.2	29.4	23.9	13.3	5.4	5.8	6.8	7.0		8.3	～	29.7	17.7
色臭	相気		底	淡黄緑海藻	淡黄緑海藻	淡灰海藻	茶褐海藻	淡黄緑微下水	黄褐下水	淡灰緑海藻	淡黄褐下水	淡灰海藻	淡灰微海藻	淡灰緑海藻	淡灰緑海藻					
透明度	度	(m)	表																	
透視度	度	(cm)	表																	
生活環境項目	pH	(-)	表	8.1	7.8	7.9	9.1	8.2	8.0	7.8	7.6	7.9	8.0	7.9	7.6	- / 12	7.6	～	9.1	
	DO	(mg/L)	表	8.5	7.4	6.3	13	7.6	7.2	5.6	6.9	8.7	10	9.8	9.0	- / 12	5.6	～	13	8.3
	DO飽和度	(%)	表					1.1								- / 1	1.1	～	1.1	1.1
	COD(酸性法)	(mg/L)	表	4.1	4.5	2.5	8.1	5.9	5.3	2.9	3.8	3.4	3.4	3.5	3.6	- / 12	2.5	～	8.1	4.3
	溶解性COD(酸性法)	(mg/L)	表																	
	COD(アルカリ性法)	(mg/L)	表																	
	大腸菌群数(MPN/100ml)		表																	
	n-ヘキサシロ抽出物質	(mg/L)	表		1.5			1.4				1.9			1.6	- / 4	1.4	～	1.9	1.6
	全窒素	(mg/L)	表		0.087			0.15			0.12			0.089		- / 4	0.087	～	0.15	0.11
	全燐	(mg/L)	表					0.007						0.007		- / 1	0.007	～	0.007	0.007
健康項目	カドミウム	(mg/L)						<0.003						<0.003	0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003	
	全シアン	(mg/L)						N.D.						N.D.	0 / 2	N.D.	～	N.D.	N.D.	
	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)													0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.	
	PCB	(mg/L)						N.D.							0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002	
	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)						<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002	
	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-ジクロロプロペン	(mg/L)						<0.0002						<0.0002	0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002	
	チウラム	(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	
	チオベンカルブ	(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)						0.64						1.1	0 / 2	0.64	～	1.1	0.87		
ふっ素	(mg/L)																			
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)						<0.005							0 / 1	<0.005	～	<0.005	<0.005	
	銅	(mg/L)						0.005						0 / 1	0.005	～	0.005	0.005		
	亜鉛	(mg/L)						0.007						0 / 1	0.007	～	0.007	0.007		
	鉄(溶解性)	(mg/L)						<0.08						- / 1	<0.08	～	<0.08	<0.08		
	マンガン(溶解性)	(mg/L)						0.07						- / 1	0.07	～	0.07	0.07		
	全クロム	(mg/L)						<0.03						0 / 1	<0.03	～	<0.03	<0.03		
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						0.04						0 / 1	0.04	～	0.04	0.04		
	クロロフィルa	(µg/L)				5.6		38				3.6		- / 4	1.3	～	38	12		
	アンモニア性窒素	(mg/L)	表					0.14						0.40	- / 2	0.14	～	0.40	0.27	
	硝酸性窒素	(mg/L)	表					0.58						1.0	- / 2	0.58	～	1.0	0.79	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	表					0.060						0.060	- / 2	0.060	～	0.060	0.06	
リン酸性リン	(mg/L)	表					0.055			0.090			0.064	- / 4	0.055	～	0.090	0.067		
SS	(mg/L)	表	2	2	2	11	7	5	2	1	1	2	1	2	- / 12	1	～	11	3	
VSS	(mg/L)	表					5							- / 1	5	～	5	5		
濁度	(度・カサ)	表					11							- / 1	11	～	11	11		
要監視項目	EPN	(mg/L)						<0.006								0 / 1	<0.006	～	<0.006	<0.006
	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)																		
	オキシ銅	(mg/L)																		
	クロロタロニル	(mg/L)																		
	プロピザミド	(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																	
	フェオフィチン	(µg/L)	表		1.2			5.4			0.4			0.5	- / 4	0.4	～	5.4	1.9	
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	表																	
	電気伝導率	(mS/m)	表																	

<備考> COD(75%値) : 表層- 4.5 (mg/L)、全層- 4.5 (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					N・P水域名				類型			担当機関	
60152	0017	O-2					大阪湾(1)					大阪湾(イ)				-			大阪市	
採取月日	採取時刻	層	4/11	5/9	6/6	7/19	8/8	9/5	10/4	11/16	12/12	1/11	2/13	3/14	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻	(m)	表底	8:25	8:20	8:25	8:30	8:20	8:15	8:10	8:15	8:15	8:20	8:35	8:20		10.0	～	11.8	11.2	
水天候	(m)	表底	11.5 一時雨	10.0 雨	11.3 晴れ	11.3 晴れ	11.2 晴れ	11.3 晴れ	11.8 曇り	11.5 晴れ	11.5 晴れ	11.1 曇り	11.3 曇り	10.7 曇り		3.2	～	31.2	16.2	
水温	(℃)	表底	12.0	18.3	23.6	31.2	28.6	28.5	24.0	9.3	3.3	3.2	5.4	7.1		1.4	～	28.6	16.6	
色臭	(m)	表底	淡黄緑 海藻	灰黄 海藻	淡灰黄 海藻	茶褐 海藻	黄褐 海藻	黄褐 海藻	淡灰緑 海藻	淡黄緑 海藻	淡灰 海藻	淡灰黄 微海藻	淡灰緑 海藻	淡灰緑 下水						
透明度	(m)	表底																		
透視度	(cm)	表底																		
生活環境項目	pH	表底	8.1	8.3	8.0	8.9	8.4	7.9	8.1	7.7	7.9	8.2	7.9	8.0	- / 12	7.7	～	8.9		
	DO	表底	7.5	10	5.5	10	6.0	4.7	5.2	6.5	8.2	10	8.4	8.4	- / 12	4.7	～	10	7.5	
	DO飽和度	表底																		
	COD(酸性法)	表底	9.4	5.7	3.8	9.7	6.8	5.1	3.6	4.3	3.3	3.4	4.4	5.4	- / 12	3.3	～	9.7	5.4	
	溶解性COD(酸性法)	表底																		
	COD(アルカリ性法)	表底																		
	大腸菌群数(MPN/100ml)	表底																		
	n-ヘキササン抽出物質	表底		0.86			1.7			2.1			1.9		- / 4	0.86	～	2.1	1.6	
	全窒素	表底		0.060			0.17			0.12			0.080		- / 4	0.060	～	0.17	0.11	
	全燐	表底					0.009								- / 1	0.009	～	0.009	0.009	
健康項目	カドミウム					<0.003						<0.003		0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003		
	全シアン					N.D.						N.D.		0 / 2	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	鉛					<0.005						<0.005		0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	六価クロム					<0.02						<0.02		0 / 2	<0.02	～	<0.02	<0.02		
	ヒ素					<0.005						<0.005		0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	総水銀					<0.0005						<0.0005		0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
	アルキル水銀																			
	P.C.B.					N.D.									0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.	
	ジクロロメタン					<0.002						<0.002		0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	四塩化炭素					<0.0002						<0.0002		0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002		
	1,2-ジクロロエタン					<0.0004						<0.0004		0 / 2	<0.0004	～	<0.0004	<0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン					<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					<0.004						<0.004		0 / 2	<0.004	～	<0.004	<0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン					<0.0005						<0.0005		0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン					<0.0006						<0.0006		0 / 2	<0.0006	～	<0.0006	<0.0006		
	トリクロロエチレン					<0.002						<0.002		0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	テトラクロロエチレン					<0.0005						<0.0005		0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン					<0.0002						<0.0002		0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002		
	チウラム					<0.0006						<0.0006		0 / 2	<0.0006	～	<0.0006	<0.0006		
	シマジン					<0.0003						<0.0003		0 / 2	<0.0003	～	<0.0003	<0.0003		
チオベンカルブ					<0.002						<0.002		0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002			
ベンゼン					<0.001						<0.001		0 / 2	<0.001	～	<0.001	<0.001			
セレン					<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					0.68						0.89		0 / 2	0.68	～	0.89	0.79			
ふっ素																				
ほう素																				
1,4-ジオキサン						<0.005					<0.005		0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005			
特殊項目	フェノール類					<0.005								0 / 1	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	銅					<0.005								0 / 1	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	亜鉛					0.009								0 / 1	0.009	～	0.009	0.009		
	鉄(溶解性)					<0.08								- / 1	<0.08	～	<0.08	<0.08		
	マンガン(溶解性)					0.04								- / 1	0.04	～	0.04	0.04		
	全クロム					<0.03								0 / 1	<0.03	～	<0.03	<0.03		
	陰イオン界面活性剤					0.04								0 / 1	0.04	～	0.04	0.04		
	クロロフィルa			18		66			1.8					- / 4	1.8	～	66	22		
	アンモニア性窒素	表底					0.16							- / 2	0.16	～	0.77	0.47		
	硝酸性窒素	表底					0.60							- / 2	0.60	～	0.71	0.66		
亜硝酸性窒素	表底					0.070							- / 2	0.070	～	0.18	0.13			
リン酸性リン	表底		0.006			0.036			0.089			0.040		- / 4	0.006	～	0.089	0.043		
S S	表底	3	4	3	13	10	4	3	2	2	3	2	3	- / 12	2	～	13	4		
V S S	表底					7								- / 1	7	～	7	7		
濁度	(度・カザリ)	表底				15								- / 1	15	～	15	15		
要監視項目	E P N																			
	クロロホルム					<0.006									0 / 1	<0.006	～	<0.006	<0.006	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン																			
	1,2-ジクロロプロペン																			
	p-ジクロロベンゼン																			
	イソキサチオン																			
	ダイアジノン																			
	フェニトロチオン																			
	イソプロチオラン																			
	オキシ銅																			
	クロロタロニル																			
	プロピザミド																			
ジクロロボス																				
フェノブカルブ																				
イプロベンホス																				
クロルニトロフェン																				
トルエン																				
キシレン																				
フタル酸エチルヘキシル																				
ニッケル																				
モリブデン																				
アンチモン																				
その他項目	塩分	表底																		
	フェオフィチン	(μg/L)		3.2			5.1			0.6			0.7		- / 4	0.6	～	5.1	2.4	
	非イオン界面活性剤	(mg/L)																		
電気伝導率	(mS/m)	表底																		

<備考> COD(75%値) : 表層- 5.7 (mg/L)、全層- 5.7 (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	担当機関													
60153	0018	O-3	大阪湾(1)	-	大阪湾(イ)	-	大阪市													
採取月日		層	4/11	5/9	6/6	7/19	8/8	9/5	10/4	11/16	12/12	1/11	2/13	3/14	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻			8:40	8:35	8:40	8:50	8:40	8:30	8:25	8:25	8:30	8:30	8:50	8:40						
水天候			一時雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り		12.3	～	16.1	14.1	
水深 (m)			14.9	16.1	14.4	12.3	12.3	15.3	15.7	14.3	14.9	12.6	12.6	13.9						
水温 (°C)			12.1	19.4	22.9	31.5	29.3	28.5	24.3	10.1	3.7	3.0	5.9	6.5		3.0	～	31.5	16.4	
色臭相気		表底	淡黄緑海藻	灰緑微海藻	淡灰黄海藻	茶褐海藻	淡黄緑微海藻	黄褐海藻	淡灰緑海藻	淡黄褐海藻	淡灰海藻	淡灰海藻	淡灰緑海藻	淡灰緑海藻						
透明度 (m)		表底																		
透視度 (cm)		表底																		
生活環境項目	pH (-)	表底	8.1	7.9	8.1	9.0	8.2	8.3	8.2	8.1	8.2	8.3	8.1	7.9	- / 12	7.9	～	9.0		
	DO (mg/L)	表底	8.3	7.5	6.0	11	4.7	5.9	5.2	6.9	8.4	10	9.1	9.5	- / 12	4.7	～	11	7.7	
	DO飽和度 (%)	表底																		
	COD(酸性法) (mg/L)	表底	4.0	4.9	3.4	6.3	4.5	5.0	2.9	3.4	2.4	3.4	2.8	6.6	- / 12	2.4	～	6.6	4.1	
	溶解性COD(酸性法) (mg/L)	表底																		
	COD(アルカリ性法) (mg/L)	表底																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	表底																		
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	表底		1.3			0.72				0.99			0.86	- / 4	0.72	～	1.3	0.97	
	全窒素 (mg/L)	表底		0.074			0.10				0.075			0.050	- / 4	0.050	～	0.10	0.075	
	全燐 (mg/L)	表底					0.004								- / 1	0.004	～	0.004	0.004	
健康項目	カドミウム (mg/L)						<0.003						<0.003	0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003		
	全シアン (mg/L)						N.D.						N.D.	0 / 2	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	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)						N.D.								0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.	
	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)						<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	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)						<0.002						<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	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-ジクロロプロペン (mg/L)						<0.0002						<0.0002	0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002		
	チウラム (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		
	チオベンカルブ (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)						0.24						0.46	0 / 2	0.24	～	0.46	0.35		
ふっ素 (mg/L)																				
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)						<0.005							0 / 1	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	銅 (mg/L)						0.007							0 / 1	0.007	～	0.007	0.007		
	亜鉛 (mg/L)						0.004							0 / 1	0.004	～	0.004	0.004		
	鉄(溶解性) (mg/L)						<0.08							- / 1	<0.08	～	<0.08	<0.08		
	マンガンの溶解性 (mg/L)						0.04							- / 1	0.04	～	0.04	0.04		
	全クロム (mg/L)						<0.03							0 / 1	<0.03	～	<0.03	<0.03		
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)						0.04							0 / 1	0.04	～	0.04	0.04		
	クロロフィル a (µg/L)			5.5			30				1.8			- / 4	1.6	～	30	9.7		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	表底					0.08							0.19	- / 2	0.08	～	0.19	0.14	
	硝酸性窒素 (mg/L)	表底					0.21							0.36	- / 2	0.21	～	0.36	0.29	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	表底					<0.04							0.090	- / 2	<0.04	～	0.090	0.07	
リン酸性リン (mg/L)	表底		0.047			0.047			0.056				0.037	- / 4	0.037	～	0.056	0.047		
濁度 (度・カサ)	S S (mg/L)	表底	2	2	3	9	5	5	2	3	2	2	3	4	- / 12	2	～	9	4	
	V S S (mg/L)	表底					3								- / 1	3	～	3	3	
	濁度 (度・カサ)	表底					7.8								- / 1	7.8	～	7.8	7.8	
要監視項目	E P N (mg/L)																			
	クロロホルム (mg/L)						<0.006								0 / 1	<0.006	～	<0.006	<0.006	
	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)																			
	オキシ銅 (mg/L)																			
	クロロタロン (mg/L)																			
	プロピザミド (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																		
	フェオフィチン (µg/L)	表底		1.2			3.3			0.5			0.4	- / 4	0.4	～	3.3	1.4		
	非イオン界面活性剤 (mg/L)																			
	電気伝導率 (mS/m)	表底																		

<備考> COD(75%値) : 表層- 4.9 (mg/L)、全層- 4.9 (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	担当機関									
60154	0019	O-4	大阪湾(1)		-	大阪湾(イ)			-	大阪市									
採取月日	層	4/11	5/9	6/6	7/19	8/8	9/5	10/4	11/16	12/12	1/11	2/13	3/14	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
採取時刻		9:15	9:15	9:20	9:30	9:30	9:05	9:05	9:00	9:05	9:10	9:30	9:20						
水深	(m)	3.3	2.9	2.3	2.1	2.8	3.1	4.0	3.5	3.9	2.5	2.7	2.0		2.0	～	4.0	2.9	
天候		一時雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り						
気温	(℃)	14.9	18.9	23.5	31.7	30.2	30.0	24.0	11.2	4.2	5.1	5.6	7.2		4.2	～	31.7	17.2	
水温	(℃)	13.5	18.5	20.8	28.7	27.2	28.9	22.8	16.0	11.1	7.9	8.7	10.6		7.9	～	28.9	17.9	
色		淡灰黄	淡黄緑	淡黄緑	淡灰黄	淡黄緑	淡灰黄	灰	淡黄褐	灰	淡灰	灰	淡灰緑						
臭気		下水	微下水	下水	下水	微海藻	下水	下水	下水	微海藻	微海藻	下水	海藻						
透明度	(m)																		
透視度	(cm)																		
生活環境項目	pH	(-)	7.6	7.7	7.7	8.2	7.8	7.3	7.6	7.9	8.0	8.0	7.8	8.2	- / 12	7.3	～	8.2	
	DO	(mg/L)	6.7	7.4	5.0	7.7	3.9	2.8	6.1	6.0	7.1	9.4	7.8	7.6	- / 12	2.8	～	9.4	6.5
	DO飽和度	(%)					3.4												
	COD(酸性法)	(mg/L)	6.6	5.9	4.9	4.7	5.6	8.4	3.2	3.9	3.7	4.5	6.0	3.8	- / 12	3.2	～	8.4	5.1
	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)																		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)		1.9			1.9			1.9		2.7			- / 4	1.9	～	2.7	2.1
	全窒素	(mg/L)		0.12			0.22			0.14		0.18			- / 4	0.12	～	0.22	0.17
	全燐	(mg/L)					0.007								- / 1	0.007	～	0.007	0.007
健康項目	カドミウム	(mg/L)					<0.003					<0.003		0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003	
	全シアン	(mg/L)					N.D.					N.D.		0 / 2	N.D	～	N.D	N.D	
	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)					N.D.								0 / 1	N.D	～	N.D	N.D
	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)					<0.002					<0.002		0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002	
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-ジクロロプロペン	(mg/L)					<0.0002					<0.0002		0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002		
チウラム	(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		
チオベンカルブ	(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)					0.93					1.0		0 / 2	0.93	～	1.0	0.97		
ふっ素	(mg/L)																		
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)					<0.005							0 / 1	<0.005	～	<0.005	<0.005	
	銅	(mg/L)					<0.005							0 / 1	<0.005	～	<0.005	<0.005	
	亜鉛	(mg/L)					0.007							0 / 1	0.007	～	0.007	0.007	
	鉄(溶解性)	(mg/L)					<0.08							- / 1	<0.08	～	<0.08	<0.08	
	マンガン(溶解性)	(mg/L)					0.11							- / 1	0.11	～	0.11	0.11	
	全クロム	(mg/L)					<0.03							0 / 1	<0.03	～	<0.03	<0.03	
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)					0.05							0 / 1	0.05	～	0.05	0.05	
	クロロフィルa	(µg/L)		2.0			79			1.0				- / 4	1.0	～	79	21	
	アンモニア性窒素	(mg/L)					0.43							- / 2	0.43	～	1.2	0.82	
	硝酸性窒素	(mg/L)					0.86						0.99	- / 2	0.86	～	0.99	0.93	
要監視項目	亜硝酸性窒素	(mg/L)					0.070					0.060	- / 2	0.060	～	0.070	0.07		
	リン酸性リン	(mg/L)					0.17		0.10			0.090	- / 4	0.090	～	0.17	0.11		
	SS	(mg/L)	5	3	4	8	3	2	5	4	12	5	6	7	- / 12	2	～	12	5
	VSS	(mg/L)					2							- / 1	2	～	2	2	
	濁度	(度・カザリ)					4.1							- / 1	4.1	～	4.1	4.1	
その他項目	EPN	(mg/L)					<0.006							0 / 1	<0.006	～	<0.006	<0.006	
	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)																	
	オキシ銅	(mg/L)																	
	クロロタロン	(mg/L)																	
プロピザミド	(mg/L)																		
ジクロロボス	(mg/L)																		
フェノプカルブ	(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)																		
塩分	(-)																		
フェオフィチン	(µg/L)		1.3			13			0.9					- / 4	0.9	～	13	4.2	
非イオン界面活性剤	(mg/L)																		
電気伝導率	(mS/m)																		

<備考> COD(75%値) : 表層- 5.9 (mg/L)、全層- 5.9 (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	担当機関													
60156	0021	O-6	大阪湾(1)	-	大阪湾(イ)	-	大阪市													
採取月日	採取時刻	層	4/11	5/9	6/6	7/19	8/8	9/5	10/4	11/16	12/12	1/11	2/13	3/14	m / n	最小値	～	最大値	平均値	
水深 (m)	天候	表底	8:10 一時雨	8:05 雨	8:10 晴れ	8:00 晴れ	7:55 晴れ	8:00 晴れ	8:00 曇り	8:00 曇り	8:05 晴れ	8:05 曇り	8:20 曇り	8:00 曇り		10.3	～	11.6	11.0	
水温 (℃)	色臭	表底	12.0 13.2	19.8 18.1	22.0 20.2	31.2 28.1	28.3 27.1	28.3 28.7	23.9 23.7	14.9 9.0	3.0 7.4	2.5 8.6	5.6 11.2	6.8		7.4	～	28.7	17.5	
透明度 (m)	透視度 (cm)	表底																		
生活環境項目	pH (-)	表底	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.4	- / 12	7.4	～	7.6		
	DO (mg/L)	表底	6.7	6.0	4.8	5.9	3.3	3.6	4.7	6.3	8.4	9.7	7.4	7.8	- / 12	3.3	～	9.7	6.2	
	DO飽和度 (%)	表底																		
	COD(酸性法) (mg/L)	表底	6.4	6.3	4.7	6.5	6.5	5.9	4.6	3.5	5.7	6.1	5.9	6.5	- / 12	3.5	～	6.5	5.7	
	溶解性COD(酸性法) (mg/L)	表底																		
	COD(アルカリ性法) (mg/L)	表底																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	表底																		
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	表底		3.0			2.6			2.8			3.4		- / 4	2.6	～	3.4	3.0	
	全窒素 (mg/L)	表底		0.13			0.21			0.18			0.17		- / 4	0.13	～	0.21	0.17	
	全亜鉛 (mg/L)	表底					0.012								- / 1	0.012	～	0.012	0.012	
健康項目	カドミウム (mg/L)	表底				<0.003						<0.003		0 / 2	<0.003	～	<0.003	<0.003		
	全シアン (mg/L)	表底				N.D.						N.D.		0 / 2	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	鉛 (mg/L)	表底				<0.005						<0.005		0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	六価クロム (mg/L)	表底				<0.02						<0.02		0 / 2	<0.02	～	<0.02	<0.02		
	ヒ素 (mg/L)	表底				<0.005						<0.005		0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	総水銀 (mg/L)	表底				<0.0005						<0.0005		0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
	アルキル水銀 (mg/L)	表底				<0.0005						<0.0005		0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
	P.C.B (mg/L)	表底				N.D.								0 / 1	N.D.	～	N.D.	N.D.		
	ジクロロメタン (mg/L)	表底				<0.002						<0.002		0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	四塩化炭素 (mg/L)	表底				<0.0002						<0.0002		0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	表底				<0.0004						<0.0004		0 / 2	<0.0004	～	<0.0004	<0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	表底				<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)	表底				<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)	表底				<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)	表底				<0.0006						<0.0006		0 / 2	<0.0006	～	<0.0006	<0.0006		
	トリクロロエチレン (mg/L)	表底				<0.002						<0.002		0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
	テトラクロロエチレン (mg/L)	表底				<0.0005						<0.0005		0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	表底				<0.0002						<0.0002		0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002		
	チウラム (mg/L)	表底				<0.0006						<0.0006		0 / 2	<0.0006	～	<0.0006	<0.0006		
	シマジン (mg/L)	表底				<0.0003						<0.0003		0 / 2	<0.0003	～	<0.0003	<0.0003		
チオベンカルブ (mg/L)	表底				<0.002						<0.002		0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002			
ベンゼン (mg/L)	表底				<0.001						<0.001		0 / 2	<0.001	～	<0.001	<0.001			
セレン (mg/L)	表底				<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)	表底				1.0						1.7		0 / 2	1.0	～	1.7	1.4			
ふっ素 (mg/L)	表底																			
ほう素 (mg/L)	表底																			
1,4-ジオキサン (mg/L)	表底				<0.005						<0.005		0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005			
特殊項目	フェノール類 (mg/L)	表底				<0.005								0 / 1	<0.005	～	<0.005	<0.005		
	銅 (mg/L)	表底				0.005								0 / 1	0.005	～	0.005	0.005		
	亜鉛 (mg/L)	表底				0.012								0 / 1	0.012	～	0.012	0.012		
	鉄(溶解性) (mg/L)	表底				<0.08								- / 1	<0.08	～	<0.08	<0.08		
	マンガン(溶解性) (mg/L)	表底				0.08								- / 1	0.08	～	0.08	0.08		
	全クロム (mg/L)	表底				0.03								0 / 1	<0.03	～	<0.03	<0.03		
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	表底				0.03								0 / 1	0.03	～	0.03	0.03		
	クロロフィルa (μg/L)	表底			2.7	21				1.4				- / 4	1.4	～	21	6.7		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	表底				0.80								- / 2	0.80	～	1.1	0.95		
	硝酸性窒素 (mg/L)	表底				0.90								- / 2	0.90	～	1.6	1.3		
亜硝酸性窒素 (mg/L)	表底				0.10								- / 2	0.10	～	0.16	0.13			
リン酸性リン (mg/L)	表底				0.13			0.11					- / 4	0.088	～	0.13	0.11			
S S (mg/L)	表底	3	3	2	6	4	5	3	3	3	4	5	5	- / 12	2	～	6	4		
V S S (mg/L)	表底					2								- / 1	2	～	2	2		
濁度 (度・カネツ)	表底					6.4								- / 1	6.4	～	6.4	6.4		
要監視項目	E P N (mg/L)	表底																		
	クロロホルム (mg/L)	表底					<0.006								0 / 1	<0.006	～	<0.006	<0.006	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	表底																		
	1,2-ジクロロプロペン (mg/L)	表底																		
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	表底																		
	イソキサチオン (mg/L)	表底																		
	ダイアジノン (mg/L)	表底																		
	フェニトロチオン (mg/L)	表底																		
	イソプロチオン (mg/L)	表底																		
	オキシ銅 (mg/L)	表底																		
	クロロタロン (mg/L)	表底																		
	プロピザミド (mg/L)	表底																		
ジクロロボス (mg/L)	表底																			
フェノブカルブ (mg/L)	表底																			
イプロベンホス (mg/L)	表底																			
クロロニトロフェン (mg/L)	表底																			
トルエン (mg/L)	表底																			
キシレン (mg/L)	表底																			
フタル酸エチルヘキシル (mg/L)	表底																			
ニッケル (mg/L)	表底																			
モリブデン (mg/L)	表底																			
アンチモン (mg/L)	表底																			
その他項目	塩分 (-)	表底																		
	フェオフィチン (μg/L)	表底		3.2			1.1			1.2			1.3		- / 4	1.1	～	3.2	1.7	
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	表底																		
電気伝導率 (mS/m)	表底																			

<備考> COD(75%値) : 表層- 6.4 (mg/L)、全層- 6.4 (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		担当機関	
60171	0022	S-1		大阪湾(1)				大阪湾(イ)		-		堺市	
採取月日	採取時刻	層	5/8	8/8	11/6	2/6	m / n	最小値	～	最大値	平均値		
水深	11.2		11.2	9.35	9.45	11.0		11.0	～	12.0	11.5		
天気	晴れ		晴れ	晴れ	曇り	曇り							
気温	25.0		25.0	29.5	17.8	5.6		5.6	～	29.5	19.5		
水温	15.8	表底	15.8	25.9	20.4	8.7		8.7	～	25.9	17.7		
色	13.6		13.6	23.6	21.0	9.4		9.4	～	23.6	16.9		
臭	無		無	淡黄緑	無	無							
臭	無		無	微H2S	無	無							
透明度	3.0		3.0	2.1	2.7	8.0		2.1	～	8.0	4.0		
透視度	>50	表底	>50	>50	>50	>50		>50	～	>50	>50		
	>50		>50	>50	>50	>50		>50	～	>50	>50		
pH	8.4	表底	8.4	7.8	8.2	8.3	- / 4	7.8	～	8.4			
	7.9	表底	7.9	7.5	8.3	8.4	- / 4	7.5	～	8.4			
	12	表底	12	5.7	8.0	9.9	- / 4	5.7	～	12	8.9		
DO	6.2	表底	6.2	1.0	6.7	9.6	- / 4	1.0	～	9.6	5.9		
DO飽和度		表底											
COD(酸性法)	5.0	表底	5.0	3.5	3.1	2.2	- / 4	2.2	～	5.0	3.5		
	2.6	表底	2.6	2.7	1.9	2.0	- / 4	1.9	～	2.7	2.3		
溶解性COD(酸性法)		表底											
COD(アルカリ性法)		表底											
大腸菌群数(MPN/100ml)		表底											
n-ヘキサシン抽出物質		表底	N.D	N.D	N.D	N.D	- / 4	N.D	～	N.D	N.D		
		表底	0.26	0.48	0.25	0.36	- / 4	0.25	～	0.48	0.34		
全窒素		表底	0.22	0.32	0.17	0.20	- / 4	0.17	～	0.32	0.23		
		表底	0.029	0.080	0.035	0.036	- / 4	0.029	～	0.080	0.045		
全燐		表底	0.027	0.075	0.028	0.028	- / 4	0.027	～	0.075	0.040		
		表底	0.012	0.015	0.002	0.011	- / 4	0.002	～	0.015	0.010		
カドミウム				<0.0003		<0.0003	0 / 2	<0.0003	～	<0.0003	<0.0003		
全シアン				N.D		N.D	0 / 2	N.D	～	N.D	N.D		
鉛				<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
六価クロム				<0.02		<0.02	0 / 2	<0.02	～	<0.02	<0.02		
ヒ素				<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
総水銀				<0.0005		<0.0005	0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
アルキル水銀													
PCB				N.D		N.D	0 / 1	N.D	～	N.D	N.D		
ジクロロメタン				<0.002		<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
四塩化炭素				<0.0002		<0.0002	0 / 2	<0.0002	～	<0.0002	<0.0002		
1,2-ジクロロエタン				<0.0004		<0.0004	0 / 2	<0.0004	～	<0.0004	<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン				<0.002		<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
シス-1,2-ジクロロエチレン				<0.004		<0.004	0 / 2	<0.004	～	<0.004	<0.004		
1,1,1-トリクロロエタン				<0.0005		<0.0005	0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン				<0.0006		<0.0006	0 / 2	<0.0006	～	<0.0006	<0.0006		
トリクロロエチレン				<0.002		<0.002	0 / 2	<0.002	～	<0.002	<0.002		
テトラクロロエチレン				<0.0005		<0.0005	0 / 2	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン													
チウラム													
シマジン													
チオベンカルブ													
ベンゼン				<0.001		<0.001	0 / 2	<0.001	～	<0.001	<0.001		
セレン				<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				<0.08		0.18	0 / 2	<0.08	～	0.18	0.13		
ふっ素													
ほう素													
1,4-ジオキサン				<0.005		<0.005	0 / 2	<0.005	～	<0.005	<0.005		
フェノール類													
銅				<0.005		0.005	0 / 2	<0.005	～	0.005	0.005		
亜鉛			0.012	<0.015		0.011	0 / 4	0.002	～	0.015	0.010		
鉄(溶解性)					0.002								
マンガン(溶解性)													
全クロム													
陰イオン界面活性剤				0.01		<0.01	0 / 2	<0.01	～	0.01	0.01		
クロロフィルa			10	9.2		1.2	- / 4	1.2	～	14	8.6		
				<0.04		0.04	- / 2	<0.04	～	0.04	0.04		
アンモニア性窒素		表底		<0.04									
硝酸性窒素		表底		<0.04		0.14	- / 2	<0.04	～	0.14	0.09		
亜硝酸性窒素		表底		<0.04		<0.04	- / 2	<0.04	～	<0.04	<0.04		
リン酸性リン		表底		0.060		0.015	- / 2	0.015	～	0.060	0.038		
SS		表底	1	3	1	<1	- / 4	<1	～	3	2		
VSS		表底											
濁度		表底											
EPN													
クロロホルム													
トランス-1,2-ジクロロエチレン													
1,2-ジクロロプロペン													
p-ジクロロベンゼン													
m-ジクロロベンゼン													
イソキサチオン													
ダイアジノン													
フェニトロチオン													
イソプロチオン													
オキシ銅													
クロタロニル													
プロピザミド													
ジクロロボス													
フェノプロカルブ													
イプロベンホス													
クロルニトロフェン													
トルエン													
キシレン													
フタル酸エチルヘキシル													
ニッケル													
モリブデン													
アンチモン													
塩分		表底	26.00	31.00	30.00	30.00	- / 4	26.00	～	31.00	29.25		
フェオフィチン		表底	31.00	32.00	30.00	31.00	- / 4	30.00	～	32.00	31.00		
非イオン界面活性剤													
電気伝導率		表底											

<備考> COD(75%値) : 表層- 3.5 (mg/L)、全層- 3.1 (mg/L)

\*<層>が空欄の項目は表層のデータを示している。

平成24年度河川底質測定結果表

水域名	河川名	測定地点	含水率 (%)	総水銀 (mg/kg)	P C B (mg/kg)
淀川	淀川	枚方大橋左岸	26.7	0.11	<0.01
		枚方大橋右岸	—	0.31	<0.01
		鳥飼大橋左岸	31.4	0.15	<0.01
		鳥飼大橋右岸	—	0.08	<0.01
		西日本旅客鉄道(株)赤川鉄橋	16.2	0.08	<0.01
		伝法大橋	26.2	0.14	<0.01
	水無瀬川	名神高速道路高架橋下	19.4	0.01	<0.01
神崎川	神崎川	新三国橋	71.4	0.98	2.7
		千船橋	36.1	0.24	0.64
	左門殿川	辰巳橋	50.8	1.2	0.51
	安威川	新京阪橋	21.1	0.03	<0.01
	猪名川	銀橋	16.0	<0.01	<0.01
		軍行橋	21.2	0.03	<0.01
		利倉橋	16.4	0.04	<0.01
	箕面川	府県境	9.4	<0.01	<0.01
	余野川	猪名川合流直前	10.7	<0.01	<0.01
田尻川	兵庫県界	8.6	<0.01	<0.01	
一庫・大路次川	兵庫県界	12.6	<0.01	<0.01	
寝屋川	寝屋川	住道大橋	50.2	0.37	0.05
	恩智川	住道新橋	45.8	0.20	0.06
大阪市内 河川	道頓堀川	大黒橋	45.3	1.2	2.0
	安治川	天保山渡	60.7	0.71	0.46
	尻無川	甚兵衛渡	48.8	0.65	1.2
	木津川	千本松渡	57.0	1.7	1.7
大和川	石川	高橋	10.6	0.02	<0.01
		石川橋	11.2	0.02	<0.01
	千早川	石川合流直前	9.6	<0.01	<0.01
	天見川	新喜多橋	14.3	0.02	<0.01
	飛鳥川	円明橋	11.4	<0.01	<0.01
	梅川	石川合流直前	15.2	<0.01	0.01
	佐備川	大伴橋	12.6	<0.01	<0.01
	大和川	河内橋	6.7	0.02	<0.01
		遠里小野橋	6.4	0.04	<0.01
	東除川	明治小橋	11.2	0.03	<0.01
	西除川	狭山池合流直前	14.4	0.01	<0.01
西除川	大和川合流直前	17.3	0.02	<0.01	
泉 州 諸河川	石津川	石津川橋	13.8	0.03	<0.01
	大津川	大津川橋	15.5	0.01	<0.01
	牛滝川	高橋	11.0	0.01	<0.01
	春木川	春木橋	14.9	<0.01	<0.01
	津田川	昭代橋	16.0	0.01	<0.01
	近木川	近木川橋	21.0	0.02	<0.01
	見出川	見出橋	18.1	0.02	<0.01
	佐野川	昭平橋	19.9	0.01	<0.01
	檜井川	檜井川橋	19.1	0.02	<0.01
	男里川	男里川橋	21.3	0.01	<0.01
	番川	田身輪橋	20.7	0.02	<0.01
	大川	昭南橋	20.9	0.05	<0.01
	東川	一軒屋橋	21.9	0.02	<0.01
	西川	こうや橋	21.7	0.03	<0.01

平成24年度 大阪湾底質調査結果表

調査日：平成24年8月8日

測定項目 \ 地点		A-2	A-3	A-6	A-7	A-10	A-11	B-3	B-4	B-5	C-3	C-4	C-5	O-4	O-5	O-7	最小値	～	最大値	平均値 <sup>(注)</sup>	
天候		快晴	快晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	快晴	晴	快晴	快晴	晴	晴	快晴	—	～	—	—	
採取時刻 (時:分)		11:31	9:02	10:20	13:10	9:30	10:45	13:05	12:35	14:43	11:06	14:05	13:50	10:02	10:29	12:19	—	～	—	—	
水深 (m)		19.0	15.1	20.5	14.5	23.9	44.5	16.7	15.1	15.2	14.8	12.5	16.1	3.9	3.0	5.0	12.5	～	44.5	19.0	
気温 (°C)		29.8	27.4	29.4	29.5	29.1	28.9	30.0	30.3	31.0	31.5	30.5	29.3	32.4	32.4	31.4	27.4	～	31.5	29.7	
泥温 (°C)		23.6	24.0	24.7	23.8	24.4	25.4	22.9	23.4	23.8	23.7	24.7	23.2	26.4	27.0	24.9	22.9	～	25.4	24.0	
色相		オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	灰	灰	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	黒	—	～	—	—	
臭気		硫化水素(微)	硫化水素(微)	硫化水素(微)	硫化水素(中)	硫化水素(微)	硫化水素(微)	硫化水素(微)	硫化水素(中)	無	硫化水素(微)	硫化水素(微)	無	硫化水素(微)	下水臭(微)	硫化水素(強)	—	～	—	—	
性状		泥	泥	泥	シルト	シルト	砂泥	泥	泥	泥	泥	泥	泥	泥	砂泥	泥	—	～	—	—	
健康項目	カドミウム (mg/kg)	0.56	0.40	0.30	0.47	0.24	0.06	0.62	0.62	0.56	0.13	0.06	0.26	0.34	0.10	0.46	0.06	～	0.62	0.36	
	全シアン (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	～	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/kg)	42	38	37	40	30	14	55	53	44	27	29	39	26	12	39	14	～	55	37	
	砒素 (mg/kg)	7.9	10	6.1	7.4	7.3	5.3	11	12	10	10	10	13.0	7.3	3.1	6.4	5.3	～	13	9.2	
	総水銀 (mg/kg)	0.37	0.35	0.26	0.29	0.27	0.05	0.67	0.67	0.48	0.43	0.13	0.68	0.55	0.13	0.30	0.05	～	0.68	0.39	
	アルキル水銀 (mg/kg)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	～	<0.01	<0.01
	PCB (mg/kg)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.04	<0.01	～	0.02	0.01
一般項目	pH (pH)	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	8.3	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	～	8.3	7.7	
	CODsed (mg/g)	22	14	18	19	12	4.0	22	21	16	10	6.2	17	21	4.5	49	4.0	～	22	15	
	硫化物 (mg/g)	0.31	0.22	0.24	0.28	0.16	0.03	0.40	0.29	0.44	0.35	0.29	0.28	0.64	0.02	0.8	0.03	～	0.44	0.27	
	含水率 (%)	68	63	69	71	60	31	70	66	63	61	56	66	45	29	65	31	～	71	62	
	強熱減量 (%)	9.8	9.1	9.6	9.9	8.0	4.0	10.0	9.5	9.2	9.1	8.2	9.4	6.5	2.9	12	4.0	～	10.0	8.8	
	酸化還元電位 (mV)	-339	-311	-320	-402	-245	-268	-401	-342	-314	-386	-318	-313	-232	-298	-325	-402	～	-245	-330	
	総クロム (mg/kg)	120	110	120	110	110	32	140	130	110	120	57	100	97	54	100	32	～	140	105	
	ノルマルヘキサン抽出物質 (mg/g)	1.3	0.7	1.0	1.3	<0.5	<0.5	1.5	1.2	0.9	<0.5	<0.5	0.6	1.1	<0.5	6.8	<0.5	～	1.5	0.9	
	全窒素 (mg/g)	2.6	2.0	2.6	3.0	1.8	0.58	2.8	2.6	2.4	1.4	1.0	1.5	1.4	0.45	3.8	0.58	～	3.0	2.0	
	全りん (mg/g)	0.62	0.51	0.59	0.62	0.49	0.64	0.63	0.57	0.44	0.49	0.37	0.52	0.65	0.31	1.4	0.37	～	0.64	0.54	
	粒度組成	粗礫分(19～75mm) (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	～	0.0	0.0
		中礫分(4.75～19mm) (%)	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	10.2	0.2	0.6	1.2	0.2	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	～	10.2	1.8
		細礫分(2～4.75mm) (%)	0.1	1.5	0.3	0.2	0.5	18.5	0.4	0.5	1.4	0.3	1.3	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	～	18.5	2.1
粗砂分(0.85～2mm) (%)		0.2	1.2	0.1	0.0	0.8	16.1	0.3	0.5	1.1	0.3	1.1	0.4	0.2	0.2	0.5	0.0	～	16.1	1.8	
中砂分(0.25～0.85mm) (%)		0.9	1.8	0.5	0.3	1.2	28.9	0.8	0.4	1.4	1.8	1.1	1.9	0.7	3.9	1.8	0.3	～	28.9	3.4	
細砂分(0.075～0.25mm) (%)		3.5	2.9	1.8	1.0	4.9	7.4	1.4	0.8	2.5	4.3	1.3	3.8	18.0	74.2	20.4	0.8	～	7.4	3.0	
シルト分(0.005～0.075mm) (%)	55.5	40.7	60.0	55.4	50.6	8.0	44.3	45.6	51.0	35.2	33.2	34.8	57.9	14.5	55.1	8.0	～	60.0	42.9		
粘土分(0.005mm以下) (%)	39.6	51.5	37.3	43.1	42.0	10.9	52.6	51.6	41.4	57.9	53.8	58.8	23.1	7.1	21.9	10.9	～	58.8	45.0		
溶出試験 総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	<0.0005	

注) 最小値、最大値、平均値はA-2～C-5の結果を用いた。平均値の算出にあたっては、報告下限値未満は報告下限値として算出し、全て報告下限値未満の場合は、報告下限値未満とした。  
酸化還元電位は、直読値で表示している。

平成24年度 大阪湾底質調査結果表

調査日：平成25年2月6日

測定項目 \ 地点	A-2	A-3	A-6	A-7	A-10	A-11	B-3	B-4	B-5	C-3	C-4	C-5	O-4	O-5	O-7	最小値	～	最大値	平均値 <sup>(注)</sup>	
天候	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	—	～	—	—	
採取時刻 (時:分)	12:01	14:03	13:08	12:15	9:15	10:20	12:24	10:48	9:03	10:51	13:08	10:03	10:05	10:21	11:47	—	～	—	—	
水深 (m)	19.7	15.6	21.1	14.6	23.8	45.1	17.0	15.6	15.6	15.2	12.6	15.2	3.7	2.8	5.0	12.6	～	45.1	19.3	
気温 (°C)	6.5	7.0	6.7	6.9	6.6	6.6	8.4	6.5	6.5	7.7	8.4	6.4	8.0	8.6	8.2	6.4	～	8.4	7.0	
泥温 (°C)	9.6	9.9	9.6	10.9	11.1	11.6	10.3	9.4	9.3	9.8	10.1	9.3	7.5	9.8	10.4	9.3	～	11.6	10.1	
色相	オリーブ黒	暗オリーブ灰	オリーブ黒	暗緑灰	暗オリーブ灰	暗オリーブ灰	暗オリーブ灰	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ灰	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	黒	—	～	—	—	
臭気	硫化水素 (微)	無	無	硫化水素 (微)	硫化水素 (微)	無	硫化水素 (中)	硫化水素 (中)	硫化水素 (微)	硫化水素 (微)	無	硫化水素 (中)	硫化水素 (微)	硫化水素 (微)	硫化水素 (強)	—	～	—	—	
性状	シルト	砂混じりシルト	シルト	シルト	シルト	泥混じり砂	シルト	シルト	シルト	シルト	シルト粘土	シルト	シルト	砂混じりシルト	シルト	—	～	—	—	
一般項目	pH (pH)	7.9	7.9	7.8	8.1	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	7.5	7.5	7.7	7.3	7.5	～	8.1	7.9
	CODsed (mg/g)	34	28	33	34	25	6.4	35	36	35	26	14	46	52	6	80	6.4	～	46	29
	硫化物 (mg/g)	0.35	0.20	0.40	0.71	0.14	0.02	0.33	0.51	0.33	0.39	0.20	0.88	0.40	0.1	2.5	0.02	～	0.88	0.37
	含水率 (%)	74	64	74	72	61	34	71	72	68	60	59	51	57	32	71	34	～	74	63
	強熱減量 (%)	8.4	7.2	8.0	8.4	6.7	4.4	9.1	8.9	8.7	8.4	6.8	10	10.0	2.2	16	4.4	～	10	7.9
	酸化還元電位 (mV)	-383	-392	-340	-417	-385	-148	-333	-454	-330	-278	-200	-391	-227	-81	-298	-454	～	-148	-338
総クロム (mg/kg)	100	76	160	130	110	59	200	130	150	160	140	96	49	49	98	59	～	200	126	

注) 平均値はA-2～C-5までの結果を用いた。酸化還元電位は、直読値で表示している。