

令和5年度

公共用水域及び地下水の
水質測定計画

大分県

目 次

公共用水域の水質測定計画	1
1 目的	3
2 測定期間	
3 測定機関	
4 測定地点及び測定機関	
5 測定対象項目	4
6 測定方法	5
7 測定頻度	
8 調査方法	
9 測定結果の報告	6
10 緊急時の措置	
11 結果の公表	
12 その他	
(別表1) 公共用水域水質調査地点一覧表	7
(別表2) 公共用水域水質測定方法一覧表	12
(表-1) 河川水質測定計画表	15
(表-2) 湖沼水質測定計画表	29
(表-3) 海域水質測定計画表	35
(図-1) 河川水質測定地点図	55
(図-2) 湖沼水質測定地点図	69
(図-3) 海域水質測定地点図	79
地下水の水質測定計画	89
1 目的	91
2 測定期間	
3 測定機関	
4 調査区分及び目的	
5 測定地点及び測定機関	
6 測定対象項目	92
7 測定方法	
8 測定頻度	
9 調査方法	
10 測定結果の報告	
11 緊急時の措置	93
12 結果の公表	
13 その他	
(別表3) 地下水水質測定方法一覧表	94
(表-4) 地下水水質測定計画表	97

公共用水域の水質測定計画

令和5年度公共用水域の水質測定計画

1 目的

この計画は、水質汚濁防止法第16条の規定に基づき、大分県の区域に属する公共用水域の水質汚濁の状況を常時監視するために行う水質測定について、必要な事項を定めるとともに、ダイオキシン類対策特別措置法第26条第1項の規定に基づき実施する公共用水域のダイオキシン類の測定についても必要な事項を定めるものである。

2 測定期間

令和5年4月から令和6年3月までとする。

3 測定機関

国土交通省九州地方整備局（筑後川河川事務所、大分河川国道事務所、山国川河川事務所、佐伯河川国道事務所、筑後川ダム統合管理事務所）、独立行政法人水資源機構（以下、「水資源機構」という。）、大分県及び大分市とする。

4 測定地点及び測定機関

水質測定地点数は下表のとおりで、個別の測定地点は別表1、図-1、2及び3に示すとおりである。

区 分		測 定 地 点 数				計
		測 定 機 関				
		大 分 県	国土交通省	大 分 市	水資源機構	
河 川	5 4 河川	5 8	2 8	2 5	0	1 1 1
	環境基準点（生活）	3 1	1 1	6	0	4 8
	環境基準点（生物）	4 9	1 2	1 3	0	7 4
湖 沼	7 湖沼	6	7	0	1	1 4
	環境基準点（生活）	1	1	0	0	2
	環境基準点（窒素・燐）	1	1	0	0	2
海 域	8 海域	5 0	0	0	0	5 0
	環境基準点（生活）	4 5	0	0	0	4 5
	環境基準点（窒素・燐）	2 4	0	0	0	2 4
計	環境基準点（生物）	8	0	0	0	8
		1 1 4	3 5	2 5	1	1 7 5
	環境基準点（生活）	7 7	1 2	6	0	9 5
	環境基準点（窒素・燐）	2 5	1	0	0	2 6
	環境基準点（生物）	6 0	1 4	1 3	0	8 7
【測定分担】						
(1) 大分県						
ア 一級河川（国土交通省直轄区間及び大分市内の区域を除く。）及び主要二級河川						
（大分市内の区域を除く。）						
イ 湖沼						
ウ 大分県地先海域						
(2) 国土交通省						
ア 一級河川（国土交通省直轄区間）						
イ 湖沼						
(3) 大分市 大分市内の一級河川及び主要二級河川						
(4) 水資源機構 独立行政法人水資源機構が管理する水域						

5 測定対象項目

水質測定対象項目は下表のとおりで、各測定地点の測定項目は表－1、2及び3に示すとおりである。

区 分		測 定 対 象 項 目
環 境	生活環境項目	水素イオン濃度(pH)、溶存酸素量(DO)、生物化学的酸素要求量(BOD)、化学的酸素要求量(COD)、浮遊物質(SS)、大腸菌数、全窒素、全燐、n-ヘキサン抽出物質
		水生生物の保全：全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(LAS)、底層溶存酸素量(底層 DO)
基 準 項 目	健康項目	カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、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、テトラクロロエチレン、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、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
	ダイオキシン類	ポリ塩化ジベンゾフラン、ポリ塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシン、コプラナーポリ塩化ビフェニル
要 監 視 項 目		クロロホルム、トランス-1,2-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロプロパン、p-ジクロロベンゼン、イソキサチオン、ダイアジノン、フェニトロチオン(MEP)、イソプロチオラン、オキシ銅(有機銅)、クロロタロニル(TPN)、プロピザミド、EPN、ジクロロボス(DDVP)、フェノブカルブ(BPMC)、イプロベンホス(IBP)、クロロニトロフェン(CNP)、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、エピクロロヒドリン、全マンガン、ウラン、ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)
		水生生物の保全：クロロホルム、フェノール、ホルムアルデヒド、4-t-オクチルフェノール、アニリン、2,4-ジクロロフェノール
特 定 項 目		トリハロメタン生成能
特 殊 項 目		全クロム、銅、溶解性鉄、全鉄、溶解性マンガン
そ の 他 項 目		塩化物イオン、塩分、電気伝導率、アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素、有機性窒素、燐酸態燐、陰イオン界面活性剤、全有機炭素(TOC)、n-ヘキサン抽出物質(油分等)、クロロフィル-a、2-メチルイソボルネオール(2-MIB)、ジオスミン、濁度、糞便性大腸菌群数、植物プランクトン、シリカ、カルシウム、透視度、フェオフィチン(フェオ色素)

6 測定方法

原則として、別表2のとおりとする。

7 測定頻度

原則として、測定頻度は下記のとおりで、各地点の測定頻度は表-1、2及び3に示すとおりである。

(1) 生活環境項目

原則として毎月1回の測定を行う。ただし、年間変動が小さく水質が安定している水域については、年1回から6回に測定頻度を減ずるものとする。

また、海域の油分については、油膜を認めたときに測定するものとする。

(2) 健康項目

原則として全水域の代表点で、年1回から2回全項目の測定を行う。ただし、アルキル水銀については、総水銀が検出された場合に当該検体よりただちに分析を行うものとする。

(3) ダイオキシン類

ローリング調査により年1回の測定を行うものとする。

(4) 要監視項目

健康項目に準ずるもの又は水生生物の保全に係るものとして設定されたクロロホルム等32項目について、年1回から12回の測定を行うものとする。

(5) 特定項目

特定水道利水障害の防止のための水道水源水域の水質の保全に関する特別措置法に規定された特定項目（トリハロメタン生成能）について、水道水源取水地点近傍等の測定地点において、年2回から4回の測定を行うものとする。

(6) 特殊項目及びその他項目

項目に応じて年1回から12回の測定を行うものとする。

8 調査方法

原則として「水質調査方法」（昭和46年9月30日環水管第30号）によるものとする。

(1) 採水方法

ア 河川については、原則として水面から水深の2割程度の深さとする。

イ 湖沼については、原則として表層、中層（全水深の1/2）及び底層（湖底から1m）の3層とする。

ウ 海域については、原則として表層、中層（海面下2m）、下層（海面下10m）及び底層（海底から1m）の4層とする。ただし、全水深が5m以浅の地点では表層のみから採水する。

(2) 調査時期

採水日は、比較的晴天が続き水質が安定している日を選ぶものとし、河川の感潮域では、可能な限り最干潮時に採水するものとする。

(3) 採水時に調査する事項

ア 河川については、水面幅、採水地点の右岸または左岸からの距離、降雨状況を記録する。また、一部試料の酸素固定もしくは溶存酸素量の測定を行うほか、水温、気温、色相、濁り、臭気等についても測定または観測する。

イ 湖沼については、河川の場合に準ずるほか水深についても測定する。

ウ 海域については、採水地点の位置、水深、降雨状況を記録する。また、一部試料の酸素固定もしくは溶存酸素量の測定を行うほか、水温、気温、色相、濁り、臭気、透明度等についても測定または観測する。

9 測定結果の報告

測定結果は、大分県（環境保全課）に報告する。

10 緊急時の措置

(1) 健康項目

人の健康の保護に関する項目及びダイオキシン類について、環境基準を超える数値が検出された場合、速やかにその結果を大分県（環境保全課）に報告するとともに、「人の健康の保護に関する水質環境基準項目に係る環境基準値を超えた公共用水域の水質測定結果の報告について」（平成11年3月12日付け環水規第30-2号環境庁通達）等に基づき、ただちに原因究明調査を行う。なお、ふっ素及びほう素については、海水の影響により環境基準値を超える場合は除く。

(2) 生活環境項目

生活環境の保全に関する項目について、異常な濁水、その他これに準ずる事由により水質汚濁が著しくなった場合には、速やかにその結果を大分県（環境保全課）に報告するとともに、状況に応じて必要な水質調査を実施する。

11 結果の公表

公共用水域の水質測定結果は、水質汚濁防止法第17条及びダイオキシン類対策特別措置法第27条の規定に基づき、公表する。

12 その他

この計画に定めない事項については、各測定機関が協議して定めるものとする。

別表1 公共用水域水質測定地点一覧表

(1) 河川

水系名	河川名	水域名 (生活環境)	環境基 準類型 (生活)	水域名 (生物)	環境基 準類型 (生物)	測定 地点名	地点 番号	環境 基準点 (生活)	環境 基準点 (生物)	測定機関名		
山国川	山国川	山国川(2)	A	山国川下流	生物B	小祝	17-51			国土交通省		
						山国橋	17-52			国土交通省		
						下宮永	17-53			国土交通省		
						下唐原	17-1	○	○	国土交通省		
						上曾木	17-54			国土交通省		
	柿坂	17-55			国土交通省							
	山国川	山国川(1)	A A	山国川上流	生物A	大曲橋	17-56		○	大分県		
						鈕ノ木橋	16-1	○		大分県		
	山移川	山移川	-	山移川	生物B	YR-1	201-3		○	国土交通省		
						YR-2	201-51			国土交通省		
津民川	津民川	A A	津民川下流 津民川上流	生物B 生物A	津民小橋	26-1	○	○	大分県			
					土居橋	26-51			○	大分県		
跡田川	跡田川	A	跡田川	生物B	耶馬橋	27-1	○	○	大分県			
中津川	中津川	-	-	-	北門橋	202-1			国土交通省			
県北河川	犬丸川	犬丸川	A	犬丸川	生物B	今津大橋	18-1	○	○	大分県		
	伊呂波川	伊呂波川	A	伊呂波川	生物B	高津橋	44-1	○	○	大分県		
	駅館川	駅館川	A	駅館川	生物B	小松橋	19-2	○	○	大分県		
						白岩橋	19-1	○	○	大分県		
	寄藻川	寄藻川	A	寄藻川	生物B	浮殿橋	20-1	○	○	大分県		
	桂川	桂川	A	桂川	生物B	えびす橋	21-1	○	○	大分県		
	都甲川	都甲川	A	都甲川	生物B	出合橋	43-1	○	○	大分県		
伊美川	伊美川	A	伊美川	生物B	古町	39-1	○	○	大分県			
国東半島 東部河川	田深川	田深川	A	田深川	生物B	丹過橋	40-1	○	○	大分県		
	武蔵川	武蔵川	A	武蔵川	生物B	涼月橋	41-1	○	○	大分県		
	安岐川	安岐川	A	安岐川	生物B	港橋	42-1	○	○	大分県		
別杵速見 河川	八坂川	八坂川	A	八坂川	生物B	錦江橋	22-1	○	○	大分県		
						永世橋下	22-51			大分県		
						大左右橋	22-2	○	○	大分県		
	朝見川	朝見川下流 朝見川上流	C A	朝見川	生物B	藤助橋	24-1	○	○	大分県		
						南田位橋	23-1	○	○	大分県		
大分市内 河川	祓川	祓川	B	祓川	生物B	御幸橋	35-1	○	○	大分市		
						下八幡橋	35-51			大分市		
						育英橋	35-52			大分市		
	住吉川	住吉川	C	住吉川	生物B	新川橋	8-2	○	○	大分市		
						新春日橋	8-55			大分市		
						-	鳥越橋	8-52			大分市	
	丹生川	丹生川下流 丹生川上流	B A	丹生川	生物B	王ノ瀬橋	36-1	○	○	大分市		
						川田橋	36-51			大分市		
丹生橋						37-1	○	○	大分市			
尾田川	尾田川	-	尾田川	生物B	落合橋	206-5		○	大分市			
大分川	大分川	大分川下流	B	大分川	生物B	弁天大橋	11-2	○	○	国土交通省		
						滝尾橋	11-51			大分市		
						広瀬橋	11-1	○		国土交通省		
	寒田川	寒田川	生物B	平田橋	11-52			○	大分市			
				府内大橋	10-2	○	○	国土交通省				
	大分川	大分川	生物B	明礮橋	10-54			国土交通省				
				賀来川	賀来橋	10-51		○	大分市			
	七瀬川	大分川中流	A	七瀬川上流	生物A	出合橋	10-62		○	大分市		
						七瀬川下流	生物B	光吉	10-52		○	国土交通省
								平野橋	10-58			大分市
	尼ヶ瀬川	尼ヶ瀬川	生物B	胡麻鶴橋	10-55			大分市				
				樋門	10-53		○	大分市				
	大分川	大分川上流	A	大分川	生物B	小野鶴橋	9-51			大分市		
						天神橋	9-1	○	○	大分市		
						小野屋	9-52			大分県		
川西橋						9-53			大分県			
芹川						猿渡橋	9-54		○	大分県		
阿蘇野川	阿蘇野川下流 阿蘇野川上流	生物B 生物A	西鶴大橋	9-55		○	大分県					
			村内橋	9-56		○	大分県					
裏川	裏川	-	裏川	生物B	裏川橋	217-1		○	大分市			

水系名	河川名	水域名 (生活環境)	環境基 準類型 (生活)	水域名 (生物)	環境基 準類型 (生物)	測定 地点名	地点 番号	環境 基準点 (生活)	環境 基準点 (生物)	測定機関名	
大野川	大野川	大野川下流	A	大野川	生物B	家島	14-54			国土交通省	
						鶴崎橋	14-2	○	○	国土交通省	
						川添橋	14-53			大分市	
						白滝橋	14-1	○	○	国土交通省	
	判田川				判田川	生物B	八地藏橋	14-52		○	大分市
	大野川	大野川上流	A	大野川	生物B	犬飼	13-1	○	○	大分県	
	茜川			生物B	猿飛橋	13-52		○	大分県		
	野津川			生物B	福門大橋	13-53		○	大分県		
	三重川			生物B	吉四六大橋	13-59		○	大分県		
	奥嶽川			奥嶽川下流	生物B	下赤嶺橋	13-55		○	大分県	
				奥嶽川上流	生物B	岩戸橋	13-64		○	大分県	
					生物A	宇田枝	13-61			大分県	
					生物A	権現橋	13-62		○	大分県	
	九折川			生物A	長谷緒	13-63			大分県		
	緒方川			生物A	岡橋	13-71		○	大分県		
	緒方川			生物B	共栄橋	13-56		○	大分県		
	緒方川			生物A	原尻の滝	13-91		○	大分県		
	稲葉川	生物B	万里橋	13-57		○	大分県				
	玉来川	生物B	常盤橋	13-81		○	大分県				
乙津川	乙津川	A	乙津川	生物B	海原橋	12-1	○	○	国土交通省		
					別保橋	12-51			大分市		
					高田橋	12-52			大分市		
原川	原川	C	原川	生物B	日岡橋	34-1	○	○	大分市		
臼杵市内河川	臼杵川	臼杵川	A	臼杵川	生物B	臼杵川河口	25-2	○	○	大分県	
						万里橋	25-51			大分県	
						馬代橋	25-1	○	○	大分県	
	末広川	末広川	A	末広川	生物B	一の井手堰	38-1	○	○	大分県	
番匠川	番匠川	番匠川下流	A	番匠川下流	生物B	番匠川河口	2-1	○	○	国土交通省	
		番匠川上流	A	番匠川上流	生物B	水路橋	2-52			国土交通省	
			A		生物A	番匠大橋	1-1	○	○	国土交通省	
	堅田川	堅田川下流	A	堅田川下流	生物B	虫月橋	1-52		○	大分県	
		堅田川上流	A	堅田川上流	生物B	茶屋ヶ鼻橋	4-1	○	○	国土交通省	
			A		生物A	柏江橋	3-1	○	○	大分県	
	中江川	中江川	B	中江川	生物B	船形橋	3-51		○	大分県	
	中川	中川	B	中川	生物B	長島橋	5-1	○	○	大分県	
	木立川	木立川	A	木立川	生物B	新常盤橋	6-1	○	○	大分県	
					木立潮止堰	7-1	○	○	大分県		
筑後川	筑後川	筑後川(2)	A	筑後川下流	生物B	川下	15-51			国土交通省	
						三隈大橋	15-1	○	○	国土交通省	
						大宮橋	15-54			国土交通省	
						大山水辺プラザ	15-55			国土交通省	
						柚木	15-52			国土交通省	
	玖珠川	玖珠川	A	玖珠川下流	生物B	小ヶ瀬沈橋	29-54			国土交通省	
						市の村橋	29-1	○	○	大分県	
						協心橋	29-52			大分県	
	町田川	町田川	AA	町田川	生物B	東河内橋	29-53			大分県	
	庄手川	庄手川	A	庄手川	生物B	潜石橋	30-1	○	○	大分県	
	花月川	花月川	A	花月川下流	生物B	庄手川流末	31-1	○	○	大分県	
花月川上流				生物A	三郎丸橋	32-1	○	○	大分県		
大肥川	大肥川	A	大肥川	生物B	山神橋	32-51		○	大分県		
					茶屋ノ瀬橋	33-1	○	○	大分県		
合計	54河川	類型指定43水域		類型指定62水域		111測定地点 環境基準点(生活)48地点 環境基準点(生物)74地点					

※九折川においては、全亜鉛の基準は適用しない。

(2) 湖沼

水系名	水域名 (生活環境)	環境基準類型 (生活)	環境基準類型 (窒素・磷)	水域名 (生物)	環境基準類型 (生物)	測定地点名	地点 番号	環境 基準点 (生活)	環境 基準点 (窒素・磷)	環境 基準点 (生物)	測定機関名	
山国川	耶馬溪ダム貯水池	—	—	耶馬溪ダム貯水池	湖沼生物B	Y L - 1	404-1			○	国土交通省	
	松原ダム貯水池 (梅林湖)	A	Ⅲ 松原ダム貯水池 (梅林湖)	松原ダム貯水池 (梅林湖)	湖沼生物B	M - 1	501-1	○	○	○	国土交通省	
						M - 3	501-52					
筑後川	下笠ダム貯水池 (蜂の巣湖)	—	—	—	—	S - 1	403-1				国土交通省	
	大山ダム貯水池 (烏宿湖)	—	—	—	—	S - 3	403-2					
	五ヶ瀬川 (北川)	北川ダム	A	Ⅲ 北川ダム (全磷に限る)	北川ダム貯水池	湖沼生物B	貯水池基準地点	405-1				水資源機構
							ダム前 - 5	502-1	○	○	大分県	
田代 - 2 9 発電所放水口							502-51 502-52					
大分川	芦川ダム 貯水池	—	—	芦川ダム貯水池	湖沼生物B	本川 - 9	402-1			○	大分県	
						本川 - 1 8 第一発電所放水口	402-4 402-3			○		
	大分川ダム (なせダム) 貯水池 (野津原湖)	—	—	—	—	—	N - 1	406-1			国土交通省	
							N - 2	406-2				
合計	7 湖沼	類型指定 2 水域	類型指定 2 水域	類型指定 4 水域				1 4 測定地点 環境基準点 (生活) 環境基準点 (窒素・磷) 環境基準点 (生物)	2 地点 2 地点 5 地点			

(3) 海域

海域名	水域名 (生活環境)	環境基準類型 (生活)	環境基準類型 (窒素・燐)	水域名 (生物)	環境基準類型 (生物)	測定地点名	地点番号	環境基準点 (生活)	環境基準点 (窒素・燐)	環境基準点 (生物)	測定 機関名
周防灘	豊前地先海域	A	II 響灘及び周防灘 (二)	響灘及び周防灘 (イ)	海域生物特A	SUSst-4	607-1	○	○	○	大分県
				響灘及び周防灘 (イ)	海域生物A	SUSst-6	607-2	○	○	○	大分県
				響灘及び周防灘 (イ)	海域生物特A	SUSst-8	607-3	○	○	○	大分県
国東半島地先	響灘及び周防灘	A	II 国東半島地先	響灘及び周防灘 (イ)	海域生物A	SUSst-12	607-4	○	○	○	大分県
				響灘及び周防灘 (イ)	海域生物特A	SUSst-11	608-1	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	KSt-1	616-1	○	○	○	大分県
別府湾	別府湾中央水域	A	II 別府湾 (イ)	大分県北部沿岸域	海域生物特A	KSt-3	616-2	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	KSt-5	616-3	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-11	609-3	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-12	609-5	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-15	609-1	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物特A	BSt-16	609-4	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物特A	BSt-10	610-1	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物特A	BSt-8	611-2	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-9	611-1	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-4	612-1	○	○	○	大分県
別府湾	大分港水域	B	II 別府湾 (イ)	大分県地先水域	海域生物A	BSt-5	612-3	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-21	612-4	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-22	612-2	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-1	613-1	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-2	614-1	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-3	615-1	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-6	620-1	○	○	○	大分県
別府湾	大野川東部水域	B	II 別府湾 (口)	大分県北部沿岸域	海域生物特A	BSt-7	620-2	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-17	619-1	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物A	BSt-18	619-2	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物特A	BSt-19	619-3	○	○	○	大分県
				大分県地先水域	海域生物特A	BSt-20	619-4	○	○	○	大分県
				佐賀関港	海域生物特A	SGSt-3	621-1	○	○	○	大分県

海域名	水域名 (生活環境)	環境基準類型 (生活)	環境基準類型 (窒素・磷)	水域名 (生物)	環境基準類型 (生物)	測定地点名	地点番号	環境基準点 (生活)	環境基準点 (窒素・磷)	環境基準点 (生物)	測定 機関名	
北海道東部地先	北海道東部地先	A	II 北海道東部地先	大分県地先水域	海域生物A	FSt-1	618-1	○	○		大分県	
						FSt-4	618-3	○	○		大分県	
白杵湾	白杵湾	A	II 白杵湾	大分県南部沿岸域	海域生物特A	USt-2	605-1	○			大分県	
						USt-4	605-2	○	○	○	大分県	
						USt-5	605-4	○	○		大分県	
						TSt-1	606-1	○			大分県	
						TSt-2	606-2	○			大分県	
津久見湾	津久見湾	A	II 津久見湾	大分県地先水域	海域生物A	TSt-3	606-3	○	○		大分県	
						TSt-4	606-4	○	○		大分県	
						SSt-1	604-51				大分県	
						SSt-2	604-2	○			大分県	
佐伯湾	佐伯湾中央水域	B	II 佐伯湾	大分県南部沿岸域	海域生物特A	SSt-3	604-52				大分県	
						SSt-4	604-4	○		○	大分県	
	佐伯湾東部水域	佐伯湾東部水域	A		大分県地先水域	海域生物A	SSt-8	604-5	○	○		大分県
							SSt-9	601-2	○	○		大分県
南海部郡地先	南海部郡地先水域	A	-	大分県南部沿岸域	海域生物特A	NSt-4	617-2	○			大分県	
						NSt-5	617-3	○			大分県	
						NSt-12	617-4	○			大分県	
	南海部郡地先	南海部郡地先水域	A		大分県地先水域	海域生物A	NUSt-1	617-54				大分県
							NUSt-2	617-55				大分県
							NUSt-3	617-56				大分県
合計	8 海域	類型指定1 9 水域	類型指定8 水域	類型指定5 水域		5 0 測定地点 環境基準点 (生活) 4 5 地点 環境基準点 (窒素・磷) 2 4 地点 環境基準点 (生物) 8 地点						

別表2 公共用水域水質測定方法一覧表

測定項目		測定方法
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	日本産業規格 (以下「規格」という。) K0102 の 1 2. 1 に定める方法又はガラス電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果の得られる方法
	溶存酸素量 (DO)	規格 K0102 の 3 2 に定める方法又は隔膜電極若しくは光学式センサを用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果の得られる方法
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	規格 K0102 の 2 1 に定める方法
	化学的酸素要求量 (COD)	規格 K0102 の 1 7 に定める方法
	浮遊物質量 (SS)	水質汚濁に係る環境基準について (昭和 46 環告第 59 号) (以下「公共用水域告示」という。) 付表 9 に掲げる方法
	大腸菌数	令和 3 年 10 月 7 日付け環水大発第 2110072 号、環水大土発第 2110072 号環境省水・大気環境局長通知 付表に掲げる方法
	全窒素	規格 K0102 の 4 5. 2、4 5. 3、4 5. 4 又は 4 5. 6 に定める方法 (備考 3 を除く。)
	全磷	規格 K0102 の 4 6. 3 に定める方法 (備考 9 を除く。)
	n-ヘキサン抽出物質	公共用水域告示付表 1 4 に掲げる方法
	全亜鉛	規格 K0102 の 5 3 に定める方法
	ノニルフェノール	公共用水域告示付表 1 1 に掲げる方法
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	公共用水域告示付表 1 2 に掲げる方法
	底層溶存酸素量	規格 K0102 の 3 2 に定める方法又は公共用水域告示付表 1 3 に掲げる方法
健康項目	カドミウム	規格 K0102 の 5 5. 2、5 5. 3 又は 5 5. 4 に定める方法
	全シアン	規格 K0102 の 3 8. 1. 2 (備考 1 1 を除く。) 及び 3 8. 2 に定める方法、3 8. 1. 2 及び 3 8. 3 に定める方法、3 8. 1. 2 及び 3 8. 5 に定める方法又は公共用水域告示付表 1 に掲げる方法
	鉛	規格 K0102 の 5 4 に定める方法
	六価クロム	規格 K0102 の 6 5. 2 (6 5. 2. 2 及び 6 5. 2. 7 を除く。) に定める方法 (ただし、次の 1 から 3 までに掲げる場合にあっては、それぞれ 1 から 3 までに定めるところによる。) 1 6 5. 2. 1 に定める方法による場合 原則として光路長 5 0 mm の吸収セルを用いること。 2 6 5. 2. 3、6 5. 2. 4 又は 6 5. 2. 5 に定める方法による場合 (6 5. の備考 1 1 の b) による場合に限る。) 試料に、その濃度が基準値相当分 (0. 0 2 mg/L) 増加するように六価クロム標準液を添加して添加回収率を求め、その値が 7 0 ~ 1 2 0 % であることを確認すること。 3 6 5. 2. 6 に定める方法により汽水又は海水を測定する場合 2 に定めるところによるほか、規格 K0170-7 の 7 の a) 又は b) に定める操作を行うこと。
	砒素	規格 K0102 の 6 1. 2、6 1. 3 又は 6 1. 4 に定める方法
	総水銀	公共用水域告示付表 2 に掲げる方法
	アルキル水銀	公共用水域告示付表 3 に掲げる方法
	PCB	公共用水域告示付表 4 に掲げる方法
	ジクロロメタン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
	四塩化炭素	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
健康項目	1,2-ジクロロエタン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、又は 5. 3. 2 に定める方法
	1,1-ジクロロエチレン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、又は 5. 3. 2 に定める方法
	シス-1,2-ジクロロエチレン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、又は 5. 3. 2 に定める方法
	1,1,1-トリクロロエタン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
	1,1,2-トリクロロエタン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
	トリクロロエチレン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
	テトラクロロエチレン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
	1,3-ジクロロプロペン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
	チウラム	公共用水域告示付表 5 に掲げる方法
	シマジン	公共用水域告示付表 6 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
	チオベンカルブ	公共用水域告示付表 6 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
	ベンゼン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
	セレン	規格 K0102 の 6 7. 2、6 7. 3 又は 6 7. 4 に定める方法
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素にあっては規格 K0102 の 4 3. 2. 1、4 3. 2. 3、4 3. 2. 5 又は 4 3. 2. 6 に定める方法、亜硝酸性窒素にあっては規格 K0102 の 4 3. 1 に定める方法

健康項目	ふっ素	規格 K0102 の 3 4. 1 (備考 1 を除く。) 若しくは 3 4. 4 (妨害となる物質としてハロゲン化合物又はハロゲン化水素が多量に含まれる試料を測定する場合にあっては、蒸留試薬溶液として、水約 200mL に硫酸 10mL、りん酸 60mL 及び塩化ナトリウム 10g を溶かした溶液とグリセリン 250mL を混合し、水を加えて 1,000mL としたものをを用い、規格 0170-6 の 6 図 2 注記のアルミニウム溶液のラインを追加する。) に定める方法又は 3 4. 1 c) (注 (2) 第三文及び 3 4 の備考 1 を除く。) に定める方法 (懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しないことを確認した場合にあっては、これを省略することができる。) 及び公共用水域告示付表 7 に掲げる方法
	ほう素	規格 K0102 の 4 7. 1、4 7. 3 又は 4 7. 4 に定める方法
	1,4-ジオキサン	公共用水域告示付表 8 に掲げる方法
	ダイオキシソ類	規格 K0312 に定める方法
要 監 視 項 目	クロロホルム	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
	1,2-ジクロロプロパン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
	p-ジクロロベンゼン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
	イソキサチオン	平成 5 年 4 月 28 日付け環水規第 121 号環境庁水質保全局水質規制課長通知 (以下「要監視項目通知」という) 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	ダイアジノン	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	フェニトロチオン	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	イソプロチオラン	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	オキシソ銅	要監視項目通知 付表 2 に掲げる方法
	クロロタロニル	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	プロピザミド	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	E P N	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	ジクロルボス	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	フェノブカルブ	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	イプロベンホス	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	クロルニトロフェン	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	トルエン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
	キシレン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
	フタル酸ジエチルヘキシル	要監視項目通知 付表 3 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	ニッケル	規格 K0102 の 5 9. 3 に定める方法又は要監視項目通知付表 4 若しくは付表 5 に掲げる方法
	モリブデン	規格 K0102 の 6 8. 2 に定める方法又は要監視項目通知付表 4 若しくは付表 5 に掲げる方法
	アンチモン	平成 16 年 3 月 31 日付け環水企発第 040331003 号環境省環境管理局水環境部長通知 (以下「改正要監視項目通知」という) 付表 5 第 1、第 2 又は第 3 に掲げる方法
	塩化ビニルモノマー	改正要監視項目通知 付表 1 に掲げる方法
	エピクロロヒドリン	改正要監視項目通知 付表 2 に掲げる方法
	全マンガン	規格 K0102 の 5 6. 2、5 6. 3、5 6. 4 又は 5 6. 5 に定める方法 (準備操作は規格によるほか、海水などの塩類を多く含む試料を分析する場合にあっては、必要に応じ試料を希釈することとする。)
	ウラン	改正要監視項目通知 付表 4 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	フェノール	平成 15 年 11 月 5 日付け環水企発第 031105001 号 付表 1 に掲げる方法
ホルムアルデヒド	平成 15 年 11 月 5 日付け環水企発第 031105001 号 付表 2 に掲げる方法	
4-t-オクチルフェノール	平成 25 年 3 月 27 日付け環水大水発第 1303272 号環境省水・大気環境局長通知 付表 1 に掲げる方法	
アニリン	平成 25 年 3 月 27 日付け環水大水発第 1303272 号環境省水・大気環境局長通知 付表 2 に掲げる方法	

要監視項目	2,4-ジクロロフェノール	平成 25 年 3 月 27 日付け環水大発第 1303272 号環境省水・大気環境局長通知 付表 3 に掲げる方法
	P F O S 及び P F O A	令和 2 年 5 月 28 日付け環水大発第 2005281 号、環水大土発第 2005282 号環境省水・大気環境局長通知 付表 1 に掲げる方法
※	トリハロメタン生成能	平成 7 年 6 月 16 日環境庁告示 30 号 別表に掲げる方法
特殊項目	全クロム	規格 K0102 の 6 5 . 1 に定める方法
	銅	規格 K0102 の 5 2 . 2、5 2 . 4 又は 5 2 . 5 に定める方法
	溶解性鉄	規格 K0102 の 5 7 . 2、5 7 . 3 又は 5 7 . 4 に定める方法
	全鉄	規格 K0102 の 5 7 . 2、5 7 . 3 又は 5 7 . 4 に定める方法
	溶解性マンガン	規格 K0102 の 5 6 . 2、5 6 . 4 又は 5 6 . 5 に定める方法
その他の項目	塩化物イオン	規格 K0102 の 3 5 . 3 に定める方法
	塩分	海洋観測指針 5 . 3 に定める方法
	電気伝導率	規格 K0102 の 1 3 に定める方法
	アンモニア性窒素	規格 K0102 の 4 2 . 2、4 2 . 5 又は 4 2 . 6 に定める方法
	亜硝酸性窒素	規格 K0102 の 4 3 . 1 . 2 又は 4 3 . 1 . 3 に定める方法
	硝酸性窒素	規格 K0102 の 4 3 . 2 . 5 又は 4 3 . 2 . 6 に定める方法
	有機性窒素	全窒素 - (アンモニア性窒素 + 亜硝酸性窒素 + 硝酸性窒素)
	磷酸性磷	規格 K0102 の 4 6 . 1 に定める方法
	陰イオン界面活性剤	規格 K0102 の 3 0 . 1 に定める方法
	全有機炭素	規格 K0102 の 2 2 に定める方法
	クロロフィル-a	海洋観測指針 6 . 3 に定める方法又は上水試験方法 ⁻²⁰¹¹ IV-2 . 2 5 に定める方法
	2-メチルイソボルネオール	上水試験方法 ⁻²⁰¹¹ IV-2 . 1 2 に定める方法
ジオスミン	上水試験方法 ⁻²⁰¹¹ IV-2 . 1 2 に定める方法	
濁度	規格 K0101 の 9 に定める方法	
糞便性大腸菌群数	上水試験方法 ⁻²⁰⁰¹ VIII-2 . 3 . 2 に定める方法	
植物プランクトン	平成 28 年度版河川水辺の国勢調査基本調査マニュアル【ダム湖版】V 動植物プランクトン調査編 5 . 1 . 1 に定める方法	
目	シリカ	規格 K0101 の 4 4 . 1 . 1 又は 4 4 . 1 . 2 に定める方法
	カルシウム	規格 K0102 の 5 0 . 3 に定める方法
	透視度	規格 K0102 の 9 に定める方法
	フェオフィチン	上水試験方法 ⁻²⁰⁰¹ VI-6 . 4 . 2 7 に定める方法

※は特定項目

表－1 河川水質測定計画表

水系名		山国川									
水域名(一般)		山国川(2)					山国川(1)		山移川		
環境基準類型(一般)		A					AA		-		
水域名(生物)		山国川下流					山国川上流		山移川		
環境基準類型(生物)		生物B					生物A		生物B		
河川名		山国川									
測定地点名		小祝	山国橋	下宮永	下唐原	上曾木	柿坂	大曲橋	鉦ノ木橋	YR-2	YR-1
地点番号		17-51	17-52	17-53	17-1	17-54	17-55	17-56	16-1	201-51	201-3
環境基準点(一般)					○				○		
環境基準点(生物)					○				○		○
採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	○	流心	流心	流心
測定機関名		国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	大分県	大分県	国土交通省	国土交通省
測定頻度(回/年)		12	12	12	12	12	12	2	6	12	12
測定月		毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	8,2月	偶数月	毎月	毎月
生活環境項目	pH	4	4	4	12	4	4	2	6	12	12
	DO	4	4	4	12	4	4	2	6	12	12
	BOD	4	4	4	12	4	4	2	6	12	12
	COD	12	12	12	12	12	12	2	6	12	12
	SS	4	4	4	12	4	4	2	6	12	12
	大腸菌数				4			2	6	12	12
	全窒素	12	12	12	12	12	12	2	6	12	12
	全磷	12	12	12	12	12	12	2	6	12	12
	全亜鉛				4					4	4
	ノニルフェノール				1					1	1
	直鎖アルキルベンゼン・スルホン酸及びその塩				1					1	1
	健康項目	カドミウム				1				1	1
全シアン					1				1	1	1
鉛					1				1	1	1
六価クロム					1				1	1	1
砒素					1				1	1	1
総水銀					1				1	1	1
アルキル水銀										1	1
PCB					1				1	1	1
ジクロロメタン					1				1	1	1
四塩化炭素					1				1	1	1
1,2-ジクロロエタン					1				1	1	1
1,1-ジクロロエチレン					1				1	1	1
シス-1,2-ジクロロエチレン					1				1	1	1
1,1,1-トリクロロエタン					1				1	1	1
1,1,2-トリクロロエタン					1				1	1	1
トリクロロエチレン					1				1	1	1
テトラクロロエチレン					1				1	1	1
1,3-ジクロロプロペン					1				1	1	1
チウラム					1				1	1	1
シマジン					1				1	1	1
チオベンカルブ				1				1	1	1	
ベンゼン				1				1	1	1	
セレン				1				1	1	1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			4	4				1	12	12	
ふっ素				2				1	1	1	
ぼう素								1	1	1	
1,4-ジオキサン				1				1	1	1	
ダイオキシン類	1			1							
重要監視項目	クロロホルム								1	1	1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン								1	1	1
	1,2-ジクロロプロパン								1	1	1
	p-ジクロロベンゼン								1	1	1
	イソキサチオン				1				1	1	1
	ダイアジン				1				1	1	1
	フェニトロチオン(MBP)				1				1	1	1
	イソプロチオラン				1				1	1	1
	オキシン銅(有機銅)				1				1	1	1
	クロタロニル(TPN)				1				1	1	1
	プロピザミド				1				1	1	1
	EPN				1				1	1	1
	ジクロロボス(DDVP)				1				1	1	1
	フェノプロカルブ(BPMC)				1				1	1	1
	イプロベンホス(BIP)				1				1	1	1
	クロルニトロフェン(CNP)				1				1	1	1
	トルエン				1				1	1	1
	キシレン				1				1	1	1
	フタル酸ジエチルヘキシル				1				1	1	1
	ニッケル				1				1	1	1
モリブデン				1				1	1	1	
アンチモン				1				1	1	1	
塩化ビニルモノマー											
エピクロロヒドリン											
全マンガン								1			
ウラン								1			
PFOS及びPFOA				1							
生物	クロロホルム										
	フェノール										
	ホルムアルデヒド										
	4-tert-オクチルフェノール										
	アニリン										
	2,4-ジクロロフェノール										
※1	トリハロメタン生成能				4						
特殊項目	全クロム										
	銅										
	溶解性鉄				4						
	全鉄										
	溶解性マンガン										
	塩化物イオン(※2)							2	6		
	塩分										
	電気伝導率(EC)	4	4	4	12	4	4				
	アンモニウム性窒素				4	4	4			12	12
	亜硝酸性窒素				4	4			1	12	12
	硝酸性窒素				4	4			1	12	12
	有機性窒素										
有機性窒素				4	4				12	12	
陰イオン界面活性剤(MBAS)											
全有機炭素(TOC)				4					4	4	
クロフィルa(※3)			4, 4(※)	4, 4(※)	4(※)	4(※)			12	12	
2-MIB				4							
ジオスミン				4							
濁度				12	12	12			12	12	
糞便性大腸菌群数	4	4	4	12	4	4			12	12	
植物プランクトン									12		
シリカ				12	12						
カルシウム											
透視度	12	12	12	12	12	12			12	12	
フェオフィチン(フェオ色素)											

※1: 特定項目

※2: 海水の影響がある地点は塩分とする。

※3: 一部の地点は河床付着クロロフィルaとする。

水系名		山国川					伊呂波川		駅館川		寄藻川		桂川	
水域名(一般)		津民川	跡田川	中津川	犬丸川	伊呂波川	伊呂波川	駅館川	寄藻川	寄藻川	桂川	桂川	都甲川	都甲川
環境基準類型(一般)		AA	A	-	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
水域名(生物)		津民川下流	津民川上流	-	犬丸川	伊呂波川	伊呂波川	駅館川	寄藻川	寄藻川	桂川	桂川	都甲川	
環境基準類型(生物)		生物B	生物A	-	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	
河川名		津民川	跡田川	中津川	犬丸川	伊呂波川	伊呂波川	駅館川	寄藻川	寄藻川	桂川	桂川	都甲川	
測定地点名		津民小橋	土居橋	耶馬橋	北門橋	今津大橋	高津橋	小松橋	白岩橋	浮殿橋	えびす橋	えびす橋	都合橋	
地点番号		26-1	26-51	27-1	202-1	18-1	44-1	19-2	19-1	20-1	21-1	43-1		
環境基準点(一般)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
環境基準点(生物)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	左岸	流心	流心	流心		
測定機関名		大分県	大分県	大分県	国土交通省	大分県								
測定頻度(回/年)		6	2	6	12	12	12	6	6	12	12	6		
測定月		偶数月	8,2月	偶数月	毎月	毎月	毎月	偶数月	偶数月	毎月	毎月	偶数月		
生活環境項目	pH	6	2	6	4	12	12	6	6	12	12	6		
	DO	6	2	6	4	12	12	6	6	12	12	6		
	BOD	6	2	6	4	12	12	6	6	12	12	6		
	COD	6	2	6	12	12	12	6	6	12	12	6		
	SS	6	2	6	4	12	12	6	6	12	12	6		
	大腸菌数	6	2	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
	全窒素	6	2	6	12	12	12	6	6	12	12	6		
	全磷	6	2	6	12	12	12	6	6	12	12	6		
	全亜鉛													
	ノニルフェノール													
	重クロム(VI)													
	健康項目	カドミウム	1		1		1	1	1	1	1	1	1	
全シアン		1		1		1	1	1	1	1	1	1		
鉛		1		1		1	1	1	1	1	1	1		
六価クロム		1		1		1	1	1	1	1	1	1		
砒素		1		1		1	1	1	1	1	1	1		
総水銀		1		1		1	1	1	1	1	1	1		
アルキル水銀														
PCB		1		1		1	1	1	1	1	1	1		
ジクロロメタン		1		1		1	1	1	1	1	1	1		
四塩化炭素		1		1		1	1	1	1	1	1	1		
1,2-ジクロロエタン		1		1		1	1	1	1	1	1	1		
1,1,1-トリクロロエチレン		1		1		1	1	1	1	1	1	1		
シス-1,2-ジクロロエチレン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
1,1,1-トリクロロエタン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
1,1,2-トリクロロエタン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
トリクロロエチレン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
テトラクロロエチレン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
1,3-ジクロロプロペン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
チウラム	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
シマジン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
チオベンカルブ	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
ベンゼン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
セレン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1		1		4	4	1	1	4	4	1			
ふっ素	1		1				1	1			1			
ぼう素	1		1				1	1			1			
1,4-ジオキサン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
ダイオキシン類														
要監視項目	クロロホルム	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	1,2-ジクロロプロパン	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	p-ジクロロベンゼン	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	イソキサチオン	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	ダイアジン	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	フェニトロチオン(MBP)	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	イソプロチオラン	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	オキシ銅(有機銅)	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	クロタロニル(TPN)	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	プロピザミド	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
	EPN	1		1		1	1	1	1	1	1	1		
ジクロロボス(DDVP)	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
フェノカルブ(BPMC)	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
イプロベンホス(BP)	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
クロルニトロフェン(CNP)	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
トルエン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
キシレン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
フタル酸ジエチルヘキシル	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
ニッケル	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
モリブデン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
アンチモン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
塩化ビニルモノマー								1						
エピクロロヒドリン								1						
全マンガン	1		1		1	1	1	1	1	1	1			
ウラン	1		1					1			1			
PFOS及びPFOA								1		1				
生物	クロロホルム													
	フェノール													
	ホルムアルデヒド													
	4-tert-ブチルフェノール													
	アニリン					1	1	1	1					
2,4-ジクロロフェノール					1	1	1	1						
※1	トリハロメタン生成能							4						
特殊項目	全クロム													
	銅													
	溶解性鉄													
	全鉄													
	溶解性マンガン													
	塩化物イオン(※2)	6	2	6		12	12	6	6	12	12	6		
	塩分													
	電気伝導率(EC)				4									
	アンモニア性窒素					4	4			4	4			
	亜硝酸性窒素	1		1		4	4	1	1	4	4	1		
	硝酸性窒素	1		1		4	4	1	1	4	4	1		
	有機性窒素													
有機性リン														
陰イオン界面活性剤(MBAS)														
全有機炭素(TOC)					6	6			6	6				
クロロフィルa(※3)					12	12			12	12				
2-MIB														
ジオキシム														
濁度														
糞便性大腸菌数				4										
植物プランクトン														
シリカ														
カルシウム														
透視度				12										
フェオフィチン(フェオ色素)														

※1: 特定項目
 ※2: 海水の影響がある地点は塩分とする。
 ※3: 一部の地点は河床付着クロロフィルaとする。

水系名	伊美川	田深川	武蔵川	安岐川	八坂川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川
水域名(一般)	伊美川	田深川	武蔵川	安岐川	八坂川	朝見川下流	朝見川上流	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川
環境基準類型(一般)	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A	A	B
水域名(生物)	伊美川	田深川	武蔵川	安岐川	八坂川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川
環境基準類型(生物)	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B
河川名	伊美川	田深川	武蔵川	安岐川	八坂川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川	朝見川
測定地点名	古町	丹過橋	涼月橋	港橋	錦江橋	永世橋下	大左右橋	藤助橋	南田位橋	御幸橋	下八幡橋	下八幡橋
地点番号	39-1	40-1	41-1	42-1	22-1	22-51	22-2	24-1	23-1	35-1	35-51	35-51
環境基準点(一般)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
環境基準点(生物)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	左岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心
測定機関名	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分市	大分市
測定頻度(回/年)	6	6	12	6	6	6	6	6	6	12	12	6
測定月	偶数月	偶数月	毎月	偶数月	偶数月	偶数月	偶数月	偶数月	偶数月	毎月	毎月	奇数月
生活環境項目	pH	6	6	12	6	6	6	6	6	6	12	6
	DO	6	6	12	6	6	6	6	6	6	12	6
	BOD	6	6	12	6	6	6	6	6	6	12	6
	COD	6	6	12	6	6	6	6	6	6	12	6
	SS	6	6	12	6	6	6	6	6	6	12	6
	大腸菌数	6	6	6	6	6	6	6	6	6	12	6
	全窒素	6	6	12	6	6	6	6	6	6	6	6
	全磷	6	6	12	6	6	6	6	6	6	6	6
	全亜鉛	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
	ノニルフェノール	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	直鎖アルキルベンゼン系スルホン酸及びその塩	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	カドミウム					1	1	1			2	2
	全シアン										2	2
	鉛					1	1	1			2	2
	六価クロム					1	1	1			2	2
砒素					6	6	6	6		2	2	
総水銀					1	1	1			2	2	
アルキル水銀												
PCB						1				2	2	
ジクロロメタン						1				2	2	
四塩化炭素						1				2	2	
1,2-ジクロロエタン						1				2	2	
1,1-ジクロロエチレン						1				2	2	
シス-1,2-ジクロロエチレン						1				2	2	
1,1,1-トリクロロエタン						1				2	2	
1,1,2-トリクロロエタン						1				2	2	
トリクロロエチレン						1				2	2	
テトラクロロエチレン						1				2	2	
1,3-ジクロロプロペン						1				2	2	
チウラム						1				2	2	
シマジン						1				2	2	
チオベンカルブ						1				2	2	
ベンゼン						1				2	2	
セレン					1	1	1			2	2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			4			1				2	2	
ふっ素						1				2	2	
ぼう素						1	1			2	2	
1,4-ジオキサン						1				2	2	
ダイオキシン類								1				
クロロホルム						1				2	2	
トランス-1,2-ジクロロエチレン						1				2	2	
1,2-ジクロロプロパン						1				2	2	
p-ジクロロベンゼン						1				2	2	
イソキサチオン						1				2	2	
ダイアジン						1				2	2	
フェントロチオン(MBP)						1				2	2	
インプロチオラン						1				2	2	
オキシ銅(有機銅)						1				2	2	
クロタロニル(TPN)						1				2	2	
プロピザミド						1				2	2	
EPN						1				2	2	
ジクロロボス(DDVP)						1				2	2	
フェノプロカルブ(BPMC)						1				2	2	
イプロベンホス(BIP)						1				2	2	
クロルニトロフェン(CNP)						1				2	2	
トルエン						1				2	2	
キシレン						1				2	2	
フタル酸ジエチルヘキシル						1				2	2	
ニッケル				2	1	1	1			2	2	
モリブデン					1	1	1			2	2	
アンチモン					1	1	1			2	2	
塩化ビニルモノマー						1				2	2	
エピクロロヒドリン						1				2	2	
全マンガン					1	1	1			2	2	
ウラン						1	1			2	2	
PFOS及びPFOA		1				1						
クロロホルム	1	1	1	1	1		1	1	1	2	2	
フェノール	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	
ホルムアルデヒド	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	
4-tert-オクチルフェノール	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	
アニリン										1	1	
2,4-ジクロロフェノール										1	1	
※1 トリハロメタン生成能						4						
特殊項目											1	1
銅											1	1
溶解性鉄											1	1
全鉄											1	1
溶解性マンガン											1	1
塩化物イオン(※2)	6	6	12	6	6	6	6	6	6	12	6	
塩分											12	6
電気伝導率(EC)											12	6
アンモニア性窒素			4									
亜硝酸性窒素			4				1				2	2
硝酸性窒素			4				1				2	2
有機性窒素												
磷酸態磷												
陰イオン界面活性剤(MBAS)											1	1
全有機炭素(TOC)			6									
クロロフィルa(※3)			12									
2-MIB												
ジオスミン												
濁度												
糞便性大腸菌群数												
植物プランクトン												
シリカ												
カルシウム												
透視度												
フェオフィチン(フェオ色素)												

※1: 特定項目

※2: 海水の影響がある地点は塩分とする。

※3: 一部の地点は河床付着クロロフィルaとする。

水系名	祓川	住吉川				大分川							
水域名(一般)	祓川	住吉川				大分川下流							
環境基準類型(一般)	B	C				B							
水域名(生物)	祓川	住吉川				大分川		寒田川		裏川		大分川中流	
環境基準類型(生物)	生物B	生物B				生物B		生物B		生物B		生物B	
河川名	祓川	住吉川				大分川		寒田川		裏川		大分川	
測定地点名	青英橋	新川橋	新春日橋	鳥越橋	弁天大橋	滝尾橋	広瀬橋	平田橋	裏川橋	府内大橋	明礪橋		
地点番号	35-52	8-2	8-55	8-52	11-2	11-51	11-1	11-52	217-1	10-2	10-54		
環境基準点(一般)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
環境基準点(生物)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
測定機関名	大分市	大分市	大分市	大分市	国土交通省	大分市	国土交通省	大分市	大分市	国土交通省	国土交通省		
測定頻度(回/年)	6	12	6	6	12	12	12	6	6	12	4		
測定月	奇数月	毎月	奇数月	奇数月	毎月	毎月	毎月	偶数月	偶数月	毎月	2,5,8,11月		
生活環境項目	pH	6	12	6	6	12	12	12	6	6	12	4	
	DO	6	12	6	6	12	12	12	6	6	12	4	
	BOD	6	12	6	6	12	12	12	6	6	12	4	
	COD	6	12	6	6	12	12	12	6	6	12	4	
	SS	6	12	6	6	12	12	12	6	6	12	4	
	大腸菌数	6	12	6	6	4	12	4	6	6	4	4	
	全窒素	6	6	6	6	12	6	12	6	6	12	4	
	全磷	6	6	6	6	12	6	12	6	6	12	4	
	全亜鉛		2			4		1		2		4	
	ノニルフェノール		1				1		1		1		
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩		1				1		1		1		
	カドミウム		2			1	1			2		1	
	全シアン		2			1	1			2		1	
	鉛		2			2	1			2		2	
	六価クロム		2			1	1			2		1	
	砒素		2			2	1			2		2	
	総水銀		2			1	1			2		1	
	アルキル水銀												
	PCB		2				1			2		1	
	ジクロロメタン		2			1	1			2		1	
	四塩化炭素		2			1	1			2		1	
1,2-ジクロロエタン		2			1	1			2		1		
1,1-ジクロロエチレン		2			1	1			2		1		
シス-1,2-ジクロロエチレン		2			1	1			2		1		
1,1,1-トリクロロエタン		2			1	1			2		1		
1,1,2-トリクロロエタン		2			1	1			2		1		
トリクロロエチレン		2			1	1			2		1		
テトラクロロエチレン		2			1	1			2		1		
1,3-ジクロロプロペン		2			1	1			2		1		
チウラム		2			1	1			2		1		
シマジン		2			1	1			2		1		
チオベンカルブ		2			1	1			2		1		
ベンゼン		2			1	1			2		1		
セレン		2			1	1			2		1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		2			4	1		4	2		4		
ふっ素											2		
ぼう素											2		
1,4-ジオキサン		2				1			2		1		
ダイオキシン類							1				1		
クロロホルム		2				1		1	2				
トランス-1,2-ジクロロエチレン		2				1			2				
1,2-ジクロロプロパン		2				1			2				
p-ジクロロベンゼン		2				1			2				
イソキサチオン		2				1			2		1		
ダイアジン		2				1			2		1		
フェニトロチオン(MBP)		2				1			2		1		
イソプロチオラン		2				1			2		1		
オキシ銅(有機銅)		2				1			2		1		
クロタロニル(TPN)		2				1			2		1		
プロピザミド		2				1			2		1		
EPN		2				1			2		1		
ジクロロボス(DDVP)		2				1			2		1		
フェノカルブ(BPMC)		2				1			2		1		
イプロベンホス(BIP)		2				1			2		1		
クロルニトロフェン(CNP)		2				1			2		1		
トルエン		2				1			2				
キシレン		2				1			2				
フタル酸ジエチルヘキシル		2				1			2		1		
ニッケル		2				1			2		1		
モリブデン		2				1			2		1		
アンチモン		2				1			2		1		
塩化ビニルモノマー		2				1			2				
エピクロロヒドリン		2				1			2				
全マンガン		2				1			2				
ウラン													
PFOS及びPFOA						1		1					
クロロホルム		2				1		1	2		1		
フェノール		1				1		1	1		1		
ホルムアルデヒド		1				1		1	1		1		
4-tert-オクチルフェノール						1		1					
アニリン						1		1					
2,4-ジクロロフェノール						1		1					
※1 トリハロメタン生成能											4		
特殊項目	全クロム	1				1			1				
	銅	1				1			1				
	溶解性鉄	1				1			1				
	全鉄												
	溶解性マンガン	1				1			1				
	塩化物イオン(※2)	6	12	6	6			6	6				
	塩分												
	電気伝導率(EC)	6	12	6	6	12	12	12	6	6	12	4	
	アンモニア性窒素					4		4			4		
	亜硝酸性窒素	2				4	1	4	2		4		
	硝酸性窒素	2				4	1	4	2		4		
	有機性窒素												
	磷酸態磷					4							
	陰イオン界面活性剤(MBAS)	1							1		2		
	全有機炭素(TOC)										4		
	クロフィルa(※3)					12					4(※)		
	2-MIB										4		
	ジオスミン										4		
	濁度										4		
	糞便性大腸菌群数					12		12			12	4	
	植物プランクトン										4		
	シリカ					12		4			4		
	カルシウム										4		
	透視度					12		12			12	4	
	フェオフィチン(フェオ色素)												

※1: 特定項目

※2: 海水の影響がある地点は塩分とする。

※3: 一部の地点は河床付着クロロフィルaとする。

水系名		大分川中流						大分川上流							
水域名(一般)		A						A							
環境基準類型(一般)		A						A							
水域名(生物)		賀来川		七瀬川上流		七瀬川下流		尼ヶ瀬川		大分川			芹川		
環境基準類型(生物)		生物B		生物A		生物B		生物B		生物B			生物B		
河川名		賀来川		七瀬川		七瀬川		尼ヶ瀬川		大分川			芹川		
測定地点名		賀来橋		出合橋		光吉		平野橋		胡麻橋		樋門		小野橋	
地点番号		10-51		10-62		10-52		10-58		10-55		10-53		9-51	
環境基準点(一般)		○		○		○		○		○		○		○	
環境基準点(生物)		○		○		○		○		○		○		○	
採水位置		流心		流心		流心		流心		流心		流心		流心	
測定機関名		大分市		大分市		国土交通省		大分市		大分市		大分市		大分市	
測定頻度(回/年)		12		1		4		6		12		6		4	
測定月		毎月		8月		2,5,8,11月		偶数月		毎月		偶数月		毎月	
生活環境項目	pH	12		4	6	12	6	12	6	12	12	4	6	4	
	DO	12		4	6	12	6	12	6	12	12	4	6	4	
	BOD	12		4	6	12	6	12	6	12	12	4	6	4	
	COD	12		4	6	12	6	12	6	12	12	4	6	4	
	SS	12		4	6	12	6	12	6	12	12	4	6	4	
	大腸菌数	12		4	6	12	6	12	6	12	12	4	6	4	
	全窒素	6		4	6	6	6	6	6	6	6	4	6	4	
	全磷	6		4	6	6	6	6	6	6	6	4	6	4	
	全亜鉛	2	1	4		1									
	ノニルフェノール	1	1						1		1				
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	1	1						1		1				
	健康項目	カドミウム	2				1					2		1	
全シアン		2				1					2		1		
鉛		2				1					2		1		
六価クロム		2				1					2		1		
砒素		2				1					2		6		
総水銀		2				1					2		1		
アルキル水銀															
PCB		2				1					2		1		
ジクロロメタン		2				1					2		1		
四塩化炭素		2				1					2		1		
1,2-ジクロロエタン		2				1					2		1		
1,1-ジクロロエチレン		2				1					2		1		
シス-1,2-ジクロロエチレン	2				1					2		1			
1,1,1-トリクロロエタン	2				1					2		1			
1,1,2-トリクロロエタン	2				1					2		1			
トリクロロエチレン	2				1					2		1			
テトラクロロエチレン	2				1					2		1			
1,3-ジクロロプロペン	2				1					2		1			
チウラム	2				1					2		1			
シマジン	2				1					2		1			
チオベンカルブ	2				1					2		1			
ベンゼン	2				1					2		1			
セレン	2				1					2		1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2				1					2		1			
ふっ素	2				1					2		1			
ぼう素	2				1					2		1			
1,4-ジオキサン	2				1					2		1			
ダイオキシン類															
重要監視項目	クロロホルム	2	1			1		1			2		1		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	2				1					2		1		
	1,2-ジクロロプロパン	2				1					2		1		
	p-ジクロロベンゼン	2				1					2		1		
	イソキサチオン	2				1					2		1		
	ダイアジン	2				1					2		1		
	フェニトロチオン(MBP)	2				1					2		1		
	インプロチオン	2				1					2		1		
	オキシ銅(有機銅)	2				1					2		1		
	クロタロニル(TPN)	2				1					2		1		
	プロピザミド	2				1					2		1		
	EPN	2				1					2		1		
ジクロロボス(DDVP)	2				1					2		1			
フェノプロカルブ(BPMC)	2				1					2		1			
イプロベンホス(BPF)	2				1					2		1			
クロルニトロフェン(CNP)	2				1					2		1			
トルエン	2				1					2		1			
キシレン	2				1					2		1			
フタル酸ジエチルヘキシル	2				1					2		1			
ニッケル	2				1					2	2	1			
モリブデン	2				1					2		1			
アンチモン	2				1					2		1			
塩化ビニルモノマー	2				1					2		1			
エピクロロヒドリン	2				1					2		1			
全マンガン	2				1					2		1			
ウラン	2				1					2		1			
PFOS及びPFOA															
生物	クロロホルム	2	1	1		1		1			2				
	フェノール	1	1	1		1		1		1					
	ホルムアルデヒド	2	1	1		1		1		1					
	4-tert-オクチルフェノール	1	1					1		1					
	アニリン	1	1					1		1					
	2,4-ジクロロフェノール	1	1					1		1					
※1	トリハロメタン生成能	4				4				4			4		
特殊項目	全クロム	1				1					1				
	銅	1				1					1				
	溶解性鉄	1				1					1				
	全鉄														
	溶解性マンガン	1				1					1				
	塩化物イオン(※2)	12				6		12		6	12	12	4	6	4
	塩分														
	電気伝導率(EC)	12		4		6		12		6	12	12			
	アンモニア性窒素														
	亜硝酸性窒素	2				1					2			1	
	硝酸性窒素	2				1					2			1	
	その他項目	有機性窒素													
有機性リン															
陰イオン界面活性剤(MBAS)								1							
全有機炭素(TOC)															
クロロフィルa(※3)														4	
2-MIB															
ジオキシシン															
濁度															
糞便性大腸菌群数				4											
植物プランクトン															
シリカ															
カルシウム															
透視度			4												
フェオフィチン(フェオ色素)															

※1:特定項目

※2:海水の影響がある地点は塩分とする。

※3:一部の地点は河床付着クロロフィルaとする。

水系名		大分川				大野川					乙津川		原川
水域名(一般)		大分川上流				大野川下流					乙津川		原川
環境基準類型(一般)		A				A					A		C
水域名(生物)		阿蘇野川下流		阿蘇野川上流		大野川			判田川		乙津川		原川
環境基準類型(生物)		生物B		生物A		生物B			生物B		生物B		生物B
河川名		阿蘇野川		大野川			判田川		乙津川		乙津川		原川
測定地点名		西鶴大橋	村内橋	家島	鶴崎橋	川添橋	白滝橋	八地蔵橋	海原橋	別保橋	高田橋	日岡橋	
地点番号		9-55	9-56	14-54	14-2	14-53	14-1	14-52	12-1	12-51	12-52	34-1	
環境基準点(一般)		○		○		○		○		○		○	
環境基準点(生物)		○		○		○		○		○		○	
採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
測定機関名		大分県	大分県	国土交通省	国土交通省	大分市	国土交通省	大分市	国土交通省	大分市	大分市	大分市	
測定頻度(回/年)		4	4	4	12	12	12	4	12	12	12	12	
測定月		5,7,11,1月	5,7,11,1月	2,5,8,11月	毎月	毎月	毎月	5,8,11,2月	毎月	毎月	毎月	毎月	
生活環境項目	pH	4	4	4	12	12	12	4	12	12	12	12	
	DO	4	4	4	12	12	12	4	12	12	12	12	
	BOD	4	4	4	12	12	12	4	12	12	12	12	
	COD	4	4	4	12	12	12	4	12	12	12	12	
	SS	4	4	4	12	12	12	4	12	12	12	12	
	大腸菌数	4	4	4	4	12	4	4	4	12	12	12	
	全窒素	4	4	4	12	6	12	4	12	6	6	6	
	全リン	4	4	4	12	6	12	4	12	6	6	6	
	全亜鉛				4	1	4	1	4	1	1	2	
	ノニルフェノール						1	1	1	1	1	1	
	直鎖アルキルベンゼン・スルホン酸及びその塩						1	1	1	1	1	1	
	カドミウム				1	1	1		1	1	1	2	
	全シアン				1	1	1		1	1	1	2	
	鉛				1	1	1		1	1	1	2	
	六価クロム				1	1	1		1	1	1	2	
	砒素				2	1	2		2	1	1	2	
	総水銀				1	1	1		1	1	1	2	
	アルキル水銀												
	PCB					1	1			1	1	2	
	ジクロロメタン				1	1	1		1	1	1	2	
	四塩化炭素				1	1	1		1	1	1	2	
	1,2-ジクロロエタン				1	1	1		1	1	1	2	
	1,1-ジクロロエチレン				1	1	1		1	1	1	2	
シス-1,2-ジクロロエチレン				1	1	1		1	1	1	2		
1,1,1-トリクロロエタン				1	1	1		1	1	1	2		
1,1,2-トリクロロエタン				1	1	1		1	1	1	2		
トリクロロエチレン				1	1	1		1	1	1	2		
テトラクロロエチレン				1	1	1		1	1	1	2		
1,3-ジクロロプロペン				1	1	1		1	1	1	2		
チウラム				1	1	1		1	1	1	2		
シマジン				1	1	1		1	1	1	2		
チオベンカルブ				1	1	1		1	1	1	2		
ベンゼン				1	1	1		1	1	1	2		
セレン				1	1	1		1	1	1	2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			4	4	1	4		4	1		2		
ふっ素						2					12		
ぼう素						2							
1,4-ジオキサン						1			1		2		
ダイオキシン類						1	1		1		1		
クロホルム						1		1	1		2		
トランス-1,2-ジクロロエチレン						1		1	1		2		
1,2-ジクロロプロパン						1		1	1		2		
p-ジクロロベンゼン						1		1	1		2		
イソキサチオン						1	1	1	1		2		
ダイアジン						1	1	1	1		2		
フェニトロチオン(MBP)						1	1	1	1		2		
イソプロチオラン						1	1	1	1		2		
オキシ銅(有機銅)						1	1	1	1		2		
クロタロニル(TPN)						1	1	1	1		2		
プロピザミド						1	1	1	1		2		
EPN						1	1	1	1		2		
ジクロロボス(DDVP)						1	1	1	1		2		
フェノブカルブ(BPMC)						1	1	1	1		2		
イプロベンホス(BIP)						1	1	1	1		2		
クロルニトロフェン(CNP)						1	1	1	1		2		
トルエン						1		1	1		2		
キシレン						1		1	1		2		
フタル酸ジエチルヘキシル						1	1	1	1		2		
ニッケル						1	1	1	1		2		
モリブデン						1	1	1	1		2		
アンチモン						1	1	1	1		2		
塩化ビニルモノマー						1	1	1	1		2		
エピクロロヒドリン						1		1	1		2		
全マンガン						1		1	1		2		
ウラン													
PFOS及びPFOA						1	1	1	1		1		
クロホルム						1	1	1	1		2		
フェノール						1	1	1	1		1		
ホルムアルデヒド						1	1	1	1		1		
4-tert-オクチルフェノール									1		1		
アニリン									1		1		
2,4-ジクロロフェノール									1		1		
※1 トリハロメタン生成能							4	4					
特殊項目							1	1	1		1		
銅							1	1	1		1		
溶解性鉄							1	1	1		1		
全鉄													
溶解性マンガン							1	1	1		1		
塩化物イオン(※2)	4	4				12		4	12	12	12		
塩分													
電気伝導率(EC)			4	12	12	12	4	12	12	12	12		
アンモニウム性窒素			4	4		4		4					
亜硝酸性窒素			4	4	1	4		4	1		2		
硝酸性窒素			4	4	1	4		4	1		2		
有機性窒素													
磷酸態磷			4	4				4					
陰イオン界面活性剤(MBAS)							2						
全有機炭素(TOC)							4						
クロフィルa(※3)			4	12		4(※)		12					
2-MIB							4						
ジオスミン							4						
濁度							4						
糞便性大腸菌群数			4	12		12		12					
植物プランクトン													
シリカ			4	12		4		12					
カルシウム													
透視度			4	12		12		12					
フェオフィチン(フェオ色素)													

※1: 特定項目

※2: 海水の影響がある地点は塩分とする。

※3: 一部の地点は河床付着クロロフィルaとする。

水系名		大野川											
		大野川上流											
水域名(一般)		A											
環境基準類型(一般)		大野川					奥瀬川下流		奥瀬川上流		九折川	緒方川下流	
水域名(生物)		大野川	番川	野津川	三重川	奥瀬川	奥瀬川		奥瀬川		九折川	緒方川下流	
環境基準類型(生物)		生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B		生物A		生物A	生物B	
河川名		大野川	番川	野津川	三重川	奥瀬川	奥瀬川		奥瀬川		九折川	緒方川下流	
測定地点名		大野川	猿飛橋	福門大橋	吉四六大橋	下赤嶺橋	岩戸橋	宇田枝	権現橋	長谷緒	九折川	緒方川	
地点番号		13-1	13-52	13-53	13-59	13-55	13-64	13-61	13-62	13-63	13-71	13-56	
環境基準点(一般)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
環境基準点(生物)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
採水位置		左岸	左岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	右岸	
測定機関名		大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	
測定頻度(回/年)		6	4	4	4	4	4	12	12	12	12	4	
測定月		奇数月	5,7,11,1月	5,7,11,1月	5,7,11,1月	5,7,11,1月	5,7,11,1月	毎月	毎月	毎月	毎月	5,7,11,1月	
生活環境項目	pH	6	4	4	4	4	4	12	12	12	12	4	
	DO	6	4	4	4	4	4					4	
	BOD	6	4	4	4	4	4					4	
	COD	6	4	4	4	4	4					4	
	SS	6	4	4	4	4	4					4	
	大腸菌数	6	4	4	4	4	4					4	
	全窒素	6	4	4	4	4	4					4	
	全磷	6	4	4	4	4	4					4	
	全亜鉛								12	12	12	12	
	ノニルフェノール												
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩												
	カドミウム		1			1			12	12	12	12	
	全シアン		1			1							
	鉛		1			1			12	12	12	12	
	六価クロム		1			1							
砒素		1			1			12	12	12	12		
総水銀		1			1								
アルキル水銀													
PCB		1			1								
ジクロロメタン		1			1								
四塩化炭素		1			1								
1,2-ジクロロエタン		1			1								
1,1-ジクロロエチレン		1			1								
シス-1,2-ジクロロエチレン		1			1								
1,1,1-トリクロロエタン		1			1								
1,1,2-トリクロロエタン		1			1								
トリクロロエチレン		1			1								
テトラクロロエチレン		1			1								
1,3-ジクロロプロペン		1			1								
チウラム		1			1								
シマジン		1			1								
チオベンカルブ		1			1								
ベンゼン		1			1								
セレン		1			1								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		1			1								
ふっ素		1			1								
ぼう素		1			1			12	12	12	12		
1,4-ジオキサン		1			1								
ダイオキシン類													
クロロホルム		1			1								
トランス-1,2-ジクロロエチレン		1			1								
1,2-ジクロロプロパン		1			1								
p-ジクロロベンゼン		1			1								
イソキサチオン		1			1								
ダイアジン		1			1								
フェントロチオン(MBP)		1			1								
イソプロチオラン		1			1								
オキシ銅(有機銅)		1			1								
クロタロニル(TPN)		1			1								
プロピザミド		1			1								
EPN		1			1								
ジクロロボス(DDVP)		1			1								
フェノプロカルブ(BPMC)		1			1								
イプロベンホス(BFP)		1			1								
クロルニトロフェン(CNP)		1			1								
トルエン		1			1								
キシレン		1			1								
フタル酸ジエチルヘキシル		1			1								
ニッケル		1			1								
モリブデン		1			1								
アンチモン		1			1			12	12	12	12		
塩化ビニルモノマー		1			1								
エピクロロヒドリン		1			1								
全マンガン		1			1								
ウラン		1			1								
PFOS及びPFOA		1			1								
クロロホルム													
フェノール													
ホルムアルデヒド													
4-tert-ブチルフェノール													
アニリン													
2,4-ジクロロフェノール													
※1 トリハロメタン生成能		4			4								
特殊項目	全クロム												
	銅							12	12	12	12		
	溶解性鉄												
	全鉄							12	12	12	12		
	溶解性マンガン												
	塩化物イオン(※2)	6	4	4	4	4	4	12	12	12	12	4	
	塩分												
	電気伝導率(EC)						4	12	12	12	12		
	アンモニア性窒素												
	亜硝酸性窒素		1		1								
	硝酸性窒素		1		1								
	有機性窒素												
	磷酸態磷												
	陰イオン界面活性剤(MBAS)												
	全有機炭素(TOC)												
	クロフィルa(※3)												
	2-MIB												
	ジオスミン												
	濁度												
	糞便性大腸菌群数												
	植物プランクトン												
	シリカ												
	カルシウム												
	透視度												
	フェオフィチン(フェオ色素)												

※1:特定項目

※2:海水の影響がある地点は塩分とする。

※3:一部の地点は河床付着クロフィルaとする。

水系名	大野川			丹生川			末広川	白杵川			
	大野川上流			丹生川下流	丹生川上流	尾田川	末広川	白杵川			
環境基準類型(一般)	A			B	A	—	A	A			
水域名(生物)	緒方川上流	稲葉川	玉来川	丹生川	丹生川	尾田川	末広川	白杵川			
環境基準類型(生物)	生物A	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B	生物B			
河川名	緒方川	稲葉川	玉来川	丹生川	丹生川	尾田川	末広川	白杵川			
測定地点名	原尻の滝	萬里橋	常盤橋	王ノ瀬橋	川田橋	丹生橋	落合橋	一の井手堰	白杵川河口	万里橋	馬代橋
地点番号	13-91	13-57	13-81	36-1	36-51	37-1	206-5	38-1	25-2	25-51	25-1
環境基準点(一般)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
環境基準点(生物)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	右岸	流心	流心
測定機関名	大分県	大分県	大分県	大分市	大分市	大分市	大分市	大分県	大分県	大分県	大分県
測定頻度(回/年)	2	4	4	12	6	12	1	6	6	4	6
測定月	7,1月	5,7,11,1月	5,7,11,1月	毎月	偶数月	毎月	9月	奇数月	奇数月	5,7,11,1月	奇数月
生活環境項目	pH	2	4	4	12	6	12	6	6	4	6
	DO	2	4	4	12	6	12	6	6	4	6
	BOD	2	4	4	12	6	12	6	6	4	6
	COD	2	4	4	12	6	12	6	6	4	6
	SS	2	4	4	12	6	12	6	6	4	6
	大腸菌数	2	4	4	12	6	12	6	6	4	6
	全窒素	2	4	4	6	6	6	6	6	4	6
	全磷	2	4	4	6	6	6	6	6	4	6
	全亜鉛				2		1	1	1		1
	ノニルフェノール				1		1	1	1		1
	直鎖アルキルベンゼン・ホルン酸及びその塩				1		1	1	1		1
	カドミウム				2						
	全シアン				2						
	鉛				2						
	六価クロム				2						
	砒素				2						
	総水銀				2						
	アルキル水銀										
	PCB				2						
	ジクロロメタン				2						
	四塩化炭素				2						
1,2-ジクロロエタン				2							
1,1-ジクロロエチレン				2							
シス-1,2-ジクロロエチレン				2							
1,1,1-トリクロロエタン				2							
1,1,2-トリクロロエタン				2							
トリクロロエチレン				2							
テトラクロロエチレン				2							
1,3-ジクロロプロペン				2							
チウラム				2							
シマジン				2							
チオベンカルブ				2							
ベンゼン				2							
セレン				2							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				2							
ふっ素					2						
ぼう素						2					
1,4-ジオキサン				2							
ダイオキシン類				1							
クロホルム				2		1	1				
トランス-1,2-ジクロロエチレン				2							
1,2-ジクロロプロパン				2							
p-ジクロロベンゼン				2							
イソキサチオン				2							
ダイアジン				2							
フェントロチオン(MBP)				2							
インプロチオラン				2							
オキシ銅(有機銅)				2							
クロタロニル(TPN)				2							
プロピザミド				2							
EPN				2							
ジクロロボス(DDVP)				2							
フェノプロカルブ(BPMC)				2							
イプロベンホス(BIP)				2							
クロルニトロフェン(CNP)				2							
トルエン				2							
キシレン				2							
フタル酸ジエチルヘキシル				2							
ニッケル				2							
モリブデン				2							
アンチモン				2							
塩化ビニルモノマー				2							
エピクロロヒドリン				2							
全マンガン				2							
ウラン											
PFOS及びPFOA				1				1			
クロホルム				2		1	1	1	1	1	
フェノール				1		1	1	1	1	1	
ホルムアルデヒド				1		1	1	1	1	1	
4-tert-オクチルフェノール								1	1	1	
アニリン								1	1	1	
2,4-ジクロロフェノール											
※1 トリハロメタン生成能											
特殊項目				1							
銅				1							
溶解性鉄				1							
全鉄											
溶解性マンガン				1							
塩化物イオン(※2)	2	4	4	12	6	12		6	6	4	6
塩分											
電気伝導率(EC)				12	6	12					
アンモニウム性窒素											
亜硝酸性窒素				2							
硝酸性窒素				2							
有機性窒素											
磷酸態磷											
陰イオン界面活性剤(MBAS)											
全有機炭素(TOC)											
クロフィルa(※3)											6
2-MIB											
ジオスミン											
濁度											
糞便性大腸菌群数											
植物プランクトン											
シリカ											
カルシウム											
透視度											
フェオフィチン(フェオ色素)											

※1: 特定項目
 ※2: 海水の影響がある地点は塩分とする。
 ※3: 一部の地点は河床付着クロロフィルaとする。

水系名	番匠川										筑後川	
	番匠川下流		番匠川上流		堅田川下流		堅田川上流		中江川	中川	木立川	筑後川(2)
水域名(一般)	A		A		A		A		B	B	A	A
環境基準類型(一般)	番匠川下流		番匠川上流		堅田川下流		堅田川上流		中江川	中川	木立川	筑後川下流
水域名(生物)	生物B		生物A		生物B		生物A		中江川	中川	木立川	筑後川
環境基準類型(生物)	生物B		生物A		生物B		生物A		中江川	中川	木立川	筑後川
河川名	番匠川										筑後川	
測定地点名	番匠川河口	水路橋	番匠大橋	虫月橋	茶屋ヶ鼻橋	柏江橋	船形橋	長島橋	新常盤橋	木立潮止堰	川下	川下
地点番号	2-1	2-52	1-1	1-52	4-1	3-1	3-51	5-1	6-1	7-1	15-51	
環境基準点(一般)	○		○		○	○		○	○	○	○	
環境基準点(生物)	○		○		○	○		○	○	○	○	
採水位置	右岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	左岸
測定機関名	国土交通省		国土交通省		国土交通省		大分県		大分県		国土交通省	
測定頻度(回/年)	12	12	12	2	12	6	2	6	6	6	6	4
測定月	毎月	毎月	毎月	7,1月	毎月	奇数月	7,1月	奇数月	奇数月	奇数月	奇数月	5,8,11,2月
生活環境項目	pH	12	4	12	2	12	6	2	6	6	6	4
	DO	12	4	12	2	12	6	2	6	6	6	4
	BOD	12	4	12	2	12	6	2	6	6	6	4
	COD	12	12	12	2	12	6	2	6	6	6	4
	SS	12	4	12	2	12	6	2	6	6	6	4
	大腸菌数	4	4	4	2	4	6	2	6	6	6	4
	全窒素	12	4	12	2	12	6	2	6	6	6	
	全磷	12	4	12	2	12	6	2	6	6	6	
	全亜鉛	4		4	1	4	1	1	1	1	1	
	ノニルフェノール	1		1	1	1	1	1	1	1	1	
	亜鉛	1		1	1	1	1	1	1	1	1	
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	1		1	1	1	1	1	1	1	1	
	健康項目	カドミウム	1		1							
全シアン		1		1								
鉛		1		1								
六価クロム		1		1								
砒素		1		1								
総水銀		1		1								
アルキル水銀												
PCB				1								
ジクロロメタン		1		1								
四塩化炭素		1		1								
1,2-ジクロロエタン		1		1								
1,1-ジクロロエチレン		1		1								
シス-1,2-ジクロロエチレン		1		1								
1,1,1-トリクロロエタン	1		1									
1,1,2-トリクロロエタン	1		1									
トリクロロエチレン	1		1									
テトラクロロエチレン	1		1									
1,3-ジクロロプロペン	1		1									
チウラム	1		1									
シマジン	1		1									
チオベンカルブ	1		1									
ベンゼン	1		1									
セレン	1		1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4	4	4		4							
ふっ素			1									
ぼう素			1									
1,4-ジオキサン												
ダイオキシン類			1				1					
監視項目	クロホルム											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン											
	1,2-ジクロロプロパン											
	p-ジクロロベンゼン											
	イソキサチオン											
	ダイアジン											
	フェントロチオン(MBP)											
	インプロチオラン											
	オキシシアン(有機銅)											
	クロタロニル(TPN)											
	プロピザミド											
	EPN											
	ジクロロボス(DDVP)											
フェノプロカルブ(BPMC)												
イプロベンホス(BIP)												
クロルニトロフェン(CNP)												
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												
エピクロロヒドリン												
全マンガン												
ウラン												
PFOS及びPFOA	1								1			
クロホルム	1		1	1	1	1	1	1	1	1		
フェノール	1		1	1	1	1	1	1	1	1		
ホルムアルデヒド	1		1	1	1	1	1	1	1	1		
4-tert-ブチルフェノール				1		1	1	1	1	1		
アニリン	1		1	1	1							
2,4-ジクロロフェノール	1		1	1	1							
※1 トリハロメタン生成能			4									
特殊項目	全クロム											
	銅											
	溶解性鉄											
	全鉄											
	溶解性マンガン											
	塩化物イオン(※2)				2		6	2	6	6	6	
	塩分											
	電気伝導率(EC)	12	4	12		12						4
	アンモニア性窒素	4	4	4		4						
	亜硝酸性窒素	4	4	4		4						
	硝酸性窒素	4	4	4		4						
	有機性窒素											
	磷酸態磷	4	4	4		4						
陰イオン界面活性剤(MBAS)												
全有機炭素(TOC)				4								
クロフィルa(※3)	4	4	4		4							
2-MIB				4								
ジオスミン				4								
濁度				4								
糞便性大腸菌群数	12	4	12		12						4	
植物プランクトン												
シリカ	12	12	12		12							
カルシウム				1								
透視度	12	12	12		12						4	
フェオフィチン(フェオ色素)												

※1:特定項目
 ※2:海水の影響がある地点は塩分とする。
 ※3:一部の地点は河床付着クロロフィルaとする。

水系名		筑後川									
水域名(一般)		筑後川(2)					玖珠川			町田川	庄手川
環境基準類型(一般)		A					A			AA	A
水域名(生物)		筑後川下流					玖珠川下流			町田川	庄手川
環境基準類型(生物)		生物B					生物B			生物B	生物B
河川名		筑後川					玖珠川			町田川	庄手川
測定地点名		三隈大橋	大宮橋	大山水辺プラザ	柚木	小ヶ瀬沈橋	市の村橋	協心橋	東河内橋	潜石橋	庄手川流末
地点番号		15-1	15-54	15-55	15-52	29-54	29-1	29-52	29-53	30-1	31-1
環境基準点(一般)		○					○			○	○
環境基準点(生物)		○					○			○	○
採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
測定機関名		国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県
測定頻度(回/年)		12	4	1	12	4	6	6	6	6	6
測定月		毎月	5,8,11,2月	8月	毎月	5,8,11,2月	偶数月	偶数月	偶数月	偶数月	偶数月
生活環境項目	pH	12	4	1	12	4	6	6	6	6	6
	DO	12	4	1	12	4	6	6	6	6	6
	BOD	12	4	1	12	4	6	6	6	6	6
	COD	12	4	1	12	4	6	6	6	6	6
	SS	12	4	1	12	4	6	6	6	6	6
	大腸菌数	4			12	4	6	6	6	6	6
	全窒素	4		1	12		6	6	6	6	6
	全磷	4		1	12		6	6	6	6	6
	全亜鉛	4									
	ノニルフェノール	1									
	直鎖アルキルベンゼン、ホルン酸及びその塩	1									
	カドミウム	1					1	1		1	1
	全シアン	1					1	1		1	1
	鉛	1					1	1		1	1
	六価クロム	1					1	1		1	1
砒素	1					1	6	6	6	1	
総水銀	1					1	1		1	1	
アルキル水銀											
PCB						1	1		1	1	
ジクロロメタン	1					1	1		1	1	
四塩化炭素	1					1	1		1	1	
1,2-ジクロロエタン	1					1	1		1	1	
1,1-ジクロロエチレン	1					1	1		1	1	
シス-1,2-ジクロロエチレン	1					1	1		1	1	
1,1,1-トリクロロエタン	1					1	1		1	1	
1,1,2-トリクロロエタン	1					1	1		1	1	
トリクロロエチレン	1					1	1		1	1	
テトラクロロエチレン	1					1	1		1	1	
1,3-ジクロロプロペン	1					1	1		1	1	
チウラム	1					1	1		1	1	
シマジン	1					1	1		1	1	
チオベンカルブ	1					1	1		1	1	
ベンゼン	1					1	1		1	1	
セレン	1					1	1		1	1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4			4		1	1		1	1	
ふっ素	2					1	1		1	1	
ぼう素	2					1	1		1	1	
1,4-ジオキサン	1					1	1		1	1	
ダイオキシン類								1			
クロロホルム						1	1		1	1	
トランス-1,2-ジクロロエチレン						1	1		1	1	
1,2-ジクロロプロパン						1	1		1	1	
p-ジクロロベンゼン						1	1		1	1	
イソキサチオン						1	1		1	1	
ダイアジン						1	1		1	1	
フェントロチオン(MBP)						1	1		1	1	
イソプロチオラン						1	1		1	1	
オキシン類(有機銅)						1	1		1	1	
クロタロニル(TPN)						1	1		1	1	
プロピザミド						1	1		1	1	
EPN						1	1		1	1	
ジクロロボス(DDVP)						1	1		1	1	
フェノプロカルブ(BPMC)						1	1		1	1	
イプロベンホス(BFP)						1	1		1	1	
クロルニトロフェン(CNP)						1	1		1	1	
トルエン						1	1		1	1	
キシレン						1	1		1	1	
フタル酸ジエチルヘキシル						1	1		1	1	
ニッケル						1	1		1	1	
モリブデン						1	1		1	1	
アンチモン						1	1		1	1	
塩化ビニルモノマー							1				
エピクロロヒドリン							1				
全マンガン						1	1		1	1	
ウラン						1	1		1	1	
PFOA及びPFOS						1	1				
クロロホルム	1										
フェノール	1										
ホルムアルデヒド	1										
4-tert-ブチルフェノール											
アニリン											
2,4-ジクロロフェノール											
※1 トリハロメタン生成能	4						4				
特殊項目											
全クロム											
銅											
溶解性鉄											
全鉄											
溶解性マンガン											
塩化物イオン(※2)						6	6	6	6	6	
塩分											
電気伝導率(EC)	12	4	1	12	4						
アンモニア性窒素	4		1	4			1				
亜硝酸性窒素	4			4		1	1		1	1	
硝酸性窒素	4			4		1	1		1	1	
有機性窒素	4			4							
磷酸態磷	4			4							
陰イオン界面活性剤(MBAS)	12										
全有機炭素(TOC)	4										
クロフィルa(※3)	4, 4(※)		1(※)	12							
2-MIB	4										
ジオスミン	4										
濁度	4		1	12							
糞便性大腸菌群数	12	4	1	4	4						
植物プランクトン	4			4	4						
シリカ											
カルシウム											
透視度	12	4	1	12	4						
フェオフィチン(フェオ色素)											

※1: 特定項目
 ※2: 海水の影響がある地点は塩分とする。
 ※3: 一部の地点は河床付着クロフィルaとする。

水系名		筑後川			
水域名(一般)		花月川	大肥川		
環境基準類型(一般)		A		A	
水域名(生物)		花月川下流	花月川上流	大肥川	
環境基準類型(生物)		生物B	生物A	生物B	
河川名		花月川			
測定地点名		三郎丸橋	山神橋	茶屋ノ瀬橋	
地点番号		32-1	32-51	33-1	
環境基準点(一般)		○	○	○	
環境基準点(生物)		○	○	○	
採水位置		流心	流心	流心	
測定機関名		大分県	大分県	大分県	
測定頻度(回/年)		6	6	6	
測定月		偶数月	8,2月	偶数月	
測定項目	生活環境項目	pH	6	2	6
		DO	6	2	6
		BOD	6	2	6
		COD	6	2	6
		SS	6	2	6
		大腸菌数	6	2	6
		全窒素	6	2	6
		全磷	6	2	6
		全亜鉛			
		ノニルフェノール			
	Ⅷ類アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩				
	健康項目	カドミウム	1		1
		全シアン	1		1
		鉛	1		1
		六価クロム	1		1
		砒素	1		1
		総水銀	1		1
		アルキル水銀			
		PCB	1		1
		ジクロロメタン	1		1
		四塩化炭素	1		1
		1,2-ジクロロエタン	1		1
		1,1-ジクロロエチレン	1		1
		シス-1,2-ジクロロエチレン	1		1
		1,1,1-トリクロロエタン	1		1
1,1,2-トリクロロエタン		1		1	
トリクロロエチレン		1		1	
テトラクロロエチレン		1		1	
1,3-ジクロロプロペン		1		1	
チウラム		1		1	
シマジン		1		1	
チオベンカルブ		1		1	
ベンゼン		1		1	
セレン		1		1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		1		1	
ふっ素		1		1	
ぼう素	1		1		
1,4-ジオキサン	1		1		
ダイオキシン類					
重要監視項目	クロロホルム	1		1	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	1		1	
	1,2-ジクロロプロパン	1		1	
	p-ジクロロベンゼン	1		1	
	イソキサチオン	1		1	
	ダイアジン	1		1	
	フェントロチオン(MBP)	1		1	
	イソプロチオラン	1		1	
	オキシ銅(有機銅)	1		1	
	クロタロニル(TPN)	1		1	
	プロピザミド	1		1	
	EPN	1		1	
	ジクロロボス(DDVP)	1		1	
	フェノプロカルブ(BPMC)	1		1	
	イプロベンホス(BFP)	1		1	
	クロルニトロフェン(CNP)	1		1	
	トルエン	1		1	
	キシレン	1		1	
	フタル酸ジエチルヘキシル	1		1	
	ニッケル	1		1	
	モリブデン	1		1	
	アンチモン	1		1	
	塩化ビニルモノマー				
	エピクロロヒドリン				
	全マンガン	1		1	
ウラン	1		1		
PFOS及びPFOA					
生物	クロロホルム				
	フェノール				
	ホルムアルデヒド				
	4-tert-オクチルフェノール				
	アニリン				
2,4-ジクロロフェノール					
※1	トリハロメタン生成能				
特殊項目	全クロム				
	銅				
	溶解性鉄				
	全鉄				
	溶解性マンガン				
	塩化物イオン(※2)	6	2	6	
	塩分				
	電気伝導率(EC)				
	アンモニウム性窒素				
	亜硝酸性窒素	1		1	
硝酸性窒素	1		1		
その他項目	有機性窒素				
	磷酸態磷				
	陰イオン界面活性剤(MBAS)				
	全有機炭素(TOC)				
	クロロフィルa(※3)				
	2-MIB				
	ジオスミン				
	濁度				
	糞便性大腸菌群数				
	植物プランクトン				
シリカ					
カルシウム					
透視度					
フェオフィチン(フェオ色素)					

※1: 特定項目

※2: 海水の影響がある地点は塩分とする。

※3: 一部の地点は河床付着クロロフィルaとする。

表－2 湖沼水質測定計画表

水系名		筑後川											
水域名(一般)		松原ダム貯水池(梅林湖)						下笠ダム貯水池(蜂の巣湖)					
環境基準類型(一般)		A						-					
窒素・磷に係る水域名及び環境基準類型		松原ダム貯水池(梅林湖), III						-					
水域名(生物)		松原ダム貯水池(梅林湖)						-					
環境基準類型(生物)		湖沼生物B						-					
測定地点名		M-1			M-3			S-1			S-3		
地点番号		501-1			501-52			403-1			403-2		
環境基準点(一般)		○			-			-			-		
環境基準点(窒素・磷)		○			-			-			-		
環境基準点(生物)		○			-			-			-		
採水位置		表層	中層	底層	表層	中層	底層	表層	中層	底層	表層	中層	底層
測定機関名		国土交通省						国土交通省					
測定頻度(回/年)		12						12					
測定月		毎月						毎月					
測定項目	pH	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	DO	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	BOD	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	COD	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	SS	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	大腸菌数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	全窒素	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	全磷	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	全亜鉛	4	4	4				2	2	2			
	ニルフェノール	1											
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	1											
	底層溶存酸素量※2			(12)			(12)			(12)			(12)
	カドミウム												
	全シアン												
	鉛												
	六価クロム												
	砒素												
	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													
テトラクロロエチレン													
1,3-ジクロロプロペン													
チウラム	1							1					
シマジシ	1							1					
チオベンカルブ	1							1					
ベンゼン													
セレン	1							1					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
ふっ素	1							1					
ほう素	1							1					
1,4-ジオキサン	1							1					
ダイオキシン類	1							1					
測定項目	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(MEP)												
	イソプロチオラン												
	オキシシニ(有機銅)												
	クロロタロニル(TPN)												
	プロピザミド												
	EPN												
	ジクロロボス(DDVP)												
	フェノカルブ(BPMC)												
	イプロベンホス(IBP)												
	クロルニトロフェン(CNP)												
	トルエン												
	キシレン												
	フルレンジエチルヘキシル												
	ニッケル												
	モリブデン												
	アンチモン												
	塩化ビニルモノマー												
	エピクロロヒドリン												
	全マンガン												
	ウラン												
PFOS及びPFOA													
生物	クロロホルム	1											
	フェノール	1											
	ホルムアルデヒド	1											
	4-tert-ブチルフェノール												
	アニリン												
	2,4-ジクロロフェノール												
※1	トリハロメタン生成能	4						4					
特殊項目	全クロム												
	銅												
	溶解性鉄												
	全鉄												
	溶解性マンガン												
	塩化物イオン												
	塩分												
	電気伝導率(EC)												
	アンモニア性窒素	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	亜硝酸性窒素	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
その他項目	硝酸性窒素	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	有機性窒素												
	有機態磷	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	陰イオン界面活性剤(MBAS)												
	全有機炭素(TOC)	4	4	4				4	4	4			
	クロロフィルa	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	2-MIB	4						4					
	シオスミン	4						4					
	濁度	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	糞便性大腸菌数	12	12	12	4	4	4	12	12	12	4	4	
植物プランクトン	12	12	12	12	12	12	12	3	3	12	3		
動物プランクトン	3			3			3			3			
シリカ	12	12	12				12						
カルシウム													
透視度													
フェオフィチン(フェオ色素)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		

※1: 特定項目

※2: 底層溶存酸素量の測定回数はDO(底層)の再掲

※3: 0.5m, 5m, 10m, 15m, 20mで採水したサンプルを混合して測定。

水系名		五ヶ瀬川(北川)						大分川					
水域名(一般)		北川ダム						芹川ダム貯水池					
環境基準類型(一般)		A						-					
窒素・磷に係る水域名及び環境基準類型		北川ダム, III(全隣に限る)						-					
水域名(生物)		北川ダム						芹川ダム貯水池					
環境基準類型(生物)		湖沼生物B						湖沼生物B					
測定地点名		ダム前-5		田代-29		発電所放水口		本川-9		本川-18		第一発電所放水口	
地点番号		502-1		502-51		502-52		402-1		402-4		402-3	
環境基準点(一般)		○		-		-		-		-		-	
環境基準点(窒素・磷)		○		-		-		-		-		-	
環境基準点(生物)		○		-		-		○		○		-	
採水位置		表層		中層		底層		表層		中層		底層	
測定機関名		大分県						大分県					
測定頻度(回/年)		6						6					
測定月		奇数月						奇数月					
測定項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	BOD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	COD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	SS	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	大腸菌数	6			6			6			6		
	全窒素	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	全磷	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	全亜鉛	1	1	1				1	1	1	1	1	1
	ニールフェノール	1						1			1		
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	1						1			1		
	底層溶解性酸素量※2			(6)			(6)			(6)			(6)
	カドミウム	1						1					
	全シアン	1						1					
	鉛	1						1					
	六価クロム	1						1					
	砒素	1						1					
	総水銀	1						1					
	アルキル水銀												
	PCB	1						1					
	ジクロロメタン	1						1					
	四塩化炭素	1						1					
1,2-ジクロロエタン	1						1						
1,1-ジクロロエチレン	1						1						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	1						1						
1,1,1-トリクロロエタン	1						1						
1,1,2-トリクロロエタン	1						1						
トリクロロエチレン	1						1						
テトラクロロエチレン	1						1						
1,3-ジクロロプロペン	1						1						
チウラム	1						1						
シマジン	1						1						
チオベンカルブ	1						1						
ベンゼン	1						1						
セレン	1						1						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
ふっ素	1						1						
ほう素	1						1						
1,4-ジオキサン	1						1						
ダイオキシン類	1						1						
クロロホルム	1						1						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	1						1						
1,2-ジクロロプロパン	1						1						
p-ジクロロベンゼン	1						1						
イソキサチオン	1						1						
ダイアジノン	1						1						
フェニトロチオン(MEP)	1						1						
イソプロチオラン	1						1						
オキシシン(有機銅)	1						1						
クロロタロニル(TPN)	1						1						
プロピザミド	1						1						
EPN	1						1						
ジクロロボス(DDVP)	1						1						
フェノカルブ(BPMC)	1						1						
イソプロベンホス(IPP)	1						1						
クロルニトロフェン(CNP)	1						1						
トルエン	1						1						
キシレン	1						1						
フルレンシエチルヘキシル	1						1						
ニッケル	1						1						
モリブデン	1						1						
アンチモン	1						1						
塩化ビニルモノマー	1						1						
エピクロヒドリン	1						1						
全マンガン	1						1						
ウラン	1						1						
PFOS及びPFOA													
クロロホルム	1						1			1			
フェノール	1						1			1			
ホルムアルデヒド	1						1			1			
4-tert-ブチルフェノール													
アニリン													
2,4-ジクロロフェノール													
※1:トリハロメタン生成能	2						2						
特殊項目	全クロム												
	銅												
	溶解性鉄												
	全鉄												
	溶解性マンガン												
	塩化物イオン	6			6		6	6		6		6	
	塩分												
	電気伝導率(EC)												
	アンモニア性窒素	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	亜硝酸性窒素	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	硝酸性窒素	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	有機性窒素	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	有機態リン	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	陰イオン界面活性剤(MBAS)												
	全有機炭素(TOC)												
他項目	クロロフィルa	6			6		6	6		6		6	
	2-MIB												
	シオスミン												
	濁度												
	糞便性大腸菌群数												
	植物プランクトン												
	動物プランクトン												
	シリカ												
	カルシウム												
	透明度												
	フェオフィチン(フェオ色素)												

※1:特定項目

※2:底層溶解性酸素量の測定回数はDO(底層)の再掲

※3:0.5m,5m,10m,15m,20mで採水したサンプルを混合して測定。

水系名		山国川			筑後川		
水域名(一般)		耶馬溪ダム貯水池			大山ダム貯水池		
環境基準類型(一般)		—			—		
窒素・磷に係る水域名及び環境基準類型		—			—		
水域名(生物)		耶馬溪ダム貯水池			—		
環境基準類型(生物)		湖沼生物B			—		
測定地点名		YL-1			貯水池基準地点		
地点番号		404-1			405-1		
環境基準点(一般)		—			—		
環境基準点(窒素・磷)		—			—		
環境基準点(生物)		○			—		
採水位置		表層	中層	底層	表層	中層	底層
測定機関名		国土交通省			水資源機構		
測定頻度(回/年)		12			12		
測定月		毎月			毎月		
測	pH	12	12	12	12	12	12
	DO	12	12	12	12	12	12
	BOD	12	12	12	12	12	12
	COD	12	12	12	12	12	12
	SS	12	12	12	12	12	12
	大腸菌数	12	12	12	12	12	12
	全窒素	12	12	12	12	12	12
	全磷	12	12	12	12	12	12
	全亜鉛	4	4	4	12	12	12
	ノニルフェノール	1	1	1	12		
	直鎖アルキルベンゼン・ゼンソルホン酸及びその塩	1	1	1	12		
	底層溶存酸素量※2			(12)			(12)
	カドミウム	1			2		
	全シアン	1			2		
	鉛	1			2		
	六価クロム	1			2		
	砒素	1			2		
	総水銀	1			2		
	アルキル水銀	1			2		
	PCB	1			2		
ジクロロメタン	1			2			
四塩化炭素	1			2			
1,2-ジクロロエタン	1			2			
1,1-ジクロロエチレン	1			2			
シス-1,2-ジクロロエチレン	1			2			
1,1,1-トリクロロエタン	1			2			
1,1,2-トリクロロエタン	1			2			
トリクロロエチレン	1			2			
テトラクロロエチレン	1			2			
1,3-ジクロロプロペン	1			2			
チウラム	1			2			
シマジン	1			2			
チオベンカルブ	1			2			
ベンゼン	1			2			
セレン	1			2			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	12	12	12	12	12	
ふっ素	1			2			
ほう素	1			2			
1,4-ジオキサン	1			2			
ダイオキシン類	1						
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(MEP)							
イソプロチオラン							
オキシシン(有機銅)							
クロロタロニル(TPN)							
プロピザミド							
EPN							
ジクロロボス(DDVP)							
フェノカルブ(BPMC)							
イプロベンホス(IBP)							
クロロニトロフェン(CNP)							
トルエン							
キシレン							
フルレンシエチルヘキシル							
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	1						
ウラン							
PFOS及びPFOA							
クロロホルム							
フェノール							
ホルムアルデヒド							
4-tert-ブチルフェノール							
アニリン							
2,4-ジクロロフェノール							
※1 トリハロメタン生成能	4				4		
特殊項目							
全クロム							
銅							
溶解性鉄							
全鉄	1						
溶解性マンガン							
塩化物イオン							
塩分							
電気伝導率(EC)					12	12	
アンモニア性窒素	12	12	12	12	12	12	
亜硝酸性窒素	12	12	12	12	12	12	
硝酸性窒素	12	12	12	12	12	12	
有機性窒素							
有機炭素	12	12	12	12	12	12	
界面活性剤(MBAS)							
全有機炭素(TOC)	4	4	4				
クロロフィルa	12	12	12	12	12	12	
2-MIB	4			12			
シオスミン	4			12			
濁度	12	12	12	12	12	12	
糞便性大腸菌数	12	12	12				
植物プランクトン	12			12			
動物プランクトン	3			3(※)			
シリカ							
カルシウム							
透視度							
フェオフィチン(フェオ色素)	12	12	12	12	12	12	

※1: 特定項目

※2: 底層溶存酸素量の測定回数はDO(底層)の再掲

※3: 0.5m, 5m, 10m, 15m, 20mで採水したサンプルを混合して測定。

水系名		大分川					
水域名(一般)		大分川ダム(ななせダム)貯水池(のつはる湖)					
環境基準類型(一般)		—					
窒素・磷に係る水域名及び環境基準類型		—					
水域名(生物)		—					
環境基準類型(生物)		—					
測定地点名		N-1			N-2		
地点番号		406-1			406-2		
環境基準点(一般)		—					
環境基準点(窒素・磷)		—					
環境基準点(生物)		—					
採水位置		表層	中層	底層	表層	中層	底層
測定機関名		国土交通省					
測定頻度(回/年)		14			12		
測定月		毎月					
測定項目	pH	14	14	14	12	12	12
	DO	14	14	14	12	12	12
	BOD	14	14	14	12	12	12
	COD	14	14	14	12	12	12
	SS	14	14	14	12	12	12
	大腸菌数	14	14	14	12	12	12
	全窒素	14	14	14	12	12	12
	全磷	14	14	14	12	12	12
	全亜鉛	14	14	14	12	12	12
	ノニルフェノール	14	14	14	12	12	12
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	14	14	14	12	12	12
	底層溶解酸素量※2			(14)			(12)
	カドミウム	2					
	全シアン	2					
	鉛	2					
	六価クロム	2					
	砒素	2					
	総水銀	2					
	アルキル水銀						
	PCB	2					
	ジクロロメタン	2					
	四塩化炭素	2					
	1,2-ジクロロエタン	2					
	1,1-ジクロロエチレン	2					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	2					
	1,1,1-トリクロロエタン	2					
	1,1,2-トリクロロエタン	2					
トリクロロエチレン	2						
テトラクロロエチレン	2						
1,3-ジクロロプロペン	2						
チウラム	2						
シマジン	2						
チオベンカルブ	2						
ベンゼン	2						
セレン	2						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	14	14	14	12	12	12	
ふっ素	2						
ほう素	2						
1,4-ジオキサン	2						
ダイオキシン類							
クロホルム							
トランス-1,2-ジクロロエチレン							
1,2-ジクロロプロパン							
p-ジクロロベンゼン							
イソキサチオン							
ダイアジノン							
フェニトロチオン(MEP)							
イソプロチオラン							
オキシシン(有機銅)							
クロロタロニル(TPN)							
プロピザミド							
EPN							
ジクロロボス(DDVP)							
フェノカルブ(BPMC)							
イプロベンホス(IBP)							
クロロニトロフェン(CNP)							
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							
エピクロヒドリン							
全マンガン							
ウラン							
PFOS及びPFOA							
クロホルム							
フェノール							
ホルムアルデヒド							
4-tert-ブチルフェノール							
アニリン							
2,4-ジクロロフェノール							
※1 トリハロメタン生成能							
特殊項目	全クロム						
	銅						
	溶解性鉄						
	全鉄						
	溶解性マンガン						
	塩化物イオン						
	塩分						
その他項目	電気伝導率(BC)	14	14	14	12	12	
	アンモニア性窒素	14	14	14	12	12	
	亜硝酸性窒素	14	14	14	12	12	
	硝酸性窒素	14	14	14	12	12	
	有機性窒素						
	繊維態磷	14	14	14	12	12	
	陰イオン界面活性剤(MBAS)						
	全有機炭素(TOC)						
	クロロフィルa	14	14	14	12	12	
	2-MIB	4					
	ジオスミン	4					
	濁度	14	14	14	12	12	
	糞便性大腸菌群数	14	14	14	12	12	
	植物プランクトン	14			12		
	動物プランクトン						
	シリカ						
	カルシウム						
	透視度						
	フェオフィチン(フェオ色素)	14	14	14	12	12	

※1: 特定項目

※2: 底層溶解酸素量の測定回数はDO(底層)の再掲

※3: 0.5m, 5m, 10m, 15m, 20mで採水したサンプルを混合して測定。

表－3 海域水質測定計画表

海域名		周防灘											
水域名		豊前地先海域											
環境基準類型		A											
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		響灘及び周防灘(二) II											
水域名(生物)		響灘及び周防灘(イ)		響灘及び周防灘		響灘及び周防灘(イ)		響灘及び周防灘					
環境基準類型(生物)		海域生物特A		海域生物A		海域生物特A		海域生物A					
測定地点名		SUSSt-4		SUSSt-6		SUSSt-8		SUSSt-12					
地点番号		607-1		607-2		607-3		607-4					
環境基準点(一般)		○		○		○		○					
環境基準点(窒素・燐)		○		○		○		○					
環境基準点(生物)		○		-		○		-					
採水層(水深・m)		0 2 底層		0 2 底層		0 2 底層		0 2 10 底層					
測定機関名		大分県		大分県		大分県		大分県					
測定頻度(回/年)		6		6		6		6					
測定月		奇数月		奇数月		奇数月		偶数月					
測定項目	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
		BOD											
		COD	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
		SS											
		大腸菌数	4		4		4						
		全窒素	6		6		6		6				
		全燐	6		6		6		6				
		全亜鉛											
		ニールフェノール											
		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩											
		底層溶解酸素量		6		6		6		6		6	
		健康項目	カドミウム	1		1		1					
			全シアン	1		1		1					
			鉛	1		1		1					
	六価クロム		1		1		1						
	砒素		1		1		1						
	総水銀		1		1		1						
	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												
	テトラクロロエチレン												
	1,3-ジクロロプロペン												
	チウラム												
	シマジシ												
	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												
	ぶつ素												
	ほう素												
	要監視項目	1,4-ジオキサン											
		ダイオキシン類			1								
		クロホルム											
		トランス-1,2-ジクロロエチレン											
		1,2-ジクロロプロパン											
		p-ジクロロベンゼン											
		イソキサチオン											
ダイアジリン													
フェトロチオン(MBP)													
イソプロチオラン													
オキシシン銅(有機銅)													
クロタロニル(TPN)													
プロピザミド													
EPN													
ジクロロボス(DDVP)													
フェノカルブ(BPMC)													
イプロベンホス(IBP)													
クロルニトロフェン(CNP)													
トルエン		1		1									
キシレン		1		1									
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													
エピクロロヒドリン													
全マンガン	1		1										
ウラン													
PROS及びPFOA													
生物	クロホルム												
	フェノール												
	ホルムアルデヒド												
	4-tert-オクチルフェノール												
	アニリン												
※特殊項目	2, 4-ジクロロフェノール												
	トリハロメタン生成能												
	全クロム												
	銅												
	溶解性鉄												
	全鉄												
	溶解性マンガン												
	塩化物イオン												
	塩分	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
	電気伝導率(EC)												
	アンモニア性窒素												
	亜硝酸性窒素												
	硝酸性窒素												
	有機性窒素												
	有機酸												
その他項目	腐敗酸												
	腐敗性界面活性剤(MBAS)												
	全有機炭素(TOC)												
	クロフィルa	6		6		6		6		6			
	2-MIB												
	ジオスミン												
	濁度												
	糞便性大腸菌群数												
	植物プランクトン												
	シリカ												
カルシウム													
透視度													
フェオフィチン(フェオ色素)													

海域名		周防灘				国東半島地先						
水域名		響灘及び周防灘				国東半島地先水域						
環境基準類型		A				A						
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		響灘及び周防灘(ニ) II				国東半島地先 II						
水域名(生物)		響灘及び周防灘(イ)				大分県地先水域		大分県北部沿岸域				
環境基準類型(生物)		海域生物特A				海域生物A		海域生物特A				
測定地点名		SUSt-11				KSt-1		KSt-3				
地点番号		608-1				616-1		616-2				
環境基準点(一般)		○				○		○				
環境基準点(窒素・燐)		○				○		○				
環境基準点(生物)		-				-		-				
採水層(水深・m)		0	2	10	底層	0	2	10	底層			
測定機関名		大分県				大分県		大分県				
測定頻度(回/年)		6				6		6				
測定月		偶数月				偶数月		偶数月				
測定項目	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		BOD										
		COD	6	6	6		6	6	6	6	6	6
		SS										
		大腸菌数	4				4			4		
		全窒素	6				6			6		
		全燐	6				6			6		
		全亜鉛										
		フェノール										
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩											
	底層溶解酸素量				6				6		6	
	健康項目	カドミウム	1				1			1		
		全シアン	1				1			1		
		鉛	1				1			1		
		六価クロム	1				1			1		
		砒素	1				1			1		
		総水銀	1				1			1		
		アルキル水銀										
		PCB										
ジクロロメタン												
四塩化炭素												
監視項目	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											
	テトラクロロエチレン											
	1,3-ジクロロプロペン											
	チウラム											
	シマジン											
生物	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											
	ぶつ素											
	ほう素											
	1,4-ジオキサン											
	ダイオキシン類											
	クロホルム											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン											
※特殊項目	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											
	フェトロチオン(MBP)											
	イソプロチオラン											
	オキシシン銅(有機銅)											
	クロタロニル(TPN)											
	プロピザミド											
	EPN											
その他項目	ジクロロボス(DDVP)											
	フェノカルブ(BPMC)											
	イプロベンホス(IBP)											
	クロルニトロフェン(CNP)											
	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											
その他項目	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											
	PROS及びPFOA											
	クロホルム											
	フェノール											
	ホルムアルデヒド											
	4-tert-オクチルフェノール											
	アニリン											
その他項目	2,4-ジクロロフェノール											
	トリハロメタン生成能											
	全クロム											
	銅											
	溶解性鉄											
	全鉄											
	溶解性マンガン											
	塩化物イオン											
	塩分	6	6	6		6	6	6	6	6	6	
	電気伝導率(EC)											
アンモニア性窒素												
亜硝酸性窒素												
硝酸性窒素												
有機性窒素												
有機酸												
有機窒素												
有機炭素(TOC)												
クロフィルa	6							6				
2-MIB												
ジオキシム												
濁度												
糞便性大腸菌群数												
植物プランクトン												
シリカ												
カルシウム												
透視度												
フェオフィチン(フェオ色素)												

海域名		国東半島地先						別府湾												
水域名		国東半島地先水域						別府湾中央水域												
環境基準類型		A						A												
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		国東半島地先 II						別府湾(イ) II												
水域名(生物)		大分県北部沿岸域						大分県地先水域												
環境基準類型(生物)		海域生物特A						海域生物A												
測定地点名		KSt-5						BSt-11						BSt-12						
地点番号		616-3						609-3						609-5						
環境基準点(一般)		○						○						○						
環境基準点(窒素・燐)		○						○						○						
環境基準点(生物)		○						-						○						
採水層(水深・m)		0	2	10	底層	0	2	10	底層	0	2	10	底層	0	2	10	底層			
測定機関名		大分県						大分県						大分県						
測定頻度(回/年)		6						6						6						
測定月		偶数月						偶数月						偶数月						
測定項目	生活環境項目	pH	6	6	6		6	6	6		6	6	6		6	6	6			
		DO	6	6	6		6	6	6		6	6	6		6	6	6			
		BOD																		
		COD	6	6	6		6	6	6		6	6	6		6	6	6			
		SS																		
		大腸菌数	4				4				4				4					
		全窒素	6				6				6				6					
		全燐	6				6				6				6					
		全亜鉛	1				1				1				1					
		ノルフェノール	1				1				1				1					
		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	1				1				1				1					
		底層溶存酸素量					6				6				6				6	
		測定項目	健康項目	カドミウム	1												1			
				全シアン	1												1			
				鉛	1												1			
				六価クロム	1												1			
				砒素	1												1			
				総水銀	1												1			
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																				
テトラクロロエチレン																				
1,3-ジクロロプロペン																				
測定項目	監視項目	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																		
		ぶつ素																		
		ほう素																		
		1,4-ジオキサン																		
		ダイオキシン類														1				
		クロロホルム																		
		トランス-1,2-ジクロロエチレン																		
		1,2-ジクロロプロパン																		
		p-ジクロロベンゼン																		
		イソキサチオン																		
		ダイアジン																		
		フェトロチオン(MBP)																		
		イソプロチオラン																		
オキシシン銅(有機銅)																				
クロタロニル(TPN)																				
プロピザミド																				
EPN																				
ジクロロボス(DDVP)																				
フェノカルブ(BPMC)																				
イプロベンホス(IBP)																				
クロルニトロフェン(CNP)																				
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																				
エピクロロヒドリン																				
全マンガン																				
ウラン																				
PROS及びPFOA																				
測定項目	生物	クロロホルム	1											1						
		フェノール	1											1						
		ホルムアルデヒド	1											1						
		4-tert-ブチルフェノール	1											1						
		アニリン	1											1						
		2,4-ジクロロフェノール	1											1						
測定項目	※特殊項目	トリハロメタン生成能																		
		全クロム																		
		銅																		
		溶解性鉄																		
		全鉄																		
		溶解性マンガン																		
		塩化物イオン																		
		塩分	6	6	6		6	6	6		6	6	6		6	6	6			
		電気伝導率(EC)																		
		アンモニア性窒素																		
		亜硝酸性窒素																		
		硝酸性窒素																		
		有機性窒素																		
		硝酸態窒素																		
		陰イオン表面活性剤(MBAS)																		
		全有機炭素(TOC)									6					6				
		クロフィルa																		
		2-MIB																		
ジオスミン																				
測定項目	その他項目	濁度																		
		糞便性大腸菌群数																		
		植物プランクトン																		
		シリカ																		
		カルシウム																		
		透視度																		
		フェオフィチン(フェオ色素)																		

海域名		別府湾															
水域名		別府湾中央水域					守江港水域										
環境基準類型		A					B										
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		別府湾(イ) II															
水域名(生物)		大分県地先水域					大分県北部沿岸域										
環境基準類型(生物)		海域生物A					海域生物特A										
測定地点名		BSt-15					BSt-16					BSt-10					
地点番号		609-1					609-4					610-1					
環境基準点(一般)		○					○					○					
環境基準点(窒素・燐)		○					○					-					
環境基準点(生物)		○					-					○					
採水層(水深・m)		0			2		10			底層			0	2		底層	
測定機関名		大分県					大分県					大分県					
測定頻度(回/年)		6					6					6					
測定月		偶数月					偶数月					偶数月					
測定項目	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
		BOD															
		COD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
		SS															
		大腸菌数	4				4						4				
		全窒素	6				6						6				
		全燐	6				6						6				
		全亜鉛	1				1						1				
		フェノール	1				1						1				
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	1				1						1					
	底層溶解酸素量					6					6					6	
	健康項目	カドミウム														1	
		全シアン														1	
		鉛														1	
		六価クロム														1	
		砒素														6	
		総水銀														1	
		アルキル水銀															
		PCB															
ジクロロメタン																	
四塩化炭素																	
監視項目	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																
	テトラクロロエチレン																
	1,3-ジクロロプロペン																
	チウラム																
	シマジン																
生物	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																
	ぶつ素																
	ほう素																
	1,4-ジオキサン																
	ダイオキシン類																
	クロロホルム																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン																
※特殊項目	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																
	ダイアジリン																
	フェトロチオン(MBP)																
	イソプロチオラン																
	オキシシン銅(有機銅)																
	クロタロニル(TPN)																
	プロピザミド																
	EPN																
その他項目	ジクロロボス(DDVP)																
	フェノカルブ(BPMC)																
	イプロベンホス(IBP)																
	クロロニトロフェン(CNP)																
	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																
その他項目	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																
	PROS及びPFOA																
	クロロホルム					1									1		
	フェノール					1									1		
	ホルムアルデヒド					1									1		
	4-tert-ブチルフェノール					1									1		
	アニリン					1									1		
2,4-ジクロロフェノール					1									1			
その他項目	トリハロメタン生成能																
	全クロム																
	銅																
	溶解性鉄																
	全鉄																
	溶解性マンガン																
	塩化物イオン																
	塩分	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	電気伝導率(EC)																
	アンモニア性窒素																
亜硝酸性窒素																	
硝酸性窒素																	
有機性窒素																	
磷酸窒素																	
陽イオン表面活性剤(MBAS)																	
全有機炭素(TOC)																	
クロフィルa	6					6							6				
2-MIB																	
ジオキシム																	
濁度																	
糞便性大腸菌群数																	
植物プランクトン																	
シリカ																	
カルシウム																	
透視度																	
フェオフィチン(フェオ色素)																	

海域名		別府湾												
水域名		別府港水域						大分港水域						
環境基準類型		B						B						
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		別府湾(イ) II												
水域名(生物)		大分県地先水域												
環境基準類型(生物)		海域生物A												
測定地点名		BSt-8				BSt-9				BSt-4				
地点番号		611-2				611-1				612-1				
環境基準点(一般)		○				○				○				
環境基準点(窒素・燐)		-				-				-				
環境基準点(生物)		-				-				-				
採水層(水深・m)		0	2	10	底層	0	2	10	底層	0	2	10	底層	
測定機関名		大分県				大分県				大分県				
測定頻度(回/年)		6				6				6				
測定月		偶数月				偶数月				偶数月				
測	生活環境項目	pH	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
		DO	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
		BOD												
		COD	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
		SS												
		大腸菌数												
		全窒素	6				6				6			
		全燐	6				6				6			
		全亜鉛												
		ニールフェノール												
健	健康項目	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩					6							6
		底層溶存酸素量												
		カドミウム						1						
		全シアン						1						
		鉛						1						
		六価クロム						1						
		砒素	6					6						
		総水銀						1						
		アルキル水銀												
		PCB												
項	監視項目	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												
		テトラクロロエチレン												
		1,3-ジクロロプロペン												
目	生物	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												
		ぶつ素												
		ほう素												
		1,4-シオキサン												
		ダイオキシン類												
※	特殊項目	クロロホルム												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン												
		1,2-ジクロロプロパン												
		p-ジクロロベンゼン												
		イソキサチオン												
		ダイアジン												
		フェトロチオン(MBP)												
		イソプロチオラン												
		オキシシン銅(有機銅)												
		クロタロニル(TPN)												
そ	他項目	プロピザミド												
		EPN												
		ジクロロボス(DDVP)												
		フェノカルブ(BPMC)												
		イプロベンホス(IBP)												
		クロルニトロフェン(CNP)												
		トルエン												
		キシレン												
		フタル酸ジエチルヘキシル												
		ニッケル												
そ	他項目	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												
		PROS及びPFOA												
		クロロホルム												
		フェノール												
		ホルムアルデヒド												
4-tert-オクチルフェノール														
アニリン														
2,4-ジクロロフェノール														
トリハロメタン生成能														
全クロム														
銅														
溶解性鉄														
全鉄														
溶解性マンガン														
塩化物イオン														
塩分	6	6	6		6	6	6		6	6	6			
電気伝導率(EC)														
アンモニア性窒素														
亜硝酸性窒素														
硝酸性窒素														
有機性窒素														
硝酸態窒素														
陰イオン表面活性剤(MBAS)														
全有機炭素(TOC)														
クロフィルa	6				6				6					
2-MIB														
ジオキシム														
濁度														
糞便性大腸菌群数														
植物プランクトン														
シリカ														
カルシウム														
透視度														
フェオフィチン(フェオ色素)														

海域名		別府湾												
水域名		大分港水域												
環境基準類型		B												
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		別府湾(イ) II												
水域名(生物)		大分県地先水域												
環境基準類型(生物)		海域生物A												
測定地点名		BSt-5			BSt-21			BSt-22						
地点番号		612-3			612-4			612-2						
環境基準点(一般)		○			○			○						
環境基準点(窒素・燐)		-			-			-						
環境基準点(生物)		-			-			-						
採水層(水深・m)		0	2	10	底層	0	2	10	底層	0	2	10	底層	
測定機関名		大分県												
測定頻度(回/年)		6												
測定月		偶数月												
測定項目	生活環境項目	pH	6	6	6		6	6		6	6	6		
		DO	6	6	6		6	6		6	6	6		
		BOD												
		COD	6	6	6		6	6		6	6	6		
		SS												
		大腸菌数												
		全窒素	6				6			6				
		全燐	6				6			6				
		全亜鉛	1											
		フェノール												
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩													
	底層溶解酸素量				6				6				6	
	健康項目	健康項目	カドミウム											
			全シアン											
			鉛											
			六価クロム											
			砒素											
			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														
テトラクロロエチレン														
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														
セレン														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素														
ふっ素														
ほう素														
監視項目	監視項目	1,4-ジオキサン												
		ダイオキシン類												
		クロロホルム												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン												
		1,2-ジクロロプロパン												
		p-ジクロロベンゼン												
		イソキサチオン												
		ダイアジリン												
		フェトロチオン(MBP)												
		イソプロチオラン												
		オキシニル(有機銅)												
		クロタロニル(TPN)												
		プロピザミド												
		EPN												
		ジクロロボス(DDVP)												
		フェノカルブ(BPMC)												
		イプロベンホス(BBP)												
		クロルニトロフェン(CNP)												
		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														
エピクロロヒドリン														
全マンガン														
ウラン														
PROS及びPFOA														
生物	生物	クロロホルム												
		フェノール												
		ホルムアルデヒド												
		4-tert-ブチルフェノール												
		アニリン												
		2,4-ジクロロフェノール												
		トリハロメタン生成能												
		全クロム												
		銅												
		溶解性鉄												
		全鉄												
		溶解性マンガン												
		塩化物イオン												
		塩分	6	6	6		6	6		6	6	6		
		電気伝導率(EC)												
		アンモニア性窒素												
		亜硝酸性窒素												
		硝酸性窒素												
		有機性窒素												
		有機酸												
有機窒素														
有機炭素(TOC)														
クロフィルa	6				6			6						
2-MIB														
ジオキシム														
濁度														
糞便性大腸菌群数														
植物プランクトン														
シリカ														
カルシウム														
透視度														
フェオフィチン(フェオ色素)														

海域名		別府湾											
水域名		住吉泊地水域			乙津泊地水域			鶴崎泊地水域					
環境基準類型		C			C			C					
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		-			-			-					
水域名(生物)		大分県地先水域											
環境基準類型(生物)		海域生物A											
測定地点名		BSt-1			BSt-2			BSt-3					
地点番号		613-1			614-1			615-1					
環境基準点(一般)		○			○			○					
環境基準点(窒素・燐)		-			-			-					
環境基準点(生物)		-			-			-					
採水層(水深・m)		0	2	底層	0	2	10	底層	0	2	10	底層	
測定機関名		大分県			大分県			大分県					
測定頻度(回/年)		6			6			6					
測定月		偶数月			偶数月			偶数月					
測	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		BOD											
		COD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		SS											
		大腸菌数											
		全窒素	6			6				6			
		全燐	6			6				6			
		全亜鉛											
		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩											
測	健康項目	底層溶存酸素量		6		6				6		6	
		カドミウム	1			1				1			
		全シアン	1			1				1			
		鉛	1			1				1			
		六価クロム	1			1				1			
		砒素	1			1				1			
		総水銀	1			1				1			
		アルキル水銀											
		PCB	1			1				1			
		シクロメタン											
測	監視項目	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											
		テトラクロロエチレン											
		1,3-ジクロロプロペン											
		チウラム											
測	監視項目	シマジン											
		チオベンカルブ											
		ベンゼン								1			
		セレン											
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素											
		ぶつ素											
		ほう素											
		1,4-ジオキサン											
		ダイオキシン類											
		測	監視項目	クロロホルム									
トランス-1,2-ジクロロエチレン													
1,2-ジクロロプロパン													
p-ジクロロベンゼン													
イソキサチオン													
ダイアジノン													
フェトロチオン(MBP)													
イソプロチオラン													
オキシシン(有機銅)													
クロタロニル(TPN)													
測	監視項目	プロピザミド											
		EPN											
		ジクロロボス(DDVP)											
		フェノカルブ(BPMC)											
		イプロベンホス(IBP)											
		クロルニトロフェン(CNP)											
		トルエン											
		キシレン											
		フタル酸ジエチルヘキシル											
		ニッケル											
測	監視項目	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											
		PROS及びPFOA											
		クロロホルム								1			
		フェノール											
		ホルムアルデヒド											
測	監視項目	4-tert-オクチルフェノール											
		アニリン											
		2,4-ジクロロフェノール											
		トリハロメタン生成能											
		全クロム											
		銅											
		溶解性鉄											
		全鉄											
		溶解性マンガン											
		塩化物イオン											
測	その他項目	塩分	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
		電気伝導率(EC)											
		アンモニア性窒素											
		亜硝酸性窒素											
		硝酸性窒素											
		有機性窒素											
		硝酸態窒素											
		陰イオン表面活性剤(MBAS)											
		全有機炭素(TOC)											
		クロフィルa	6			6				6			
測	その他項目	2-MIB											
		ジオキシベンジジン											
		濁度											
		糞便性大腸菌群数											
		植物プランクトン											
		シリカ											
		カルシウム											
		透視度											
		フェオフィチン(フェオ色素)											

海域名		別府湾																	
水域名		大野川東部水域					別府湾東部水域												
環境基準類型		B					A												
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		別府湾(口) II																	
水域名(生物)		大分県北部沿岸域																	
環境基準類型(生物)		海域生物特A																	
測定地点名		BSt-6					BSt-7					BSt-17							
地点番号		620-1					620-2					619-1							
環境基準点(一般)		○					○					○							
環境基準点(窒素・燐)		-					-					○							
環境基準点(生物)		-					-					-							
採水層(水深・m)		0		2		10		底層		0		2		10		底層			
測定機関名		大分県					大分県					大分県							
測定頻度(回/年)		6					6					6							
測定月		偶数月					偶数月					偶数月							
測定項目	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		BOD																	
		COD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		SS																	
		大腸菌数																	
		全窒素	6					6											
		全燐	6					6											
		全亜鉛																	
		ナールフェノール																	
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩																		
	底層溶解酸素量						6				6							6	
	健康項目	カドミウム																	
		全シアン																	
		鉛																	
		六価クロム																	
		砒素																	
		総水銀																	
		アルキル水銀																	
		PCB																	
ジクロロメタン																			
四塩化炭素																			
重要監視項目	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																		
	テトラクロロエチレン																		
	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																			
セレン																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																			
ぶつ素																			
ほう素																			
1,4-ジオキサン																			
ダイオキシン類																			
クロロホルム																			
トランス-1,2-ジクロロエチレン																			
1,2-ジクロロプロパン																			
p-ジクロロベンゼン																			
イソキサチオン																			
ダイアジン																			
フェトロチオン(MBP)																			
イソプロチオラン																			
オキシニル(有機銅)																			
クロタロニル(TPN)																			
プロピザミド																			
EPN																			
ジクロロボス(DDVP)																			
フェノカルブ(BPMC)																			
イプロベンホス(IBP)																			
クロルニトロフェン(CNP)																			
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																			
エピクロロヒドリン																			
全マンガン																			
ウラン																			
PROS及びPFOA																			
クロロホルム																			
フェノール																			
ホルムアルデヒド																			
4-tert-ブチルフェノール																			
アニリン																			
2,4-ジクロロフェノール																			
※特殊項目	トリハロメタン生成能																		
	全クロム																		
	銅																		
	溶解性鉄																		
	全鉄																		
	溶解性マンガン																		
	塩化物イオン																		
	塩分	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
その他項目	電気伝導率(EC)																		
	アンモニア性窒素																		
	亜硝酸性窒素																		
	硝酸性窒素																		
	有機性窒素																		
	硫酸酸度																		
	陰イオン界面活性剤(MBAS)																		
	全有機炭素(TOC)																		
	クロフィルa	6								6									
	2-MIB																		
	ジオキシベンゼン																		
	濁度																		
	糞便性大腸菌群数																		
	植物プランクトン																		
	シリカ																		
カルシウム																			
透視度																			
フェオフィチン(フェオ色素)																			

海域名		別府湾																	
水域名		別府湾東部水域																	
環境基準類型		A																	
窒素・磷に係る水域名及び環境基準類型		別府湾(口) II																	
水域名(生物)		大分県地先水域				大分県北部沿岸域				大分県南部沿岸域									
環境基準類型(生物)		海域生物A				海域生物特A				海域生物特A									
測定地点名		BSt-18				BSt-19				BSt-20									
地点番号		619-2				619-3				619-4									
環境基準点(一般)		○				○				○									
環境基準点(窒素・磷)		○				○				○									
環境基準点(生物)		-				-				-									
採水層(水深・m)		0		2		10		底層		0		2		10		底層			
測定機関名		大分県				大分県				大分県									
測定頻度(回/年)		6				6				6									
測定月		偶数月				偶数月				偶数月									
測定項目	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
		BOD																	
		COD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
		SS																	
		大腸菌数	4				4				4				4				
		全窒素	6				6				6				6				
		全磷	6				6				6				6				
		全亜鉛																	
		ナールフェノール																	
		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩																	
		底層溶解酸素量				6				6					6				
		健康項目	カドミウム	1												1			
			全シアン	1												1			
			鉛	1												1			
	六価クロム		1												1				
	砒素		1												1				
	総水銀		1												1				
	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																		
	テトラクロロエチレン																		
	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																		
	セレン																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																		
	ぶつ素																		
	ほう素																		
	監視項目	1,4-ジオキサン																	
		ダイオキシン類																	
		クロロホルム																	
		トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
		1,2-ジクロロプロパン																	
		p-ジクロロベンゼン																	
		イソキサチオン																	
ダイアジリン																			
フェトロチオン(MBP)																			
イソプロチオラン																			
オキシシン銅(有機銅)																			
クロタロニル(TPN)																			
プロピザミド																			
EPN																			
ジクロロボス(DDVP)																			
フェノカルブ(BPMC)																			
イプロベンホス(IBP)																			
クロルニトロフェン(CNP)																			
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																			
エピクロヒドリン																			
全マンガン																			
ウラン																			
PROS及びPFOA																			
生物	クロロホルム																		
	フェノール																		
	ホルムアルデヒド																		
	4-tert-ブチルフェノール																		
	アニリン																		
	2,4-ジクロロフェノール																		
	トリハロメタン生成能																		
	全クロム																		
	銅																		
	溶解性鉄																		
	全鉄																		
	溶解性マンガン																		
	塩化物イオン																		
	塩分	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
	電気伝導率(EC)																		
アンモニア性窒素																			
亜硝酸性窒素																			
硝酸性窒素																			
有機性窒素																			
磷酸鹽																			
陰イオン表面活性剤(MBAS)																			
全有機炭素(TOC)																			
クロフィルa	6				6				6				6						
2-MIB																			
ジオスミン																			
濁度																			
糞便性大腸菌群数																			
植物プランクトン																			
シリカ																			
カルシウム																			
透明度																			
フェオフィチン(フェオ色素)																			

海域名		別府湾			北海道郡東部地先								
水域名		佐賀関港			北海道郡東部地先								
環境基準類型		B			A								
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		別府湾(口) II			北海道郡東部地先 II								
水域名(生物)		大分県南部沿岸域			大分県地先水域								
環境基準類型(生物)		海域生物特A			海域生物A								
測定地点名		SGSt-3			FSt-1			FSt-4					
地点番号		621-1			618-1			618-3					
環境基準点(一般)		○			○			○					
環境基準点(窒素・燐)		-			○			○					
環境基準点(生物)		-			-			-					
採水層(水深・m)		0	2	底層	0	2	10	底層	0	2	10	底層	
測定機関名		大分県			大分県			大分県					
測定頻度(回/年)		6			6			6					
測定月		偶数月			奇数月			奇数月					
測	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		BOD											
		COD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		SS											
		大腸菌数				4				4			
		全窒素	6			6				6			
		全燐	6			6				6			
		全亜鉛	2										
		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩			6				6				6
測	健康項目	カドミウム	2			1							
		全シアン	1			1							
		鉛	4			1							
		六価クロム	1			1							
		砒素	4			1							
		総水銀	4			1							
		アルキル水銀											
		PCB	1										
		シクロロメタン											
		四塩化炭素											
測	監視項目	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											
		テトラクロロエチレン											
		1,3-ジクロロプロペン											
		チウラム											
		シマジン											
測	生物	チオベンカルブ											
		ベンゼン											
		セレン	2										
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素											
		ぶつ素											
		ほう素											
		1,4-ジオキサン											
		ダイオキシン類											
		クロロホルム											
		トランス-1,2-ジクロロエチレン											
測	※特殊項目	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											
		フェトロチオン(MBP)											
		イソプロチオラン											
		オキシシン銅(有機銅)											
		クロタロニル(TPN)											
		プロピザミド											
		EPN											
測	その他項目	ジクロロボス(DDVP)											
		フェノカルブ(BPMC)											
		イプロベンホス(IBP)											
		クロルニトロフェン(CNP)											
		トルエン											
		キシレン											
		フタル酸ジエチルヘキシル											
		ニッケル	2										
		モリブデン											
		アンチモン	2										
測	その他項目	塩化ビニルモノマー											
		エピクロロヒドリン											
		全マンガン	2										
		ウラン											
		PROS及びPFOA											
		クロロホルム											
		フェノール											
		ホルムアルデヒド											
		4-tert-オクチルフェノール											
		アニリン											
測	その他項目	2,4-ジクロロフェノール											
		トリハロメタン生成能											
		全クロム											
		銅	6										
		溶解性鉄											
		全鉄											
		溶解性マンガン											
		塩化物イオン											
		塩分	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
		電気伝導率(EC)											
アンモニア性窒素													
亜硝酸性窒素													
硝酸性窒素													
有機性窒素													
磷酸類													
陰イオン表面活性剤(MBAS)													
全有機炭素(TOC)													
クロロフィルa	6												
2-MIB													
ジオキシベン													
濁度													
糞便性大腸菌群数													
植物プランクトン													
シリカ													
カルシウム													
透視度													
フェオフィチン(フェオ色素)													

海域名			白杵湾									
水域名			白杵湾									
環境基準類型			A									
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型			白杵湾 II									
水域名(生物)			大分県南部沿岸域									
環境基準類型(生物)			海域生物特A									
測定地点名			USt-2			USt-4			USt-5			
地点番号			605-1			605-2			605-4			
環境基準点(一般)			○			○			○			
環境基準点(窒素・燐)			—			○			○			
環境基準点(生物)			—			○			—			
採水層(水深・m)			0 2 底層			0 2 10 底層			0 2 10 底層			
測定機関名			大分県			大分県			大分県			
測定頻度(回/年)			6			6			6			
測定月			奇数月			奇数月			奇数月			
測定項目	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		BOD										
		COD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		SS										
		大腸菌数	4		4		4		4		4	
		全窒素	6		6		6		6		6	
		全燐	6		6		6		6		6	
		全亜鉛										
		フェノール										
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩											
	底層溶解酸素量		6		6		6		6		6	
	健康項目	カドミウム			1		1		1		1	
		全シアン			1		1		1		1	
		鉛			1		1		1		1	
		六価クロム			1		1		1		1	
		砒素			1		1		1		1	
		総水銀			1		1		1		1	
		アルキル水銀										
		PCB										
ジクロロメタン												
四塩化炭素												
要監視項目	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											
	テトラクロロエチレン											
	1,3-ジクロロプロペン											
	チウラム											
	シマジン											
生物	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											
	ぶつ素											
	ほう素											
	1,4-ジオキサン											
	ダイオキシン類											
	クロロホルム											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン											
※特殊項目	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											
	フェトロチオン(MBP)											
	イソプロチオラン											
	オキシシン(有機銅)											
	クロタロニル(TPN)											
	プロピザミド											
	EPN											
その他項目	ジクロロボス(DDVP)											
	フェノカルブ(BPMC)											
	イプロベンホス(IBP)											
	クロルニトロフェン(CNP)											
	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											
その他項目	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											
	PROS及びPFOA											
	クロロホルム											
	フェノール											
	ホルムアルデヒド											
	4-tert-オクチルフェノール											
	アニリン											
その他項目	2,4-ジクロロフェノール											
	トリハロメタン生成能											
	全クロム											
	銅											
	溶解性鉄											
	全鉄											
	溶解性マンガン											
	塩化物イオン											
	塩分	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
	電気伝導率(EC)											
アンモニア性窒素												
亜硝酸性窒素												
硝酸性窒素												
有機性窒素												
硝酸態窒素												
陰イオン表面活性剤(MBAS)												
全有機炭素(TOC)												
クロロフィルa	6		6				6					
2-MIB												
ジオキシベン												
濁度												
糞便性大腸菌群数												
植物プランクトン												
シリカ												
カルシウム												
透視度												
フェオフィチン(フェオ色素)												

海域名		津久見湾											
水域名		津久見湾											
環境基準類型		A											
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		津久見湾 II											
水域名(生物)		大分県南部沿岸域						大分県地先水域					
環境基準類型(生物)		海域生物特A						海域生物A					
測定地点名		TSt-1				TSt-2				TSt-3			
地点番号		606-1				606-2				606-3			
環境基準点(一般)		○				○				○			
環境基準点(窒素・燐)		-				-				○			
環境基準点(生物)		-				-				-			
採水層(水深・m)		0	2	10	底層	0	2	10	底層	0	2	10	底層
測定機関名		大分県				大分県				大分県			
測定頻度(回/年)		6				6				6			
測定月		奇数月				奇数月				奇数月			
生活環境項目	pH	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
	DO	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
	BOD												
	COD	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
	SS												
	大腸菌数	4				4				4			
	全窒素	6				6				6			
	全燐	6				6				6			
	全亜鉛												
	ニールフェノール												
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩													
底層溶解性酸素量				6				6				6	
健康項目	カドミウム	1											
	全シアン	1											
	鉛	1											
	六価クロム	1											
	砒素	1											
	総水銀	1											
	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												
	テトラクロロエチレン												
	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													
セレン													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素													
ぶつ素													
ほう素													
1,4-シオキサン													
ダイオキシン類													
要監視項目	クロロホルム												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン												
	1,2-ジクロロプロパン												
	p-ジクロロベンゼン												
	イソキサチオン												
	ダイアジリン												
	フェトロチオン(MBP)												
	イソプロチオラン												
	オキシシン銅(有機銅)												
	クロタロニル(TPN)												
	プロピザミド												
	EPN												
	ジクロロボス(DDVP)												
	フェノカルブ(BPMC)												
	イプロベンホス(IBP)												
	クロルニトロフェン(CNP)												
	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													
エピクロロヒドリン													
全マンガン													
ウラン													
PROS及びPFOA													
生物	クロロホルム												
	フェノール												
	ホルムアルデヒド												
	4-tert-オクチルフェノール												
アニリン													
2,4-ジクロロフェノール													
※特殊項目	トリハロメタン生成能												
	全クロム												
	銅												
	溶解性鉄												
	全鉄												
	溶解性マンガン												
	塩化物イオン												
	塩分	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
	電気伝導率(EC)												
	アンモニア性窒素												
亜硝酸性窒素													
硝酸性窒素													
有機性窒素													
硝酸態窒素													
陰イオン表面活性剤(MBAS)													
全有機炭素(TOC)													
クロフィルa	6				6				6				
2-MIB													
ジオキシム													
濁度													
糞便性大腸菌群数													
植物プランクトン													
シリカ													
カルシウム													
透視度													
フェオフィチン(フェオ色素)													

海域名		津久見湾			佐伯湾									
水域名		津久見湾			佐伯湾中央									
環境基準類型		A			B									
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		津久見湾 II			佐伯湾 II									
水域名(生物)		大分県地先水域			大分県南部沿岸域									
環境基準類型(生物)		海域生物A			海域生物特A									
測定地点名		TSt-4			SSt-1									
地点番号		606-4			604-51									
環境基準点(一般)		○			○									
環境基準点(窒素・燐)		○			○									
環境基準点(生物)		-			-									
採水層(水深・m)		0	2	10	底層	0	2	10	底層	0	2	10	底層	
測定機関名		大分県			大分県									
測定頻度(回/年)		6			6									
測定月		奇数月			偶数月									
測定項目	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		BOD												
		COD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		SS												
		大腸菌数	4			4			4					
		全窒素	6			6			6					
		全燐	6			6			6					
		全亜鉛							1					
		ナールフェノール												
		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩												
		底層溶解酸素量				6			6					6
	健康項目	カドミウム												1
		全シアン												1
		鉛												1
		六価クロム												1
		砒素												1
		総水銀												1
		アルキル水銀												1
		PCB												1
		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														
テトラクロロエチレン														
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														
セレン														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素														
ぶつ素														
ほう素														
要監視項目	1,4-ジオキサン													
	ダイオキシン類													
	クロロホルム													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン													
	1,2-ジクロロプロパン													
	p-ジクロロベンゼン													
	イソキサチオン													
	ダイアジン													
	フェトロチオン(MBP)													
	イソプロチオラン													
	オキシシン銅(有機銅)													
	クロタロニル(TPN)													
プロピザミド														
EPN														
ジクロロボス(DDVP)														
フェノカルブ(BPMC)														
イプロベンホス(IBP)														
クロルニトロフェン(CNP)														
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														
エピクロロヒドリン														
全マンガン												1		
ウラン														
PROS及びPFOA														
生物	クロロホルム													
	フェノール													
	ホルムアルデヒド													
	4-tert-オクチルフェノール													
	アニリン													
2,4-ジクロロフェノール														
※特殊項目	トリハロメタン生成能													
	全クロム													
	銅													
	溶解性鉄													
	全鉄													
	溶解性マンガン													
	塩化物イオン													
	塩分	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	電気伝導率(EC)													
	アンモニア性窒素													
	亜硝酸性窒素													
	硝酸性窒素													
有機性窒素														
硝酸態窒素														
陰イオン表面活性剤(MBAS)														
全有機炭素(TOC)														
クロフィルa	6				6				6					
2-MIB														
ジオスミン														
濁度														
糞便性大腸菌群数														
植物プランクトン														
シリカ														
カルシウム														
透視度														
フェオフィチン(フェオ色素)														

海域名		佐伯湾											
水域名		佐伯湾中央											
環境基準類型		B											
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		佐伯湾 II											
水域名(生物)		大分県南部沿岸域											
環境基準類型(生物)		海域生物特A											
測定地点名		SSst-3				SSst-4				SSst-8			
地点番号		604-52				604-4				604-5			
環境基準点(一般)		-				○				○			
環境基準点(窒素・燐)		-				-				○			
環境基準点(生物)		-				○				-			
採水層(水深・m)		0	2	10	底層	0	2	10	底層	0	2	10	底層
測定機関名		大分県				大分県				大分県			
測定頻度(回/年)		6				6				6			
測定月		偶数月				偶数月				偶数月			
生活環境項目	pH	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
	DO	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
	BOD												
	COD	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
	SS												
	大腸菌数	4				4				4			
	全窒素	6				6				6			
	全燐	6				6				6			
	全亜鉛	1											
	ニールフェノール												
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩													
底層溶存酸素量				6				6				6	
健康項目	カドミウム					1				1			
	全シアン					1				1			
	鉛					1				1			
	六価クロム					1				1			
	砒素					1				1			
	総水銀					1				1			
	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												
	テトラクロロエチレン												
	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													
セレン													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素													
ぶつ素													
ほう素													
1,4-ジオキサン													
ダイオキシン類													
監視項目	クロロホルム												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン												
	1,2-ジクロロプロパン												
	p-ジクロロベンゼン												
	イソキサチオン												
	ダイアジン												
	フェトロチオン(MBP)												
	イソプロチオラン												
	オキシシン銅(有機銅)												
	クロタロニル(TPN)												
	プロピザミド												
	EPN												
	ジクロロボス(DDVP)												
	フェノカルブ(BPMC)												
	イプロベンホス(IBP)												
	クロルニトロフェン(CNP)												
	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													
エピクロヒドリン													
全マンガン			1										
ウラン													
PROS及びPFOA													
生物	クロロホルム												
	フェノール												
	ホルムアルデヒド												
	4-tert-オクチルフェノール												
	アニリン												
2,4-ジクロロフェノール													
※特殊項目	トリハロメタン生成能												
	全クロム												
	銅												
	溶解性鉄												
	全鉄												
	溶解性マンガン												
	塩化物イオン												
	塩分	6	6	6		6	6	6		6	6	6	
	電気伝導率(EC)												
	アンモニア性窒素												
亜硝酸性窒素													
硝酸性窒素													
有機性窒素													
硝酸態窒素													
陰イオン表面活性剤(MBAS)													
全有機炭素(TOC)													
クロフィルa	6				6				6				
2-MIB													
ジオスミン													
濁度													
糞便性大腸菌群数													
植物プランクトン													
シリカ													
カルシウム													
透視度													
フェオフィチン(フェオ色素)													

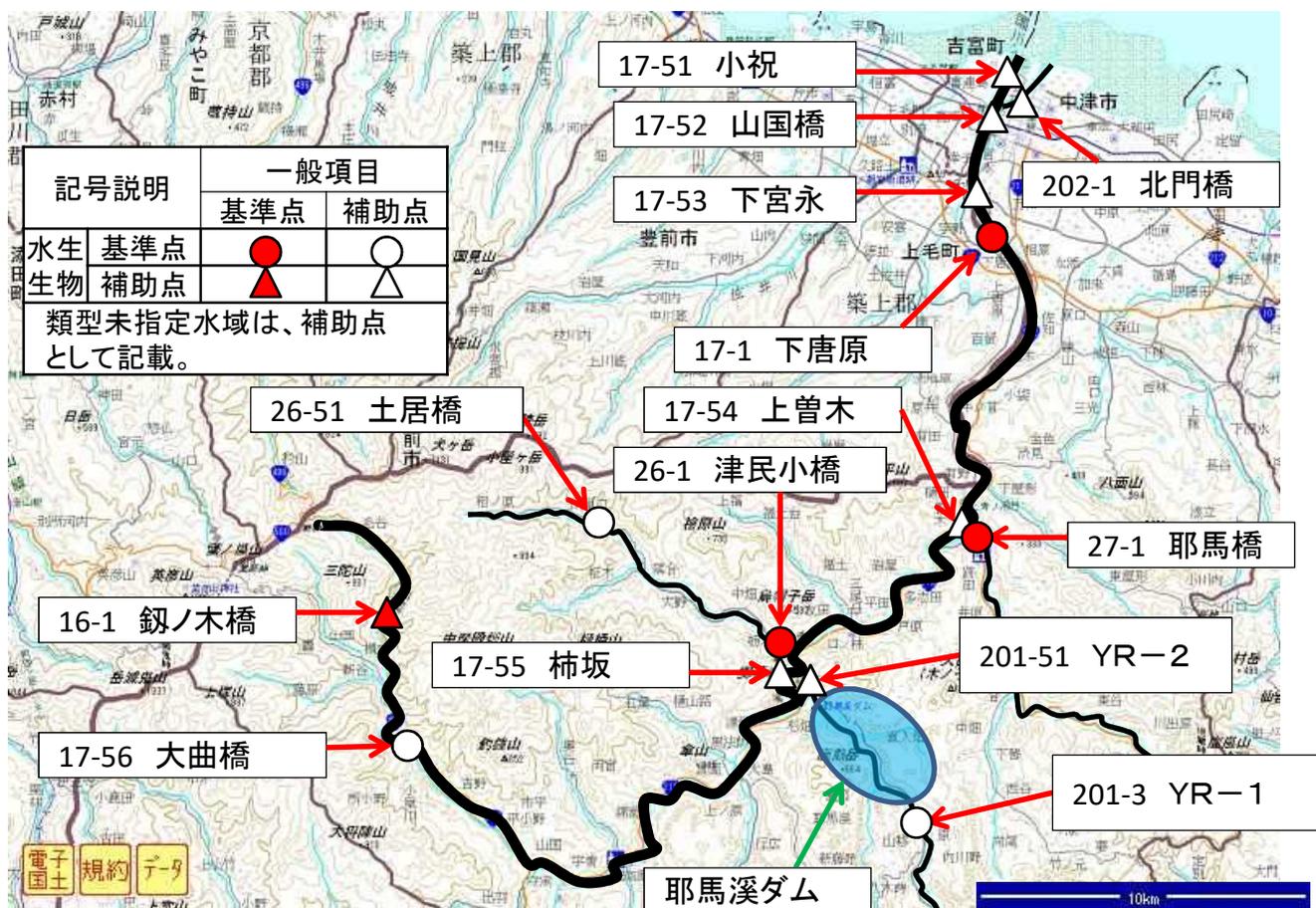
海域名		佐伯湾				南海部郡地先					
水域名		佐伯湾東部				南海部郡地先水域					
環境基準類型		A				A					
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		佐伯湾 II				-					
水域名(生物)		大分県地先水域				大分県南部沿岸域					
環境基準類型(生物)		海域生物A				海域生物特A					
測定地点名		SSst-9		NSst-4		NSst-5					
地点番号		601-2		617-2		617-3					
環境基準点(一般)		○		○		○					
環境基準点(窒素・燐)		○		-		-					
環境基準点(生物)		-		-		-					
採水層(水深・m)		0	2	10	底層	0	2	10	底層		
測定機関名		大分県				大分県					
測定頻度(回/年)		6				6					
測定月		偶数月				偶数月					
測	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	
		BOD									
		COD	6	6	6	6	6	6	6	6	
		SS									
		大腸菌数	4			4			4		
		全窒素	6			6			6		
		全燐	6			6			6		
		全亜鉛									
		フェノール									
	健康項目	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩				6			6		6
		底層溶解酸素量									
		カドミウム							1		
		全シアン							1		
		鉛							1		
		六価クロム							1		
		砒素							1		
		総水銀							1		
		アルキル水銀							1		
		PCB									
測定項目	シクロメタン										
	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										
	テトラクロロエチレン										
	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										
	セレン										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素										
	ぶつ素										
	ほう素										
	1,4-ジオキサン										
	ダイオキシン類										
監視項目	クロロホルム										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン										
	1,2-ジクロロプロパン										
	p-ジクロロベンゼン										
	イソキサチオン										
	ダイアジン										
	フェトロチオン(MBP)										
	イソプロチオラン										
	オキシシン銅(有機銅)										
	クロタロニル(TPN)										
	プロピザミド										
	EPN										
	ジクロロボス(DDVP)										
	フェノカルブ(BPMC)										
	イプロベンホス(IBP)										
	クロロニトロフェン(CNP)										
	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											
エピクロロヒドリン											
全マンガン											
ウラン											
PROS及びPFOA											
生物	クロロホルム										
	フェノール										
	ホルムアルデヒド										
	4-tert-ブチルフェノール										
	アニリン										
※特殊項目	2,4-ジクロロフェノール										
	トリハロメタン生成能										
	全クロム										
	銅										
	溶解性鉄										
	全鉄										
	溶解性マンガン										
	塩化物イオン										
	塩分	6	6	6	6	6	6	6	6		
	電気伝導率(EC)										
	アンモニア性窒素										
	亜硝酸性窒素										
	硝酸性窒素										
	有機性窒素										
	有機酸										
その他項目	界面活性剤(MBAS)										
	全有機炭素(TOC)										
	クロフィルa	6						6			
	2-MIB										
	ジオキシム										
	濁度										
	糞便性大腸菌群数										
	植物プランクトン										
	シリカ										
	カルシウム										
透視度											
フェオフィチン(フェオ色素)											

海域名		南海部郡地先											
水域名		南海部郡地先水域											
環境基準類型		A											
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型		-											
水域名(生物)		大分県地先水域											
環境基準類型(生物)		海域生物A											
測定地点名		NSSt-12			NUSt-1			NUSt-2					
地点番号		617-4			617-54			617-55					
環境基準点(一般)		○			-			-					
環境基準点(窒素・燐)		-			-			-					
環境基準点(生物)		-			-			-					
採水層(水深・m)		0	2	10	底層	0	2	底層	0	2	10	底層	
測定機関名		大分県			大分県			大分県					
測定頻度(回/年)		6			6			6					
測定月		偶数月			偶数月			偶数月					
測	生活環境項目	pH	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		DO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		BOD											
		COD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		SS											
		大腸菌数	4			4			4				
		全窒素	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		全燐	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
		全亜鉛											
		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩				6			6				6
健康項目	健康項目	底層溶存酸素量				6			6			6	
		カドミウム											
		全シアン											
		鉛											
		六価クロム											
		砒素											
		総水銀											
		アルキル水銀											
		PCB											
		ジクロロメタン											
監視項目	監視項目	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											
		テトラクロロエチレン											
		1,3-ジクロロプロペン											
		チウラム											
監視項目	監視項目	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											
		ぶつ素											
		ほう素											
		1,4-ジオキサン											
		ダイオキシン類											
		監視項目	監視項目	クロロホルム									
トランス-1,2-ジクロロエチレン													
1,2-ジクロロプロパン													
p-ジクロロベンゼン													
イソキサチオン													
ダイアジノン													
フェトロチオン(MBP)													
イソプロチオラン													
オキシシン(有機銅)													
クロタロニル(TPN)													
監視項目	監視項目	プロピザミド											
		EPN											
		ジクロロボス(DDVP)											
		フェノカルブ(BPMC)											
		イプロベンホス(IBP)											
		クロルニトロフェン(CNP)											
		トルエン											
		キシレン											
		フタル酸ジエチルヘキシル											
		ニッケル											
監視項目	監視項目	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											
		PROS及びPFOA											
		クロロホルム											
		フェノール											
		ホルムアルデヒド											
監視項目	監視項目	4-tert-ブチルフェノール											
		アニリン											
		2,4-ジクロロフェノール											
		トリハロメタン生成能											
		全クロム											
		銅											
		溶解性鉄											
		全鉄											
		溶解性マンガン											
		塩化物イオン											
その他項目	その他項目	塩分	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
		電気伝導率(EC)											
		アンモニア性窒素											
		亜硝酸性窒素											
		硝酸性窒素											
		有機性窒素											
		有機酸											
		有機酸類											
		陰イオン表面活性剤(MBAS)											
		全有機炭素(TOC)					6			6			
その他項目	その他項目	クロロフィルa											
		2-MIB											
		ジオキシベンジジン											
		濁度											
		糞便性大腸菌群数											
		植物プランクトン											
		シリカ											
		カルシウム											
		透視度											
		フェオフィチン(フェオ色素)											

海域名	南海郡地先				
水域名	南海郡地先水域				
環境基準類型	A				
窒素・燐に係る水域名及び環境基準類型	—				
水域名(生物)	大分県地先水域				
環境基準類型(生物)	海域生物A				
測定地点名	NUSt-3				
地点番号	617-56				
環境基準点(一般)	—				
環境基準点(窒素・燐)	—				
環境基準点(生物)	—				
採水層(水深・m)	0	2	10	底層	
測定機関名	大分県				
測定頻度(回/年)	6				
測定月	偶数月				
測定項目	生活環境項目	pH	6	6	6
		DO	6	6	6
		BOD			
		COD	6	6	6
		SS			
		大腸菌数	4		
		全窒素	6		
		全燐	6		
		全亜鉛			
		ナールフェノール			
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩				
	底層溶存酸素量			6	
	健康項目	カドミウム			
		全シアン			
		鉛			
		六価クロム			
		砒素			
		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			
		テトラクロロエチレン			
		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				
	セレン				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				
	ぶつ素				
	ほう素				
	要監視項目	1,4-ジオキサン			
		ダイオキシン類			
		クロホルム			
		トランス-1,2-ジクロロエチレン			
		1,2-ジクロロプロパン			
		p-ジクロロベンゼン			
		イソキサチオン			
ダイアジノン					
フェトロチオン(MBP)					
イソプロチオラン					
オキシシン(有機銅)					
クロタロニル(TPN)					
プロピザミド					
EPN					
ジクロロボス(DDVP)					
フェノカルブ(BPMC)					
イプロベンホス(IBP)					
クロルニトロフェン(CNP)					
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					
エピクロヒドリン					
全マンガン					
ウラン					
PROS及びPFOA					
生物	クロホルム				
	フェノール				
	ホルムアルデヒド				
	4-tert-オクチルフェノール				
	アニリン				
2,4-ジクロロフェノール					
※特殊項目	トリハロメタン生成能				
	全クロム				
	銅				
	溶解性鉄				
	全鉄				
	溶解性マンガン				
	塩化物イオン				
	塩分	6	6	6	
	電気伝導率(EC)				
	アンモニア性窒素				
その他項目	亜硝酸性窒素				
	硝酸性窒素				
	有機性窒素				
	有機酸類				
	陰イオン界面活性剤(MBAS)				
	全有機炭素(TOC)	6			
	クロフィルa				
	2-MIB				
	ジオスミン				
	濁度				
	糞便性大腸菌群数				
	植物プランクトン				
	シリカ				
	カルシウム				
	透視度				
フェオフィチン(フェオ色素)					

図－1 河川水質測定地点図

山国川水系 測定地点（令和5年度）



※出典：国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名称	水生生物 水域名称	地点名称	類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
17-51	山国川(2)	山国川下流	小祝	A	生物B	33° 36'56"	131° 11'09'
17-52	山国川(2)	山国川下流	山国橋	A	生物B	33° 36'18"	131° 10'41"
17-53	山国川(2)	山国川下流	下宮永	A	生物B	33° 35'11"	131° 10'22"
17-1	山国川(2)	山国川下流	下唐原	A	生物B	33° 34'16"	131° 10'50"
17-54	山国川(2)	山国川下流	上曾木	A	生物B	33° 29'35"	131° 10'16"
17-55	山国川(2)	山国川下流	柿坂	A	生物B	33° 27'20"	131° 06'45"
17-56	山国川(2)	山国川上流	大曲橋	A	生物A	33° 26'16"	130° 59'37"
16-1	山国川(1)	山国川上流	鈮ノ木橋	AA	生物A	33° 28'21"	130° 59'15"
27-1	跡田川	跡田川	耶馬橋	A	生物B	33° 29'30"	131° 10'18"
26-1	津民川	津民川下流	津民小橋	AA	生物B	33° 27'46"	131° 06'47"
26-51	津民川	津民川上流	土居橋	AA	生物A	33° 29'44"	131° 03'12"
201-51	山移川	山移川	YR-2	—	生物B	33° 26'56"	131° 07'15"
201-3	山移川	山移川	YR-1	—	生物B	33° 24'52"	131° 09'27"
202-1	中津川	中津川	北門橋	—	—	33° 36'31"	131° 11'15"

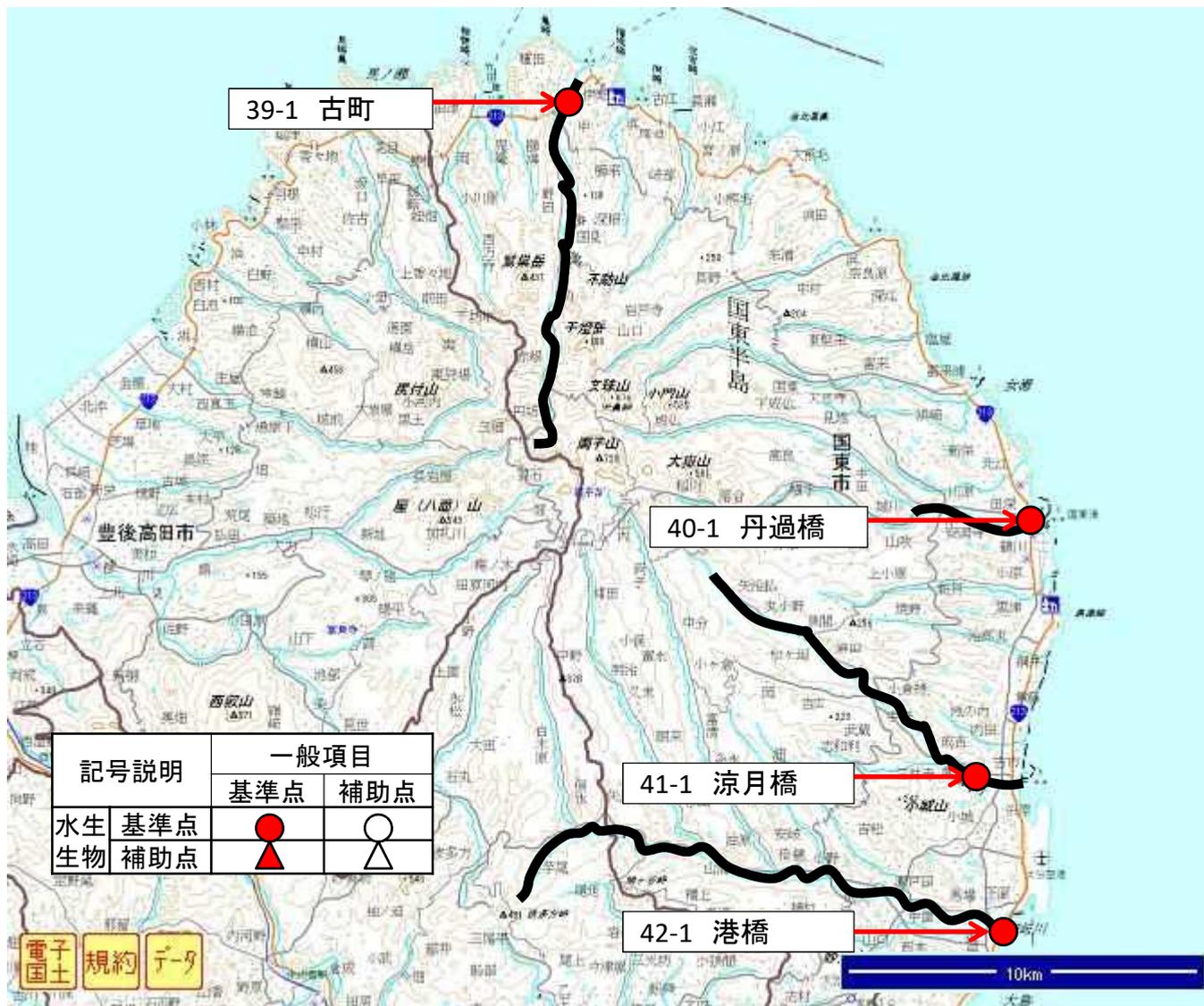
県北河川 測定地点 (令和5年度)



※出典：国土地理院ウェブサイト (<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名称	水生生物水域名称	地点名称	類型	水生生物類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
18-1	犬丸川	犬丸川	今津大橋	A	生物B	33° 34'52"	131° 15'58"
44-1	伊呂波川	伊呂波川	高津橋	A	生物B	33° 34'01"	131° 17'52"
19-2	駅館川	駅館川	小松橋	A	生物B	33° 34'04"	131° 22'11"
19-1	駅館川	駅館川	白岩橋	A	生物B	33° 29'30"	131° 19'44"
20-1	寄藻川	寄藻川	浮殿橋	A	生物B	33° 33'22"	131° 24'52"
21-1	桂川	桂川	えびす橋	A	生物B	33° 33'48"	131° 26'14"
43-1	都甲川	都甲川	出合橋	A	生物B	33° 33'13"	131° 28'13"

国東半島東部河川 測定地点（令和5年度）



地点番号	水域名称	水生生物 水域名称	地点名称	類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
39-1	伊美川	伊美川	古町	A	生物B	33° 41' 02"	131° 35' 41"
40-1	田深川	田深川	丹過橋	A	生物B	33° 33' 53"	131° 43' 57"
41-1	武蔵川	武蔵川	涼月橋	A	生物B	33° 29' 59"	131° 43' 07"
42-1	安岐川	安岐川	港橋	A	生物B	33° 27' 45"	131° 43' 13"

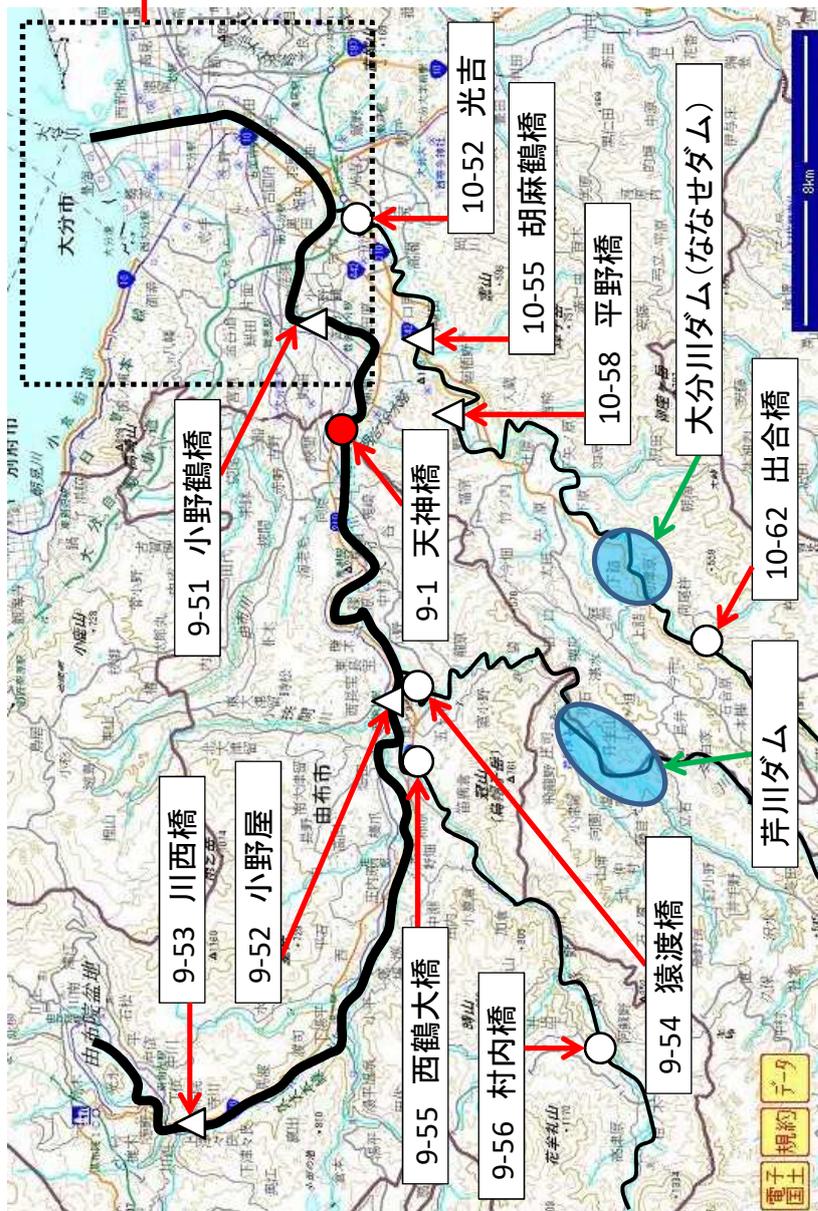
八坂川・朝見川 測定地点（令和5年度）



※出典：国土地理院ウェブサイト (<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名称	水生生物 水域名称	地点名称	類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
22-1	八坂川	八坂川	錦江橋	A	生物B	33°24'37"	131°36'58"
22-51	八坂川	八坂川	永世橋下	A	生物B	33°24'36"	131°35'17"
22-2	八坂川	八坂川	大左右橋	A	生物B	33°24'43"	131°33'23"
24-1	朝見川下流	朝見川	藤助橋	C	生物B	33°16'16"	131°30'35"
23-1	朝見川上流	朝見川	南田位橋	A	生物B	33°17'05"	131°28'01"

大分川水系(上流域) 測定地点 (令和5年度)



点線内は次頁に記載。

記号説明		一般項目	
水生生物	基準点	基準点	補助点
		●▲	○△

※出典：国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>)地図情報を加工して作成

地点番号	水域名称	水生生物 水域名称	地点名称	類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
9-1	大分川上流	大分川	天神橋	A	生物B	33° 11'50"	131° 31'42"
9-51	大分川上流	大分川	小野鶴橋	A	生物B	33° 12'27"	131° 33'47"
9-52	大分川上流	大分川	小野屋	A	生物B	33° 11'02"	131° 27'09"
9-53	大分川上流	大分川	川西橋	A	生物B	33° 14'15"	131° 19'23"
9-54	大分川上流	芹川	猿渡橋	A	生物B	33° 10'42"	131° 27'13"
9-55	大分川上流	阿蘇野川下流	西鶴大橋	A	生物B	33° 10'59"	131° 26'15"
9-56	大分川上流	阿蘇野川上流	村内橋	A	生物A	33° 07'49"	131° 20'47"

地点番号	水域名称	水生生物 水域名称	地点名称	類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
10-52	大分川中流	七瀬川下流	光吉	A	生物B	33° 11'36"	131° 35'32"
10-55	大分川中流	七瀬川下流	胡麻鶴橋	A	生物B	33° 10'40"	131° 33'13"
10-58	大分川中流	七瀬川下流	平野橋	A	生物B	33° 10'02"	131° 31'53"
10-62	大分川中流	七瀬川上流	出合橋	A	生物A	33° 06'23"	131° 27'57"

大分川水系・大分市内河川 測定地点 (令和5年度)

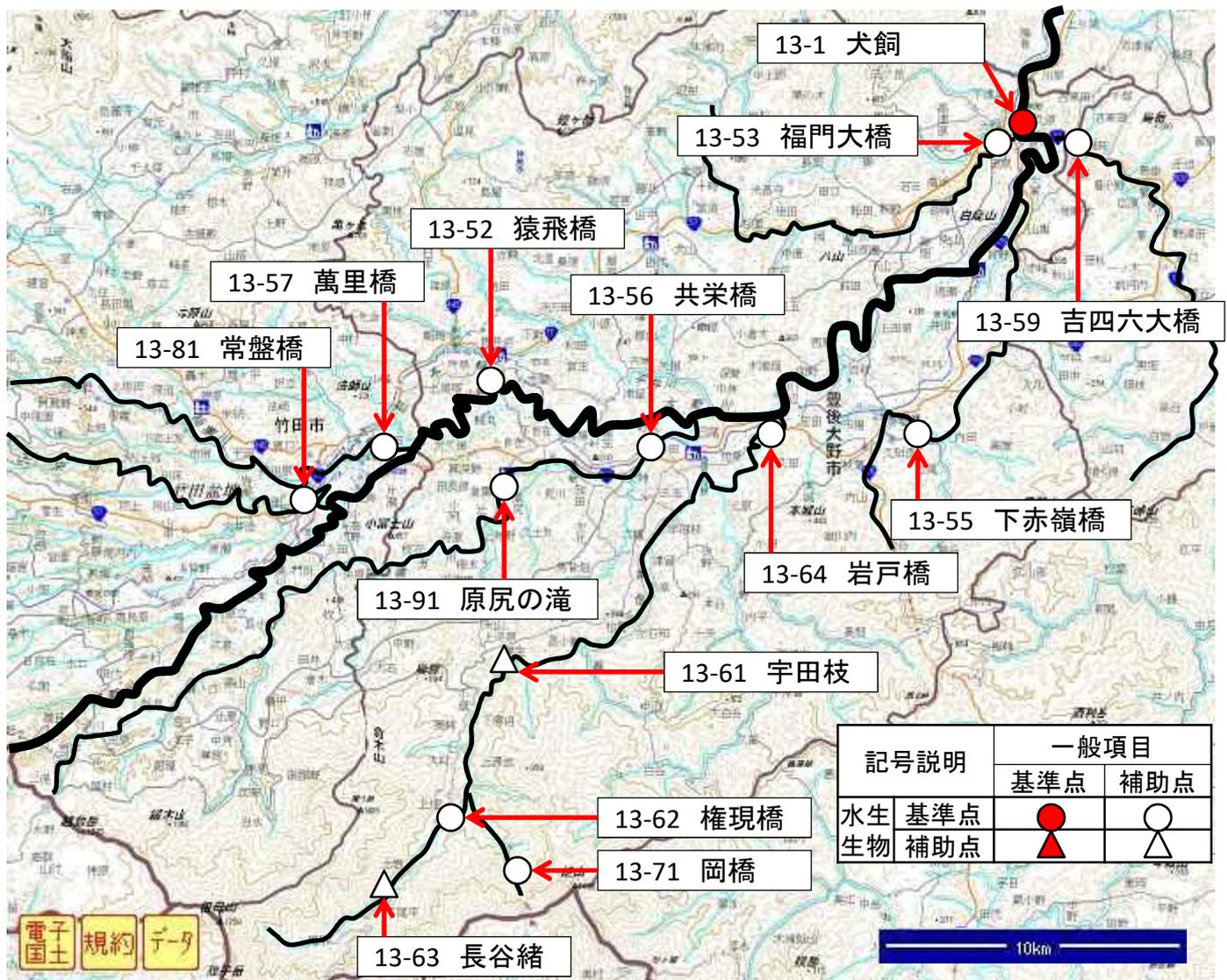
※出典：国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>)地図情報を加工して作成



記号説明		一般項目	
水生生物	基準点	基準点	補助点
生物	補助点		
類型未指定水域は、補助点として記載。			

地点番号	水域名称	水生生物	地点名称	類型	水域名称	水生生物	地点名称	水域名称	地点番号	経度 (東経)	緯度 (北緯)	経度 (東経)					
35-1	祓川	祓川	御幸橋	B	祓川	生物B	33°14'48"	131°34'52"	10-2	大分川中流	大分川	府内大橋	A	大分川	生物B	33°12'08"	131°36'20"
35-51	祓川	祓川	下八幡橋	B	大分川中流	生物B	33°14'13"	131°34'08"	10-52	大分川中流	七瀬川下流	光吉	A	大分川	生物B	33°11'36"	131°35'32"
35-52	祓川	祓川	育英橋	B	大分川中流	生物B	33°14'33"	131°34'34"	10-54	大分川中流	大分川	明礮橋	A	大分川	生物B	33°12'18"	131°35'10"
8-2	住吉川	住吉川	新川橋	C	大分川下流	生物B	33°14'43"	131°36'25"	11-1	大分川下流	大分川	広瀬橋	B	大分川	生物B	33°12'54"	131°36'54"
8-52	住吉川	住吉川	鳥越橋	C	大分川下流	—	33°13'30"	131°35'21"	11-2	大分川下流	大分川	弁天大橋	B	大分川	生物B	33°14'49"	131°37'12"
8-55	住吉川	住吉川	新春日橋	C	大分川下流	生物B	33°14'15"	131°35'52"	11-51	大分川下流	大分川	滝尾橋	B	大分川	生物B	33°13'55"	131°37'25"
9-51	大分川上流	大分川	小野鶴橋	A	大分川下流	生物B	33°12'27"	131°33'47"	11-52	大分川下流	寒田川	平田橋	B	大分川	生物B	33°12'15"	131°36'42"
10-51	大分川中流	賀来川	賀来橋	A	裏川	生物B	33°12'33"	131°33'49"	217-1	裏川	裏川	裏川橋	—	裏川	生物B	33°14'57"	131°38'11"
10-53	大分川中流	尼ヶ瀬川	樋門	A		生物B	33°12'29"	131°34'52"									

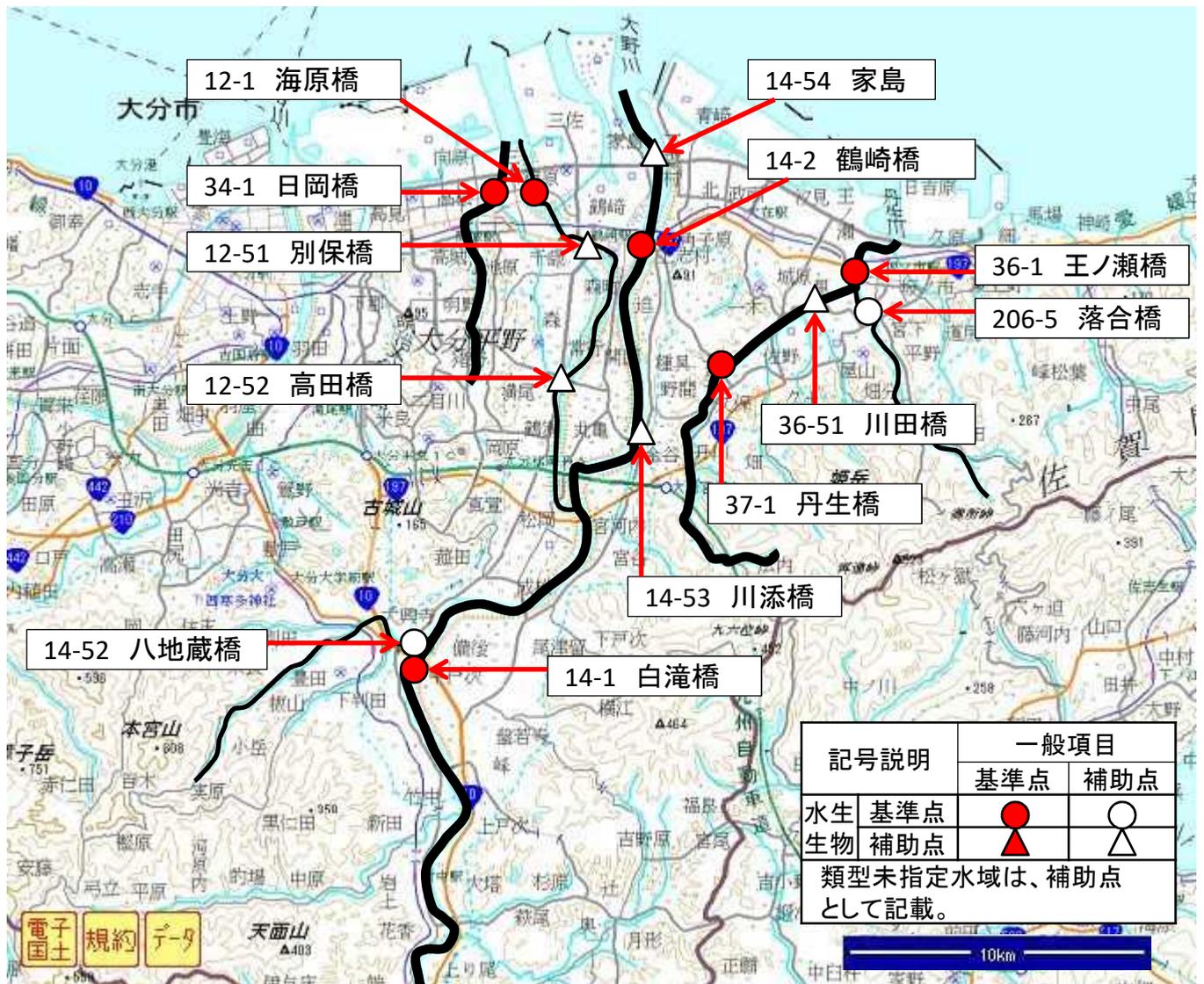
大野川水系(上流域) 測定地点 (令和5年度)



※出典: 国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名称	水生生物水域名称	地点名称	類型	水生生物類型	緯度(北緯)	経度(東経)
13-1	大野川上流	大野川	犬飼	A	生物B	33°04'19"	131°38'11"
13-52	大野川上流	大野川	猿飛橋	A	生物B	32°59'31"	131°26'50"
13-53	大野川上流	茜川	福門大橋	A	生物B	33°04'10"	131°38'03"
13-55	大野川上流	三重川	下赤嶺橋	A	生物B	32°58'49"	131°35'56"
13-56	大野川上流	緒方川下流	共栄橋	A	生物B	32°58'20"	131°30'06"
13-91	大野川上流	緒方川上流	原尻の滝	A	生物A	32°57'51"	131°27'04"
13-57	大野川上流	稲葉川	万里橋	A	生物B	32°58'13"	131°23'52"
13-59	大野川上流	野津川	吉四六大橋	A	生物B	33°04'03"	131°39'20"
13-61	大野川上流	奥嶽川下流	宇田枝	A	生物B	32°54'20"	131°27'05"
13-62	大野川上流	奥嶽川上流	権現橋	A	生物A	32°51'42"	131°26'08"
13-63	大野川上流	奥嶽川上流	長谷緒	A	生物A	32°50'25"	131°24'37"
13-64	大野川上流	奥嶽川下流	岩戸橋	A	生物B	32°58'50"	131°32'56"
13-71	大野川上流	九折川	岡橋	A	生物A	32°51'30"	131°26'29"
13-81	大野川上流	玉来川	常盤橋	A	生物B	32°57'28"	131°22'48"

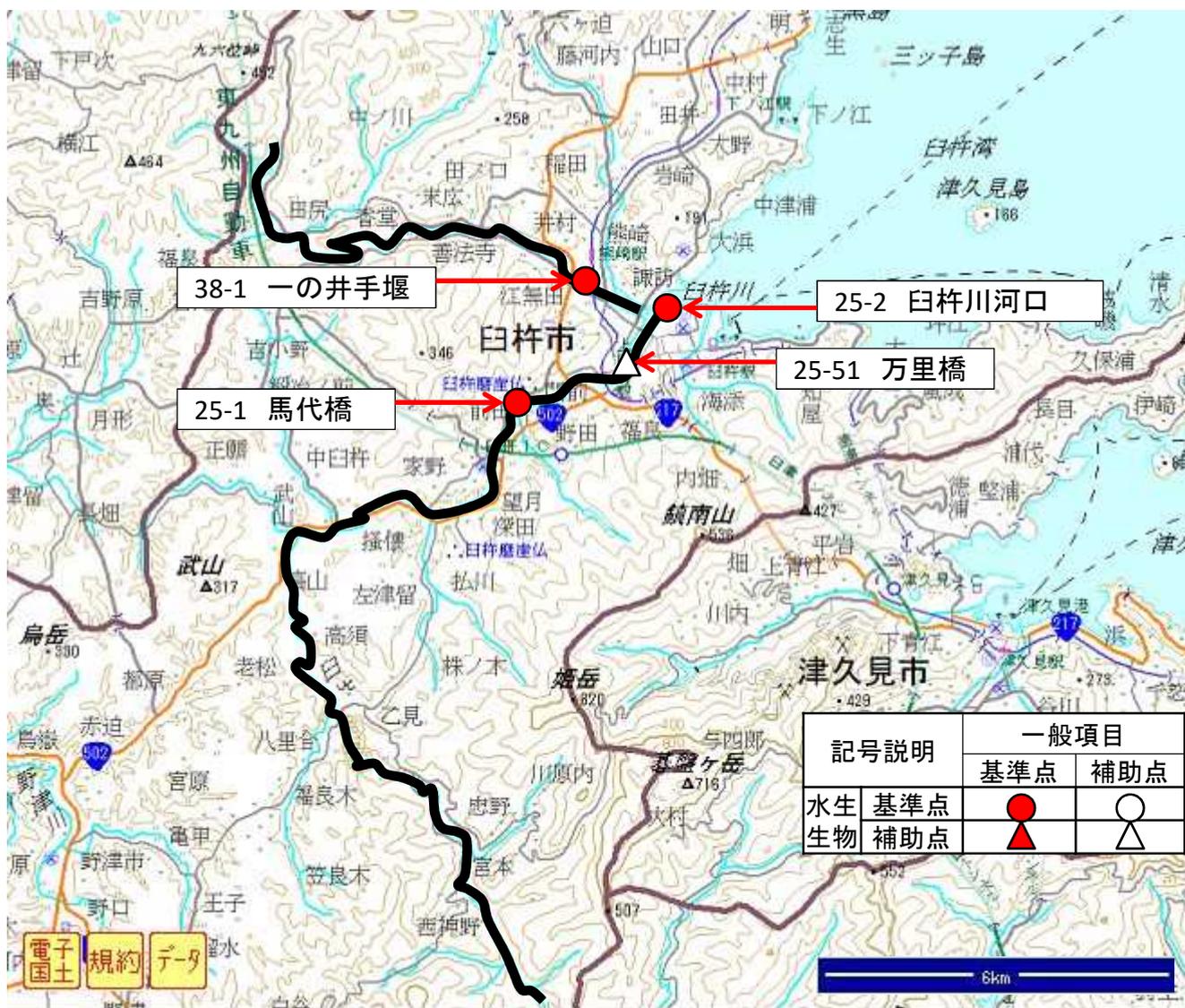
大野川水系・大分市内河川 測定地点(令和5年度)



※出典: 国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名称	水生生物水域名称	地点名称	類型	水生生物類型	緯度(北緯)	経度(東経)
34-1	原川	原川	日岡橋	C	生物B	33°14'57"	131°39'56"
14-1	大野川下流	大野川	白滝橋	A	生物B	33°09'43"	131°38'54"
14-2	大野川下流	大野川	鶴崎橋	A	生物B	33°14'20"	131°41'55"
14-52	大野川下流	判田川	八地藏橋	A	生物B	33°09'54"	131°38'53"
14-53	大野川下流	大野川	川添橋	A	生物B	33°12'10"	131°41'46"
14-54	大野川下流	大野川	家島	A	生物B	33°15'18"	131°42'05"
12-1	乙津川	乙津川	海原橋	A	生物B	33°15'01"	131°40'23"
12-51	乙津川	乙津川	別保橋	A	生物B	33°14'20"	131°41'11"
12-52	乙津川	乙津川	高田橋	A	生物B	33°12'51"	131°40'54"
36-1	丹生川下流	丹生川	王ノ瀬橋	B	生物B	33°14'09"	131°44'39"
36-51	丹生川下流	丹生川	川田橋	B	生物B	33°13'44"	131°44'15"
37-1	丹生川上流	丹生川	丹生橋	A	生物B	33°12'55"	131°42'56"
206-5	尾田川	尾田川	落合橋	—	生物B	33°13'49"	131°44'45"

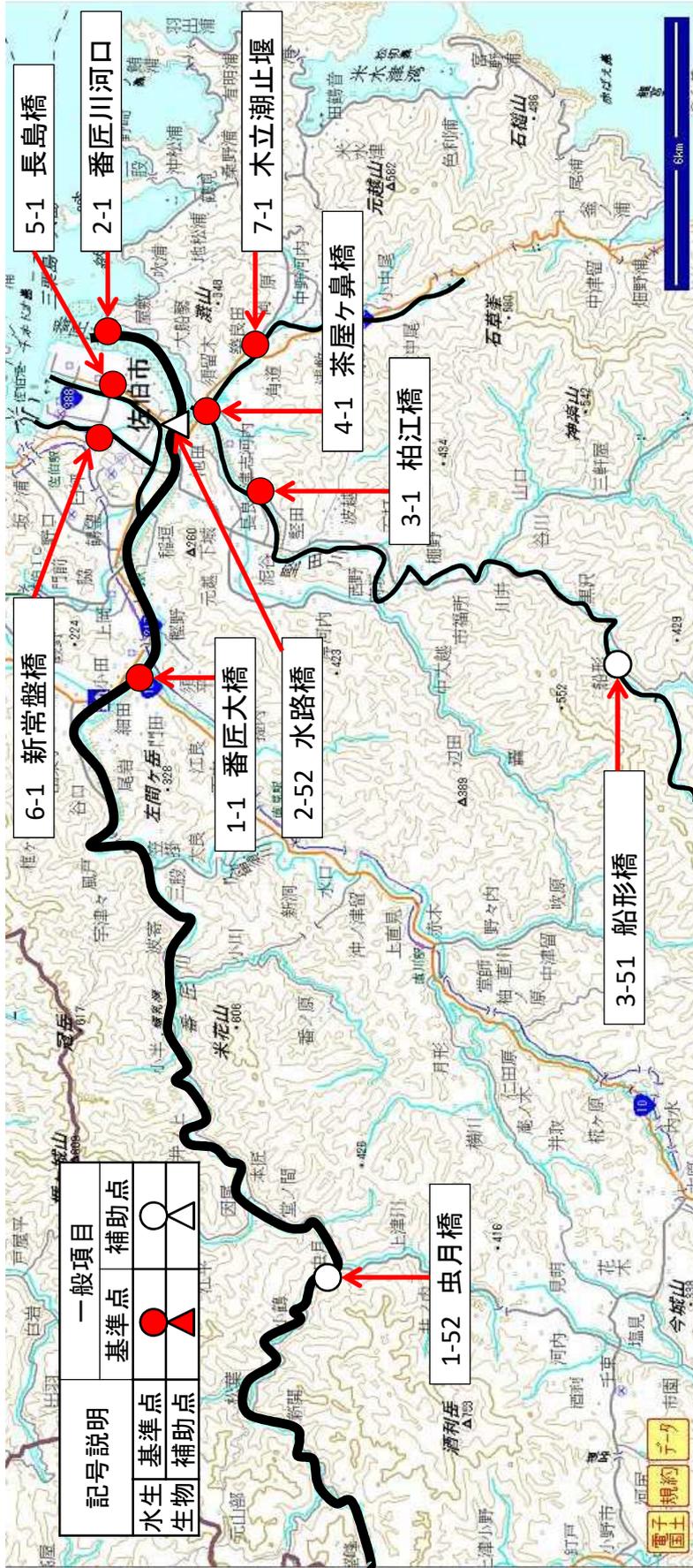
末広川・臼杵川 測定地点（令和5年度）



※出典：国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名称	水生生物 水域名称	地点名称	類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
25-2	臼杵川	臼杵川	臼杵川河口	A	生物B	33°07'29"	131°47'58"
25-51	臼杵川	臼杵川	万里橋	A	生物B	33°07'01"	131°47'36"
25-1	臼杵川	臼杵川	馬代橋	A	生物B	33°06'42"	131°46'26"
38-1	末広川	末広川	一の井手堰	A	生物B	33°07'48"	131°47'02"

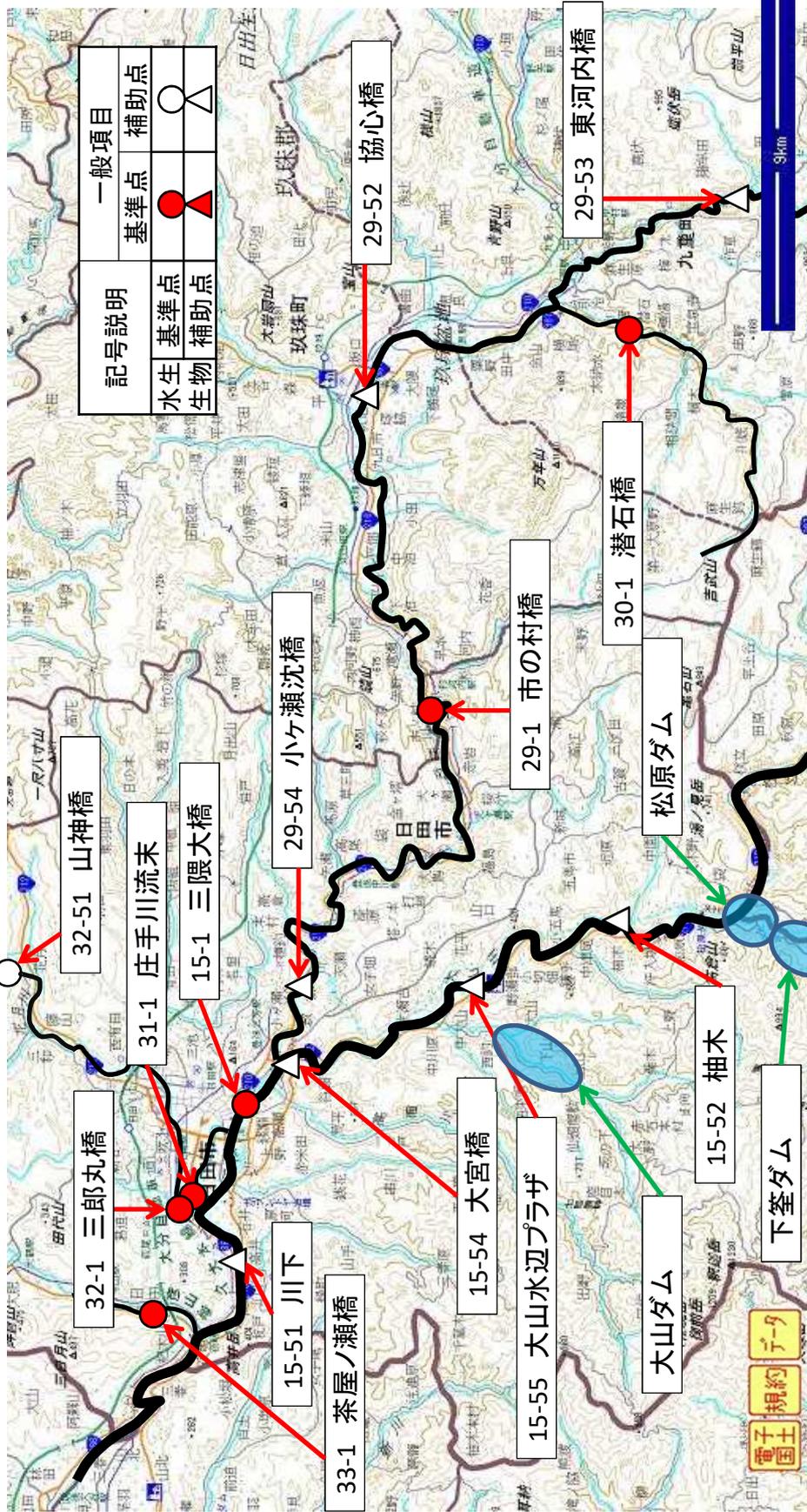
番匠川水系 測定地点 (令和5年度)



※出典：国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名称	水生生物水域名称	地点名称	類型	水生生物類型	緯度(北緯)	経度(東経)
1-1	番匠川上流	番匠川下流	番匠大橋	A	生物B	32° 57' 25"	131° 50' 43"
1-52	番匠川上流	番匠川上流	虫月橋	A	生物A	32° 54' 57"	131° 42' 06"
2-1	番匠川下流	番匠川下流	番匠川河口	A	生物B	32° 57' 38"	131° 55' 41"
2-52	番匠川下流	番匠川下流	水路橋	A	生物B	32° 56' 54"	131° 54' 13"
6-1	中川	中川	新常盤橋	B	生物B	32° 57' 52"	131° 54' 13"
5-1	中江川	中江川	長島橋	B	生物B	32° 57' 41"	131° 54' 46"
7-1	木立川	木立川	木立潮止堰	A	生物B	32° 55' 48"	131° 55' 35"
3-1	堅田川上流	堅田川	柏江橋	A	生物B	32° 55' 50"	131° 53' 14"
3-51	堅田川上流	堅田川	船形橋	A	生物A	32° 51' 28"	131° 50' 54"
4-3	堅田川下流	堅田川	茶屋ヶ鼻橋	A	生物B	32° 56' 38"	131° 54' 23"

筑後川水系 測定地点 (令和5年度)

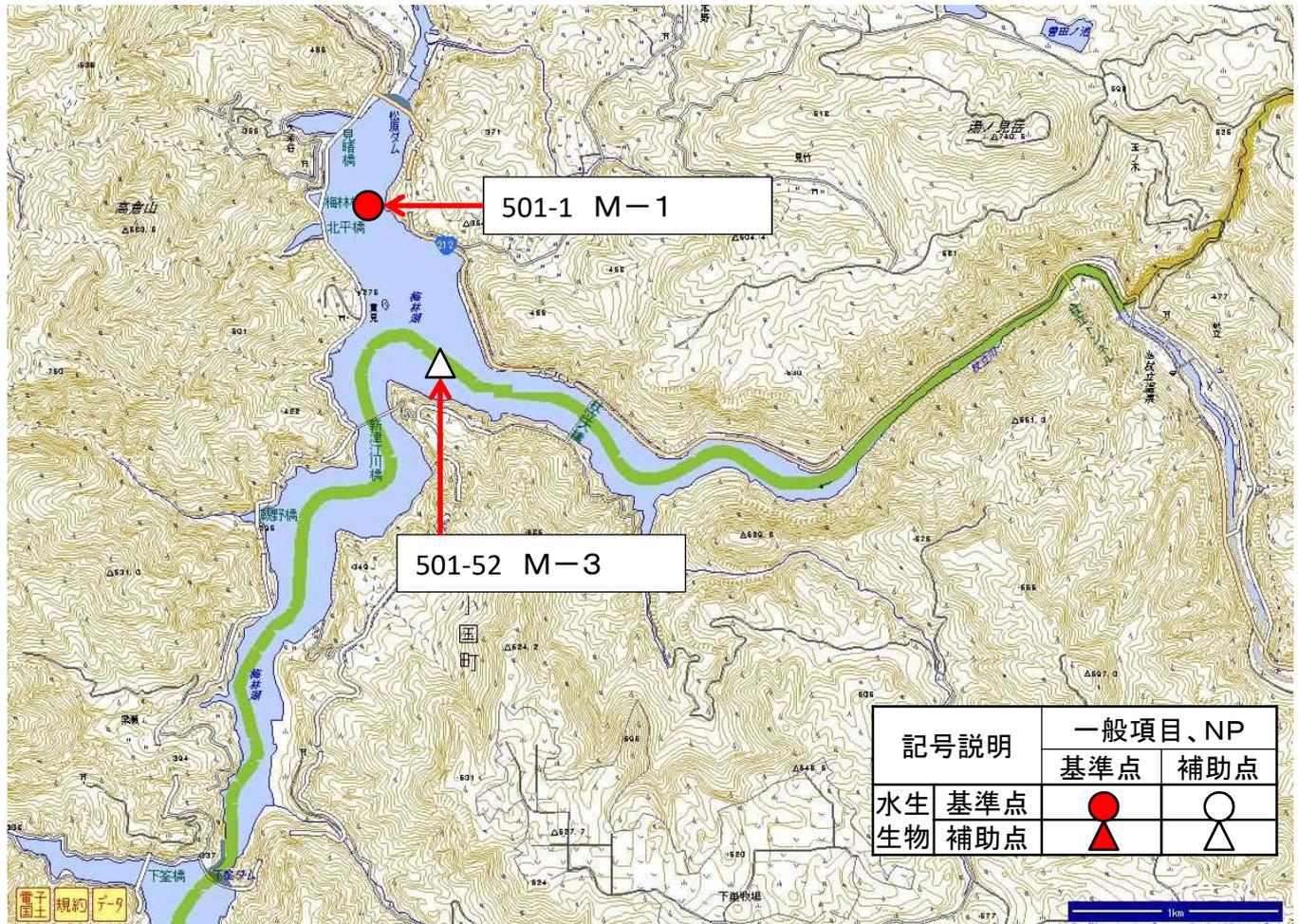


地点番号	水域名称	水生生物 水域名称	地点名称	類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
15-1	筑後川(2)	筑後川下流	三隈大橋	A	生物B	33° 18' 34"	130° 56' 06"
15-51	筑後川(2)	筑後川下流	川下	A	生物B	33° 18' 44"	130° 53' 21"
15-52	筑後川(2)	筑後川下流	柚木	A	生物B	33° 12' 57"	130° 59' 20"
15-54	筑後川(2)	筑後川下流	大宮橋	A	生物B	33° 18' 00"	130° 56' 59"
15-55	筑後川(2)	筑後川下流	大山水辺プラザ	A	生物B	33° 14' 58"	130° 58' 18"
31-1	庄手川	庄手川	庄手川流末	A	生物B	33° 19' 16"	130° 54' 31"
32-1	花月川	花月川下流	三郎丸橋	A	生物B	33° 19' 34"	130° 54' 22"
32-51	花月川	花月川上流	山神橋	A	生物A	33° 23' 19"	130° 58' 15"
33-1	茶屋ノ瀬橋	大肥川	茶屋ノ瀬橋	A	生物B	33° 19' 52"	130° 52' 25"
30-1	町田川	町田川	潜石橋	AA	生物B	33° 12' 42"	131° 10' 20"
29-1	玖珠川	玖珠川	市の村橋	A	生物B	33° 15' 47"	131° 03' 30"
29-52	玖珠川	玖珠川	協心橋	A	生物B	33° 16' 48"	131° 09' 08"
29-53	玖珠川	玖珠川	東河内橋	A	生物B	33° 10' 57"	131° 12' 53"
29-54	玖珠川	玖珠川	小ヶ瀬沈橋	A	生物B	33° 17' 50"	130° 57' 48"

※出典: 国土地理院ウェブサイト (<http://maps.gsi.go.jp/>)
地図情報を加工して作成

図－2 湖沼水質測定地点図

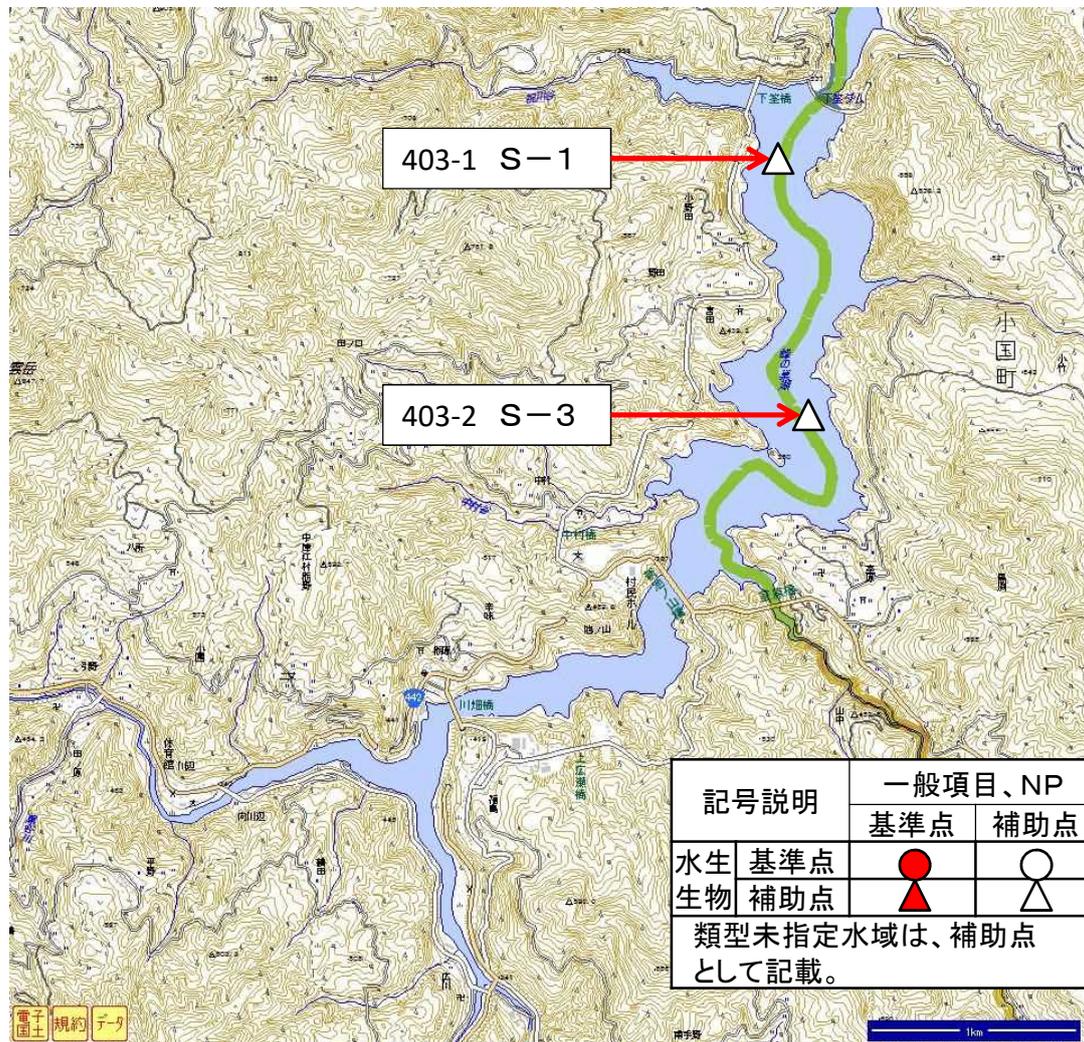
松原ダム貯水池 測定地点（令和5年度）



※出典：国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>)地図情報を加工して作成

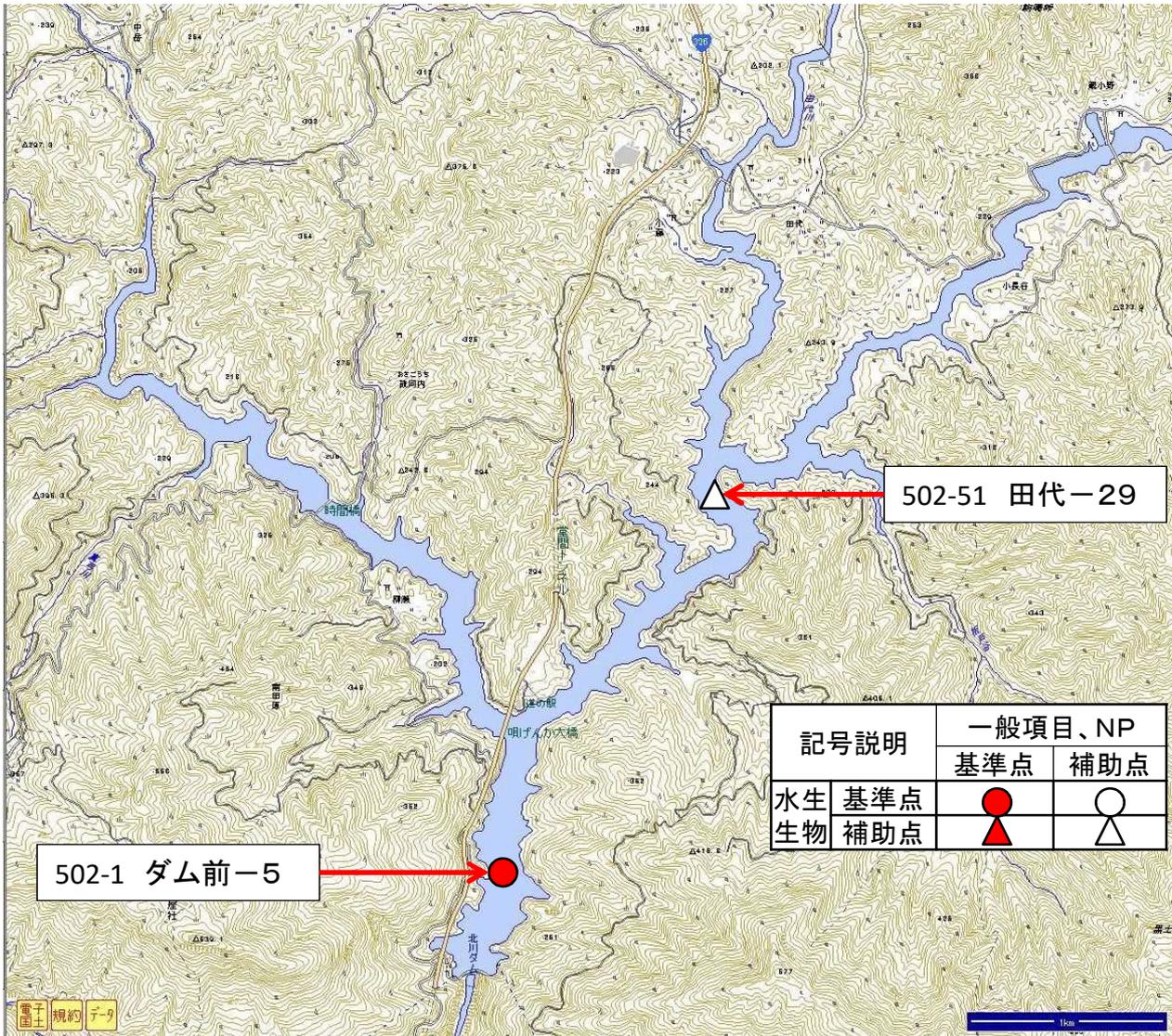
地点番号	水域名称	地点名称	類型	NP 類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
501-1	松原ダム貯水池	M-1	A	Ⅲ	湖沼生物B	33° 11' 20"	130° 59' 31"
501-52	松原ダム貯水池	M-3	A	Ⅲ	湖沼生物B	33° 10' 57"	130° 59' 46"

下笠ダム貯水池 測定地点（令和5年度）



地点番号	水域名称	地点名称	類型	NP 類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
403-1	下笠ダム	S-1	—	—	—	33° 09' 27"	130° 58' 55"
403-2	下笠ダム	S-3	—	—	—	33° 08' 46"	130° 58' 59"

北川ダム貯水池 測定地点（令和5年度）

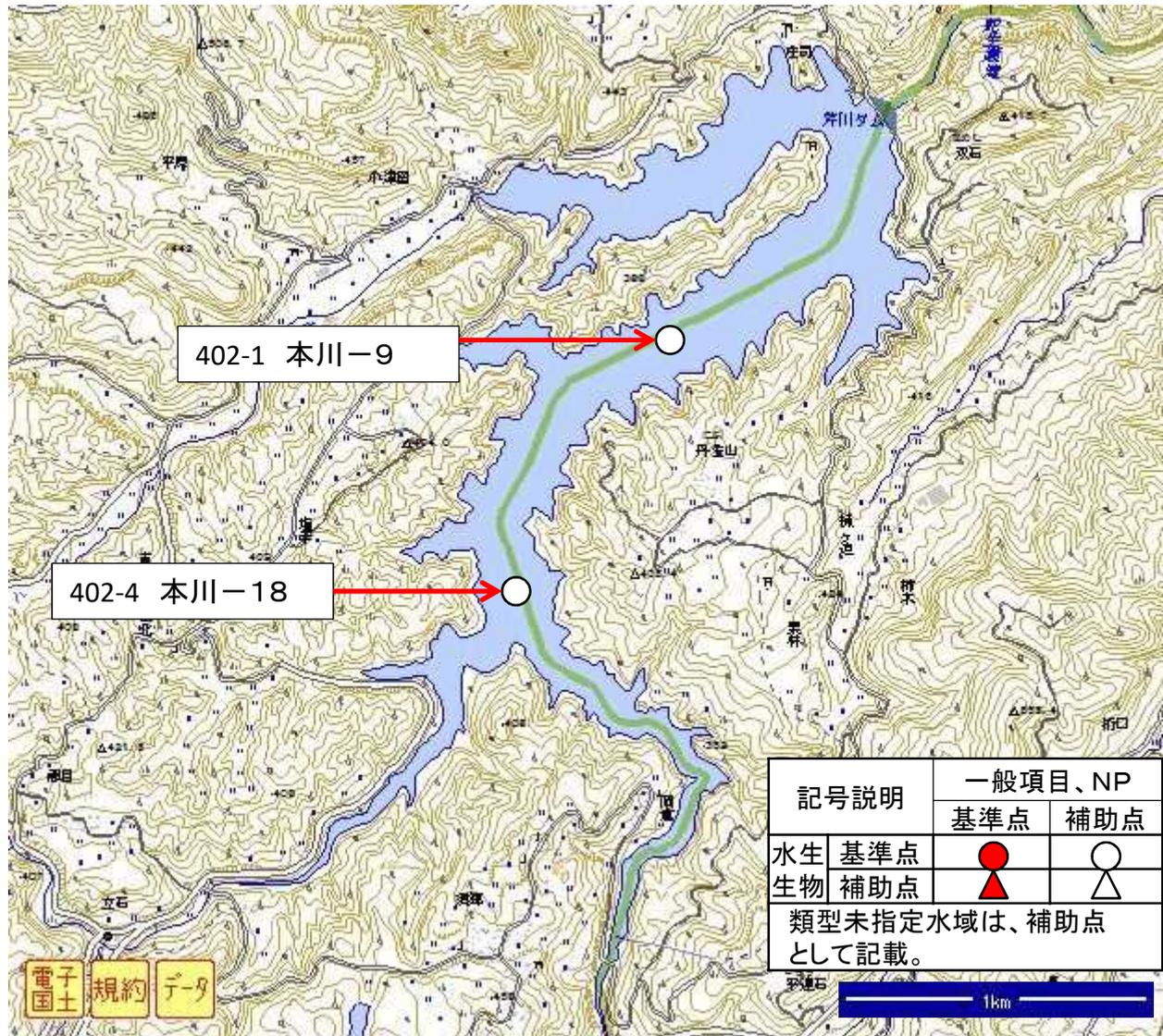


※出典：国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

発電所放水口は図外(下流側)

地点番号	水域名称	地点名称	類型	NP類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
502-1	北川ダム	ダム前-5	A	Ⅲ(Pのみ)	湖沼生物B	32°47'46"	131°36'33"
502-51	北川ダム	田代-29	A	Ⅲ(Pのみ)	湖沼生物B	32°48'43"	131°37'19"
502-52	北川ダム	発電所放水口	A	Ⅲ(Pのみ)	湖沼生物B	32°45'30"	131°37'42"

芹川ダム貯水池 測定地点（令和5年度）

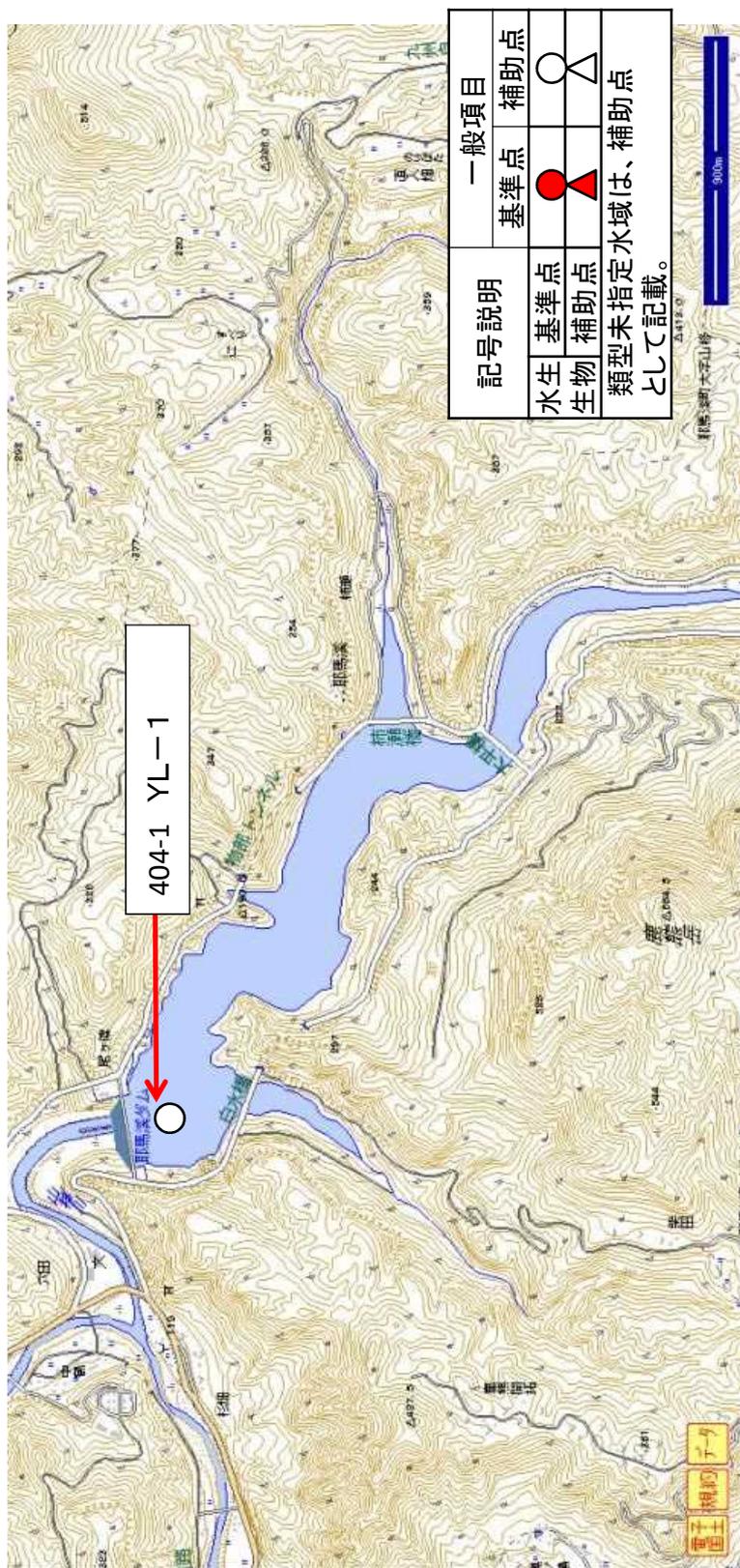


※出典：国土地理院ウェブサイト (<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

第1発電所放水口は図外(下流側)

地点番号	水域名称	地点名称	類型	NP類型	水生生物類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
402-1	芹川ダム貯水池	本川-9	—	—	湖沼生物B	33° 07'57"	131° 25'59"
402-4	芹川ダム貯水池	本川-18	—	—	湖沼生物B	33° 07'30"	131° 25'40"
402-3	芹川ダム貯水池	第1発電所放水口	—	—	湖沼生物B	33° 08'48"	131° 27'33"

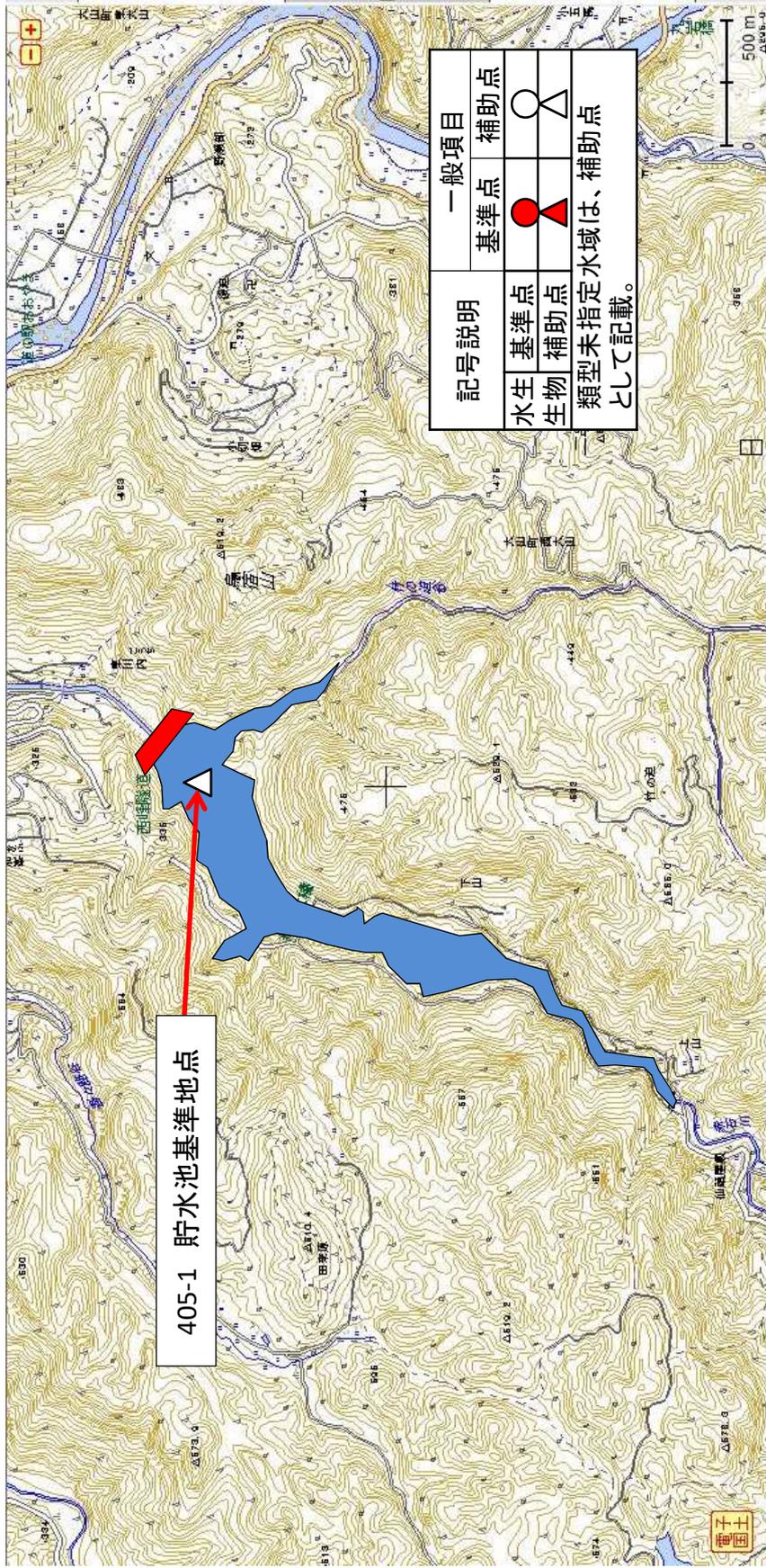
耶馬溪ダム貯水池 測定地点 (令和5年度)



※出典：国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>)地図情報を加工して作成

地点番号	水域名称	地点名称	類型	NP類型	水生生物類型	緯度(北緯)	経度(東経)
404-1	耶馬溪ダム貯水池	YL-1	-	-	生物B	33°26'45"	131°07'27"

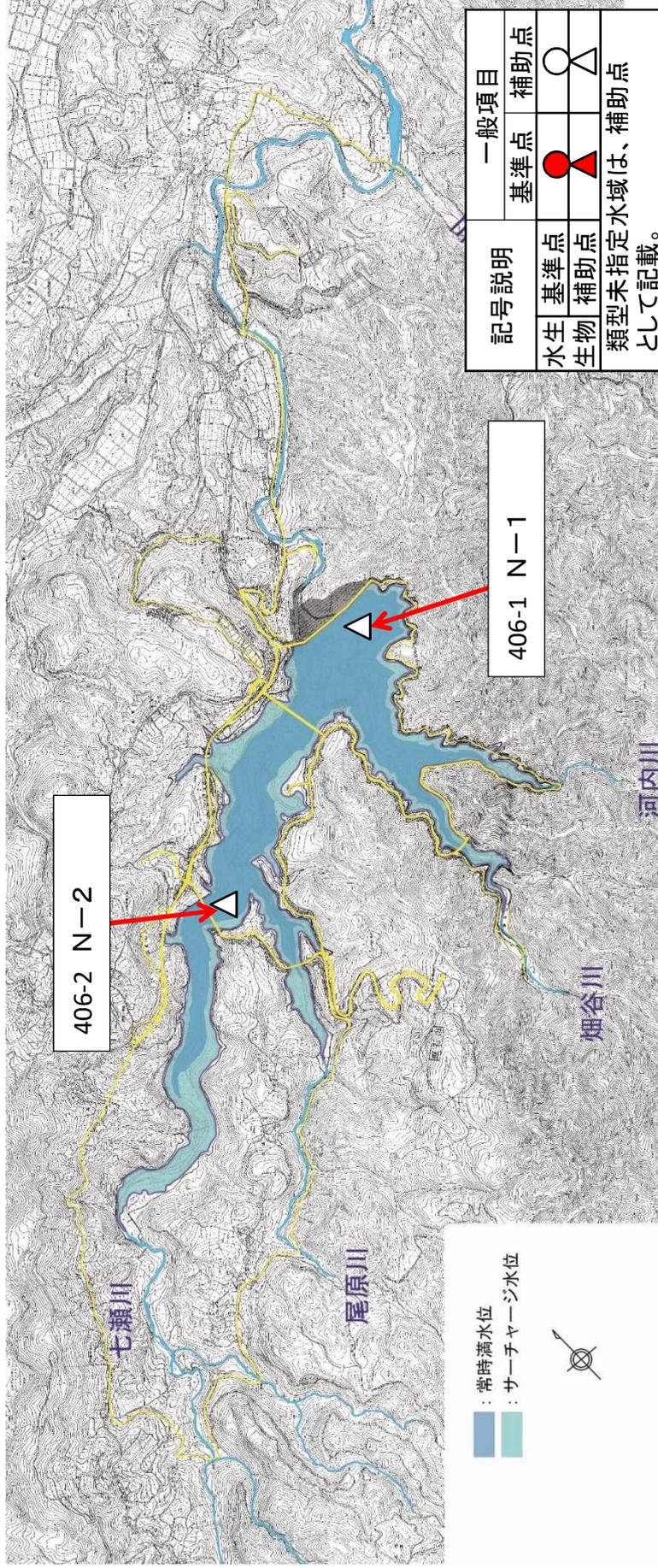
大山ダム貯水池 測定地点 (令和5年度)



※出典：国土地理院ウェブサイト (<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名称	地点名称	類型	NP類型	水生生物類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
405-1	大山ダム貯水池	貯水池基準地点	—	—	—	33° 14' 32"	130° 57' 18"

ななせダム貯水池 測定地点 (令和5年度)

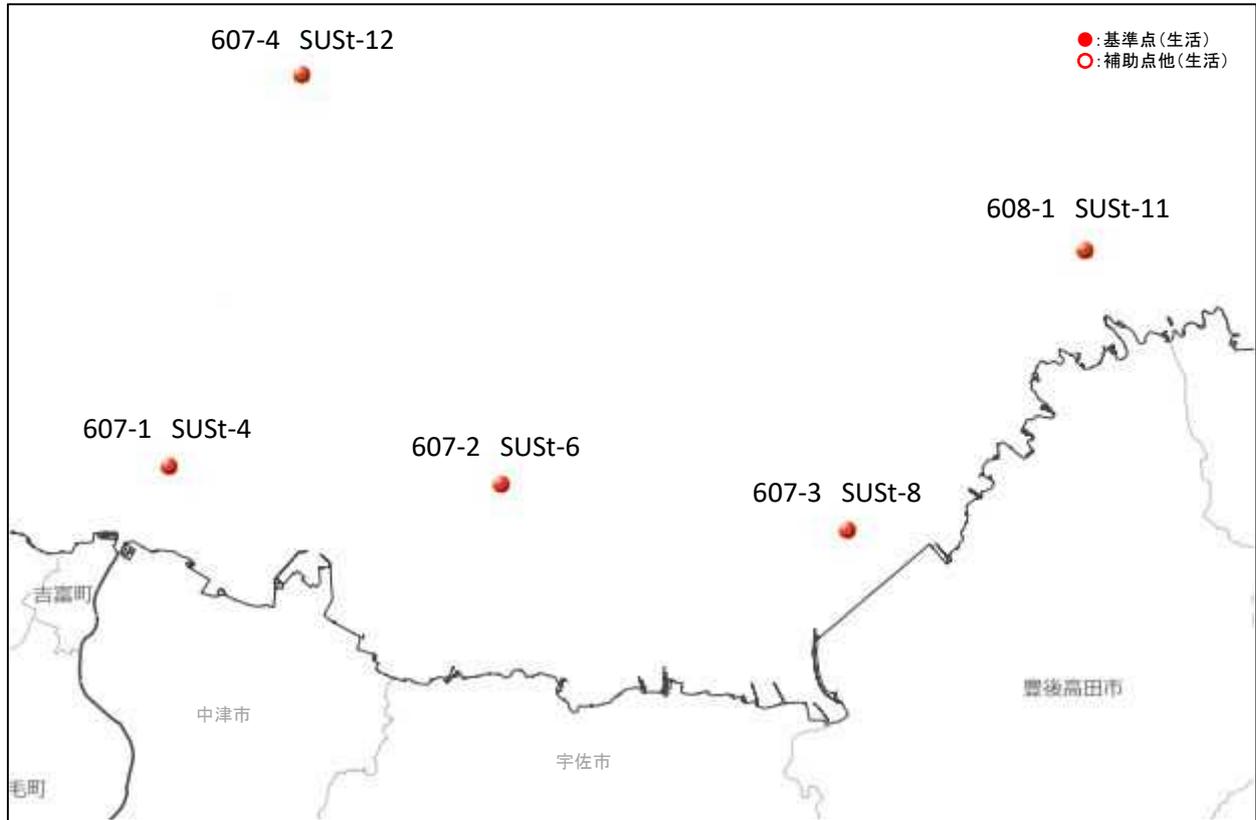


記号説明		一般項目	
水生生物	基準点	基準点	補助点
生物	補助点	●▲	○△
類型未指定水域は、補助点として記載。			

地点番号	水域名称	地点名称	類型	NP 類型	水生生物 類型	緯度 (北緯)	経度 (東経)
406-1	大分川ダム貯水池	N-1	-	-	-	33° 07' 33"	131° 29' 45"
406-2	大分川ダム貯水池	N-2	-	-	-	33° 07' 21"	131° 29' 12"

図－3 海域水質測定地点図

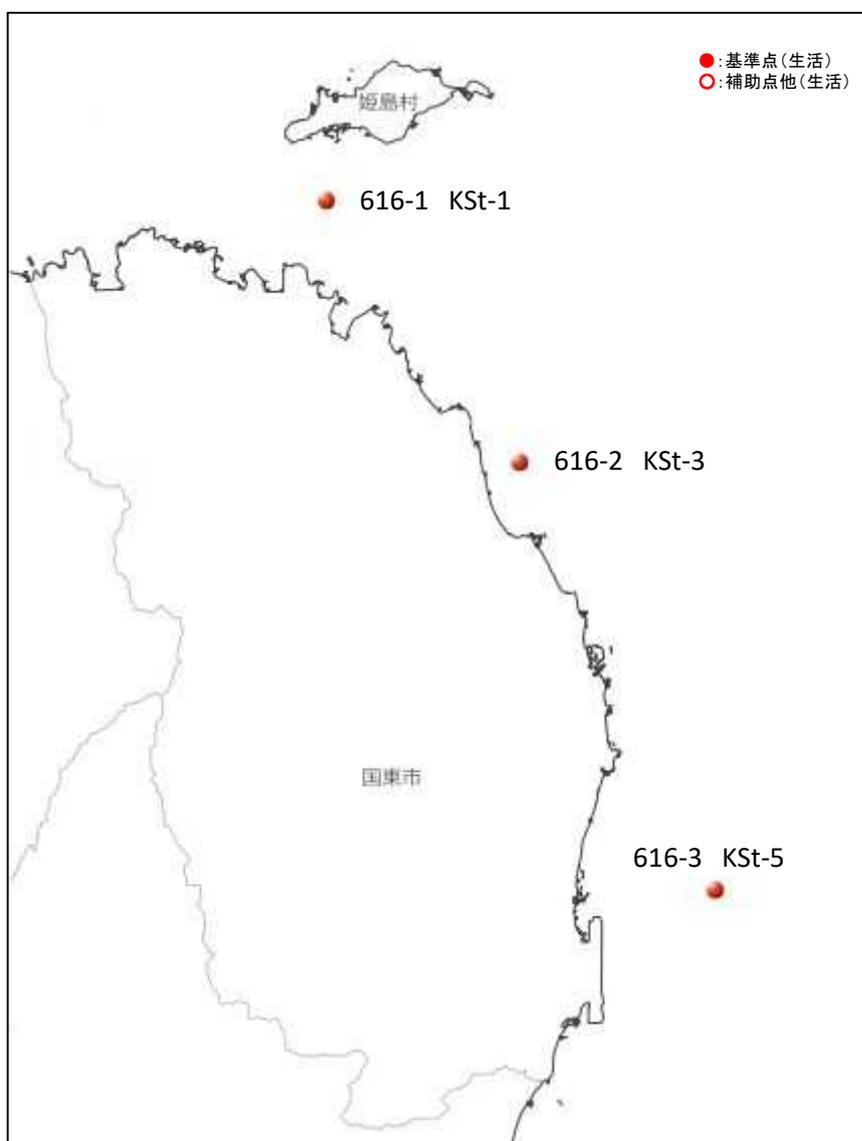
周防灘 測定地点(令和5年度)



※出典: 国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名	地点名	類型	NP水域名	NP類型	水生生物 水域名称	水生生物 類型	緯度(北緯)	経度(東経)
607-1	豊前地先海域	SUST-4	A	響灘及び周防灘 (二)	II	響灘及び周防灘(イ)	生物特A	33° 39' 12"	131° 11' 54"
607-2	豊前地先海域	SUST-6	A	響灘及び周防灘 (二)	II	響灘及び周防灘 (全域。ただし、響灘及び周防 灘(イ)に係る部分を除く。)	生物A	33° 37' 12"	131° 17' 54"
607-3	豊前地先海域	SUST-8	A	響灘及び周防灘 (二)	II	響灘及び周防灘(イ)	生物特A	33° 36' 12"	131° 24' 54"
607-4	豊前地先海域	SUST-12	A	響灘及び周防灘 (二)	II	響灘及び周防灘 (全域。ただし、響灘及び周防 灘(イ)に係る部分を除く。)	生物A	33° 45' 12"	131° 14' 54"
608-1	響灘及び周防灘	SUST-11	A	響灘及び周防灘 (二)	II	響灘及び周防灘(イ)	生物特A	33° 42' 12"	131° 30' 54"

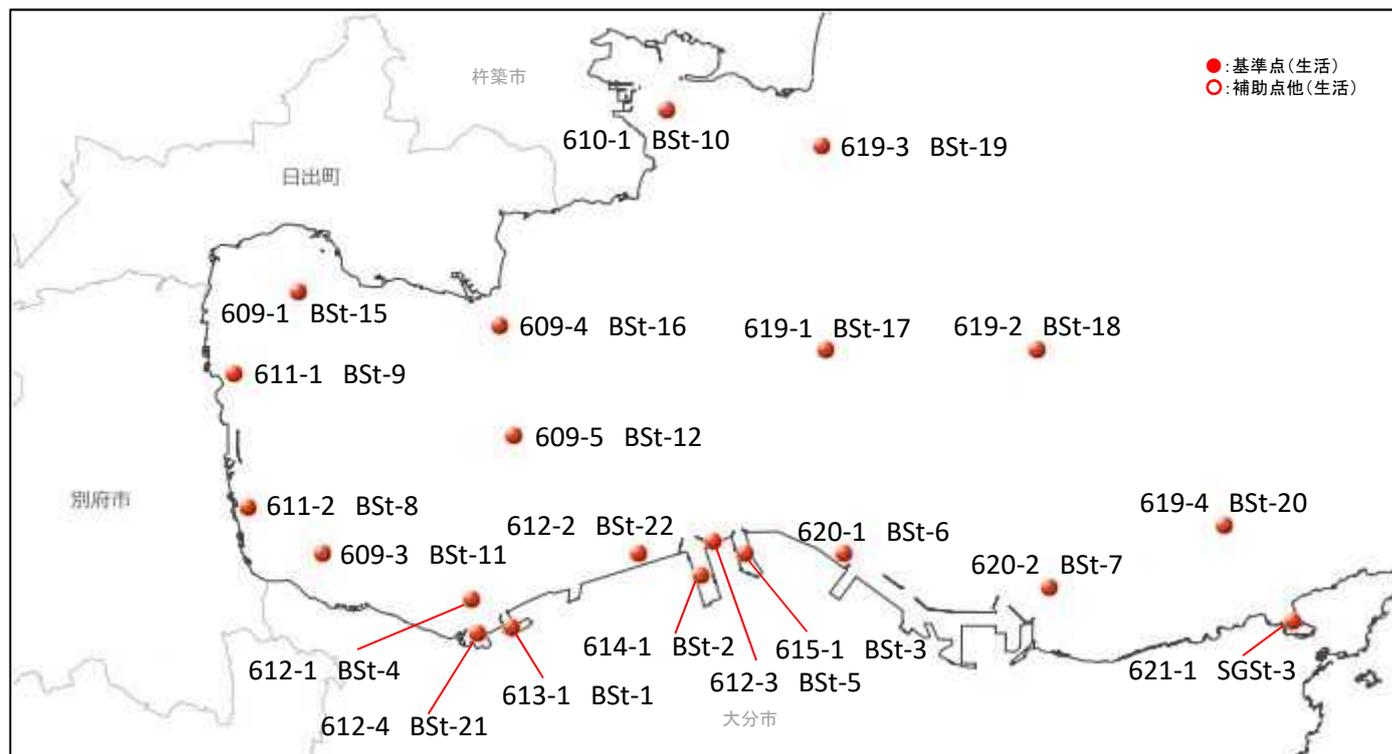
国東半島地先水域 測定地点(令和5年度)



※出典: 国土地理院ウェブサイト (<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名	地点名	類型	NP水域名	NP類型	水生生物 水域名称	水生生物 類型	緯度(北緯)	経度(東経)
616-1	国東半島地先水域	KSt-1	A	国東半島地先水域	II	大分県地先水域	生物A	33° 42' 02"	131° 38' 41"
616-2	国東半島地先水域	KSt-3	A	国東半島地先水域	II	大分県北部沿岸域	生物特A	33° 37' 32"	131° 42' 39"
616-3	国東半島地先水域	KSt-5	A	国東半島地先水域	II	大分県北部沿岸域	生物特A	33° 30' 12"	131° 46' 39"

別府湾 測定地点(令和5年度)



※出典: 国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名	地点名	類型	NP水域名	NP類型	水生生物 水域名称	水生生物 類型	緯度(北緯)	経度(東経)
609-3	別府湾中央水域	BSt-11	A	別府湾(イ)	II	大分県地先水域	生物A	33° 16' 24"	131° 32' 12"
609-5	別府湾中央水域	BSt-12	A	別府湾(イ)	II	大分県地先水域	生物A	33° 18' 24.666"	131° 36' 06"
609-1	別府湾中央水域	BSt-15	A	別府湾(イ)	II	大分県地先水域	生物A	33° 20' 54.333"	131° 31' 42.333"
609-4	別府湾中央水域	BSt-16	A	別府湾(イ)	II	大分県北部沿岸域	生物特A	33° 20' 18"	131° 35' 48"
610-1	守江港水域	BSt-10	B	別府湾(イ)	II	大分県北部沿岸域	生物特A	33° 24' 02"	131° 39' 15"
611-2	別府港水域	BSt-8	B	別府湾(イ)	II	大分県地先水域	生物A	33° 17' 12"	131° 30' 39"
611-1	別府港水域	BSt-9	B	別府湾(イ)	II	大分県地先水域	生物A	33° 19' 30"	131° 30' 21.6"
612-1	大分港水域	BSt-4	B	別府湾(イ)	II	大分県地先水域	生物A	33° 15' 36"	131° 35' 15"
612-3	大分港水域	BSt-5	B	別府湾(イ)	II	大分県地先水域	生物A	33° 16' 36"	131° 40' 12"
612-4	大分港水域	BSt-21	B	別府湾(イ)	II	大分県地先水域	生物A	33° 15' 00"	131° 35' 21"
612-2	大分港水域	BSt-22	B	別府湾(イ)	II	大分県地先水域	生物A	33° 16' 24"	131° 38' 39"
613-1	住吉泊地水域	BSt-1	C	—	—	大分県地先水域	生物A	33° 15' 06"	131° 36' 03"
614-1	乙津泊地水域	BSt-2	C	—	—	大分県地先水域	生物A	33° 16' 00"	131° 39' 57"
615-1	鶴崎泊地水域	BSt-3	C	—	—	大分県地先水域	生物A	33° 16' 24"	131° 40' 51"
620-1	大野川東部水域	BSt-6	B	別府湾(口)	II	大分県北部沿岸域	生物特A	33° 16' 24"	131° 42' 51"
620-2	大野川東部水域	BSt-7	B	別府湾(口)	II	大分県北部沿岸域	生物特A	33° 15' 48"	131° 47' 03"
619-1	別府湾東部水域	BSt-17	A	別府湾(口)	II	大分県北部沿岸域	生物特A	33° 19' 54"	131° 42' 30"
619-2	別府湾東部水域	BSt-18	A	別府湾(口)	II	大分県地先水域	生物A	33° 19' 54"	131° 46' 48"
619-3	別府湾東部水域	BSt-19	A	別府湾(口)	II	大分県北部沿岸域	生物特A	33° 23' 24"	131° 42' 24"
619-4	別府湾東部水域	BSt-20	A	別府湾(口)	II	大分県南部沿岸域	生物特A	33° 16' 52"	131° 50' 39"
621-1	佐賀関港	SGSt-3	B	別府湾(口)	II	大分県南部沿岸域	生物特A	33° 15' 13"	131° 52' 04"

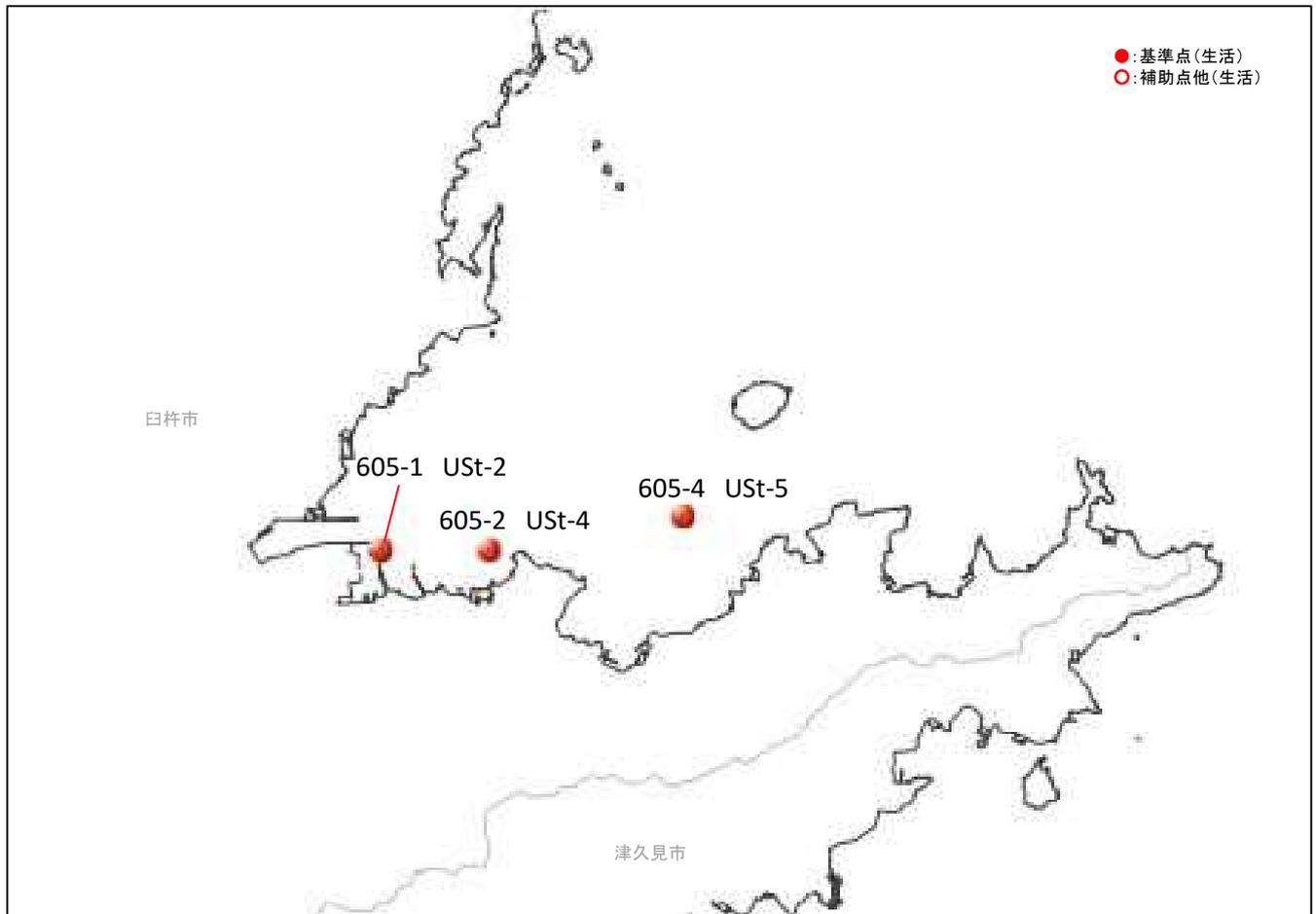
北海道郡東部地先水域 測定地点(令和5年度)



※出典:国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>)地図情報を加工して作成

地点番号	水域名	地点名	類型	NP水域名	NP類型	水生生物 水域名称	水生生物 類型	緯度(北緯)	経度(東経)
618-1	北海道郡東部地先水域	FSt-1	A	北海道郡東部地先 水域	Ⅱ	大分県地先水域	生物A	33° 14' 24"	131° 54' 27"
618-3	北海道郡東部地先水域	FSt-4	A	北海道郡東部地先 水域	Ⅱ	大分県地先水域	生物A	33° 10' 12"	131° 51' 03"

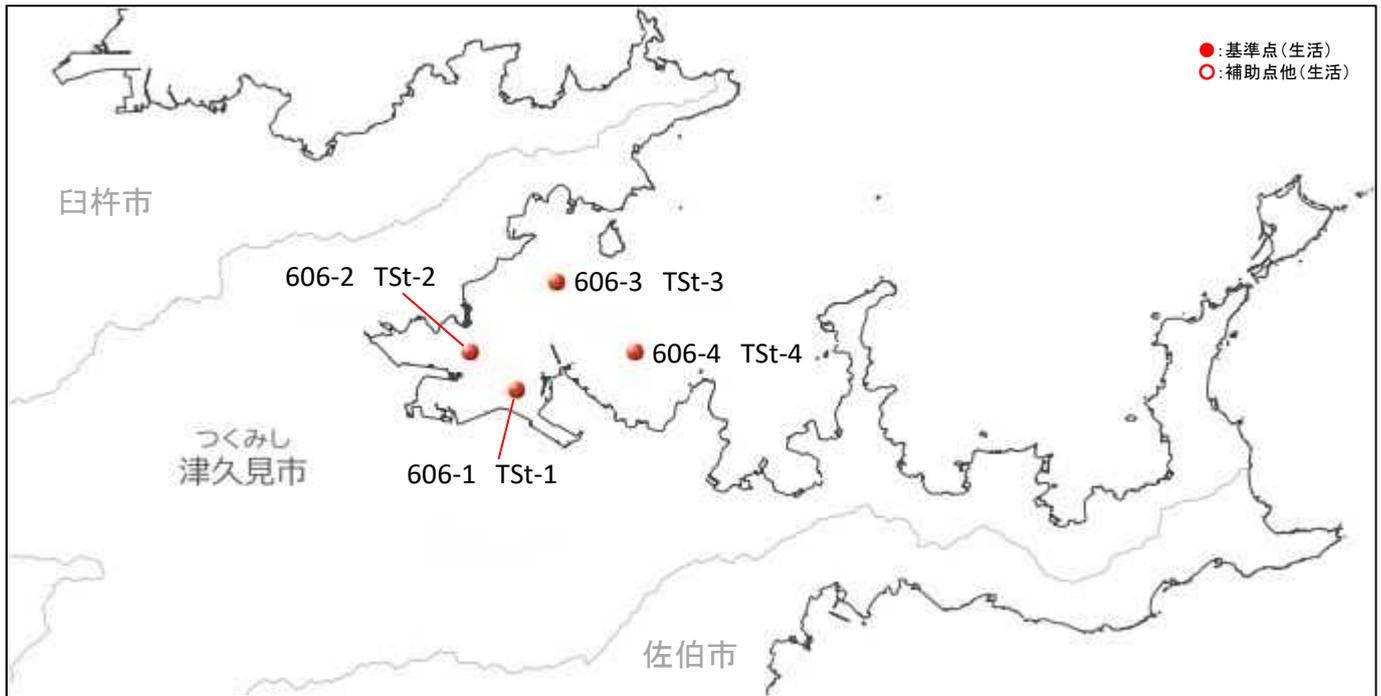
臼杵湾 測定地点(令和5年度)



※出典: 国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名	地点名	類型	NP水域名	NP類型	水生生物 水域名称	水生生物 類型	緯度(北緯)	経度(東経)
605-1	臼杵湾	USt-2	A	臼杵湾	II	大分県南部沿岸域	生物特A	33° 07' 36"	131° 48' 51"
605-2	臼杵湾	USt-4	A	臼杵湾	II	大分県南部沿岸域	生物特A	33° 07' 36"	131° 49' 39"
605-4	臼杵湾	USt-5	A	臼杵湾	II	大分県南部沿岸域	生物特A	33° 07' 48"	131° 51' 03"

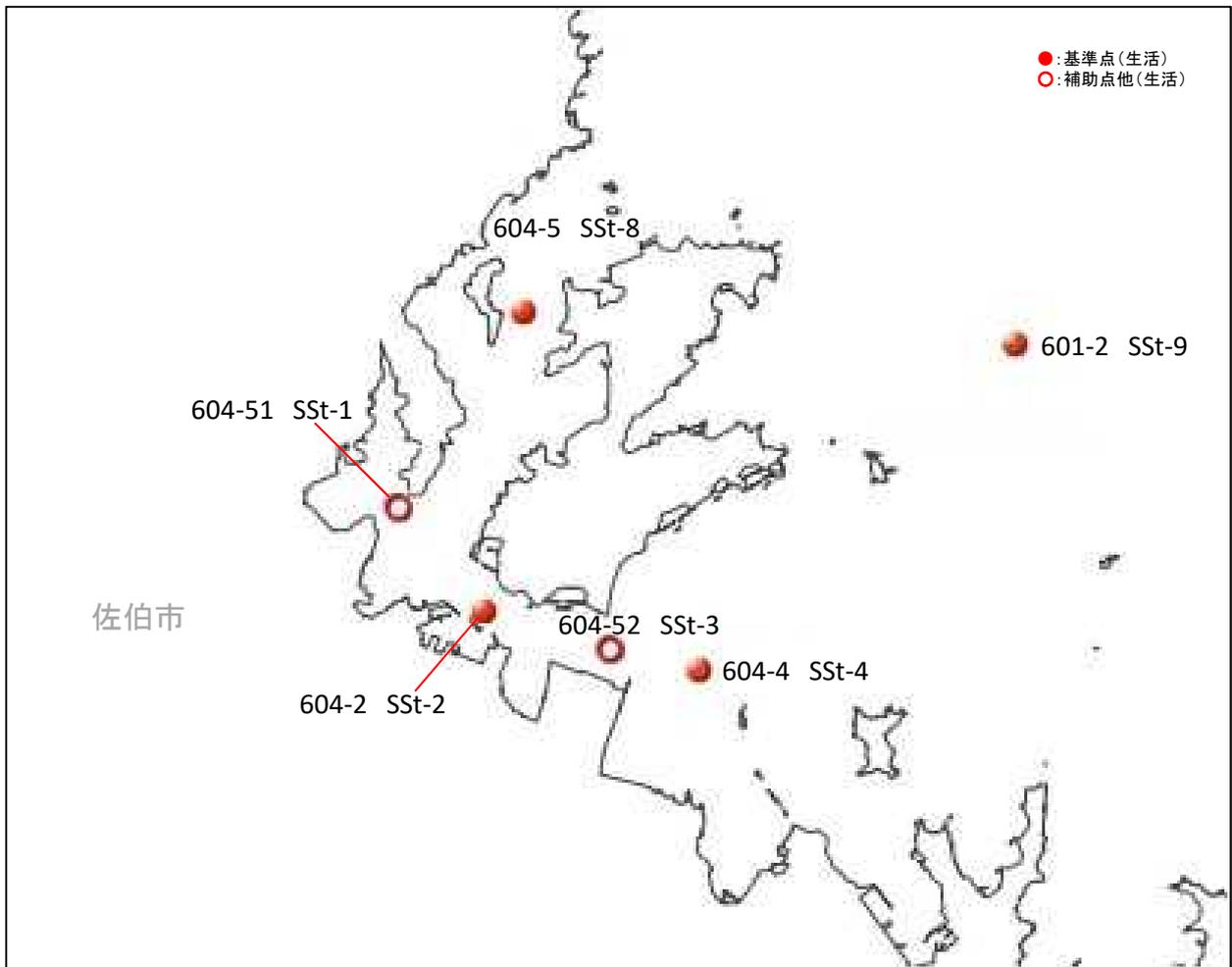
津久見湾 測定地点(令和5年度)



※出典: 国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名	地点名	類型	NP水域名	NP類型	水生生物 水域名称	水生生物 類型	緯度(北緯)	経度(東経)
606-1	津久見湾	TSt-1	A	津久見湾	II	大分県南部沿岸域	生物特A	33° 04′ 52″	131° 52′ 39″
606-2	津久見湾	TSt-2	A	津久見湾	II	大分県南部沿岸域	生物特A	33° 05′ 12″	131° 52′ 11″
606-3	津久見湾	TSt-3	A	津久見湾	II	大分県地先水域	生物A	33° 05′ 48″	131° 53′ 03″
606-4	津久見湾	TSt-4	A	津久見湾	II	大分県地先水域	生物A	33° 05′ 12″	131° 53′ 51″

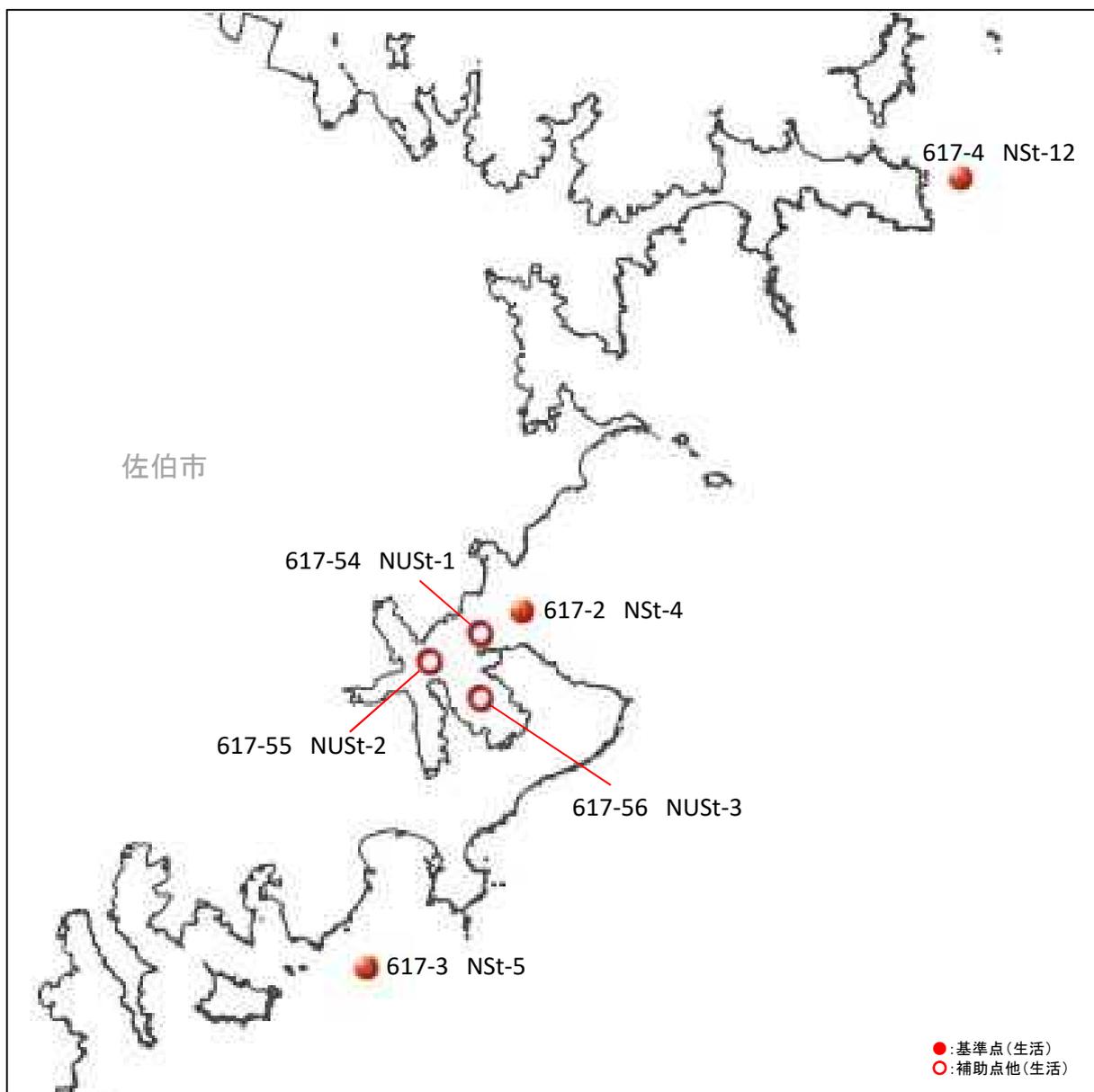
佐伯湾 測定地点(令和5年度)



※出典:国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>)地図情報を加工して作成

地点番号	水域名	地点名	類型	NP水域名	NP類型	水生生物 水域名称	水生生物 類型	緯度(北緯)	経度(東経)
604-51	佐伯湾中央	SSt-1	B	佐伯湾	II	大分県南部沿岸域	生物特A	32° 59′ 27″	131° 54′ 01″
604-2	佐伯湾中央	SSt-2	B	佐伯湾	II	大分県南部沿岸域	生物特A	32° 58′ 51″	131° 54′ 38″
604-52	佐伯湾中央	SSt-3	B	佐伯湾	II	大分県南部沿岸域	生物特A	32° 58′ 37″	131° 55′ 29″
604-4	佐伯湾中央	SSt-4	B	佐伯湾	II	大分県南部沿岸域	生物特A	32° 58′ 30″	131° 56′ 06″
604-5	佐伯湾中央	SSt-8	B	佐伯湾	II	大分県南部沿岸域	生物特A	33° 00′ 36″	131° 54′ 54″
601-2	佐伯湾東部	SSt-9	A	佐伯湾	II	大分県地先水域	生物A	33° 00′ 24″	131° 58′ 18″

南海部郡地先水域 測定地点(令和5年度)



※出典: 国土地理院ウェブサイト(<http://maps.gsi.go.jp/>) 地図情報を加工して作成

地点番号	水域名	地点名	類型	NP水域名	NP類型	水生生物 水域名称	水生生物 類型	緯度(北緯)	経度(東経)
617-2	南海部郡地先水域	NSt-4	A	—	—	大分県南部沿岸域	生物特A	32° 51′ 12″	131° 59′ 09″
617-3	南海部郡地先水域	NSt-5	A	—	—	大分県南部沿岸域	生物特A	32° 46′ 48″	131° 56′ 51″
617-4	南海部郡地先水域	NSt-12	A	—	—	大分県地先水域	生物A	32° 56′ 30.6″	132° 05′ 32.4″
617-54	南海部郡地先水域	NUSSt-1	A	—	—	大分県地先水域	生物A	32° 50′ 55″	131° 58′ 31″
617-55	南海部郡地先水域	NUSSt-2	A	—	—	大分県地先水域	生物A	32° 50′ 34″	131° 57′ 47″
617-56	南海部郡地先水域	NUSSt-3	A	—	—	大分県地先水域	生物A	32° 50′ 07″	131° 58′ 31″

地下水の水質測定計画

令和5年度地下水の水質測定計画

1 目的

この計画は、水質汚濁防止法第16条の規定に基づき大分県の区域に属する地下水の水質汚濁の状況を常時監視するために行う水質測定について、必要な事項を定めるとともに、ダイオキシン類対策特別措置法第26条第1項の規定に基づき実施する地下水のダイオキシン類の測定についても必要な事項を定めるものである。

2 測定期間

令和5年4月から令和6年3月までとする。

3 測定機関

国土交通省九州地方整備局（山国川河川事務所、佐伯河川国道事務所）、大分県及び大分市とする。

4 調査区分及び目的

(1) 概況調査

地域の全体的な地下水の概況を把握するために実施する水質調査とする。

(2) 汚染井戸周辺地区調査

概況調査により新たに発見された、又は事業者からの報告等により新たに明らかになった汚染について、その汚染範囲を確認するとともに汚染原因の究明に資するために実施する水質調査とする。

(3) 継続監視調査

汚染地域について継続的な監視、経年的なモニタリングとして実施する水質調査とする。

5 測定地点及び測定機関

地下水測定地点数は下表のとおりで、個別の測定地点は表-4に示すとおりである。

測定機関	測定地点数				
	概況調査			継続監視調査	合計
	新規	定点	計		
大分県	17	15	32	18	50
国土交通省	0	3	3	0	3
大分市	10	0	10	9	19
合計	27	18	45	27	72

6 測定対象項目

水質測定対象項目は下表のとおりで、各測定地点の測定項目は表－４に示すとおりである。

区分	測定対象項目
環境基準項目	カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、アルキル水銀、PCB、ジクロロメタン、四塩化炭素、クロロエチレン、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、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、テトラクロロエチレン、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、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
※	ポリ塩化ジベンゾフラン、ポリ塩化ジベンゾーパラジオキシン、コプラナーポリ塩化ビフェニル
要監視項目	クロロホルム、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(MEP)、イソプロチオラン、オキシ銅(有機銅)、クロロタロニル(TPN)、プロピザミド、EPN、ジクロロボス(DDVP)、フェノブカルブ(BPMC)、イプロベンホス(IBP)、クロルニトルフェン(CNP)、トルエン、キシレン、フタル酸ジエチルヘキシル(DOP)、ニッケル、モリブデン、アンチモン、エピクロロヒドリン、全マンガン、ウラン、ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)
その他項目	水素イオン濃度(pH)、電気伝導率、塩化物イオン、硫酸イオン、溶存酸素量(DO)、化学的酸素要求量(COD)、大腸菌数、全窒素、全燐、総硬度、カルシウム、マグネシウム、ナトリウム、カリウム、pH4.3 アルカリ度、溶解性鉄、溶解性マンガン、全有機炭素(TOC)、アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素、陰イオン界面活性剤(MBAS)、一般細菌

※はダイオキシン類

7 測定方法

原則として、別表３のとおりとする。

8 測定頻度

原則として、測定頻度は下記のとおりで、各地点の測定回数は表－４に示すとおりである。

- (1) 概況調査 各測定地点において年１回、２回又は４回
- (2) 継続監視調査 各測定地点において年２回

9 調査方法

原則として「地下水質調査方法」(平成元年９月１４日環水第１８９号)によるものとする。

- (1) 調査時期
 - ア 概況調査については、原則として、季節的な変動を考慮する。
 - イ 継続監視調査については、毎年同じ時期に設定するとともに季節的な変動を考慮する。
- (2) 水質調査時に把握すべき事項
 - ア 井戸の所有者、所在地
 - イ 井戸の型式(手堀井戸、打ち込み井戸、機械堀井戸、自噴、湧水、その他)
 - ウ 採取方法(給水栓、採水器、自噴、その他)
 - エ 使用頻度
 - オ 使用目的(飲料水、生活雑用水、工業用水、農業用水、その他)
 - カ 井戸の深度(ストレーナ位置を含む。)
 - キ 地下水位の状況(季節的な変動の有無等)
 - ク 水質の異常の有無(味、臭い、色、その他)
 - ケ その他

10 測定結果の報告

測定結果は、大分県(環境保全課)に報告する。

1 1 緊急時の措置

水質測定の結果、汚染された地下水が発見された場合、速やかにその結果を大分県（環境保全課）に報告するとともに、「地下水の水質汚濁に係る環境基準の取扱いについて」（平成9年3月13日付け環水管80号環境庁水質保全局長通知）及び「大分県飲用井戸等衛生対策要領」（令和元年11月13日改定）等に基づき、飲用指導等利用面から措置を講じるとともに、汚染範囲の確認及び汚染源の特定等の調査を行うものとする。

1 2 結果の公表

地下水の測定結果は、水質汚濁防止法第17条及びダイオキシン類対策特別措置法第27条の規定に基づき、公表するものとする。

1 3 その他

この計画に定めない事項については、各測定機関が協議して定めるものとする。

別表3 地下水質測定方法一覧表

測定項目		測定方法
環	カドミウム	規格 K0102 の 5.5. 2、5.5. 3 又は 5.5. 4 に定める方法
	全シアン	規格 K0102 の 38. 1. 2 (備考 11 を除く。) 及び 38. 2 に定める方法 38. 1. 2 及び 38. 3 に定める方法 38. 1. 2 及び 38. 5 に定める方法又は公共用水域告示付表 1 に掲げる方法
	鉛	規格 K0102 の 5.4 に定める方法
境	六価クロム	規格 K0102 の 6.5. 2 (6.5. 2. 2 及び 6.5. 2. 7 を除く。) に定める方法 (ただし、次の 1 から 3 までに掲げる場合にあつては、それぞれ 1 から 3 までに定めるところによる。) 1 6.5. 2. 1 に定める方法による場合 原則として光路長 50mm の吸収セルを用いること。 2 6.5. 2. 3、6.5. 2. 4 又は 6.5. 2. 5 に定める方法による場合 (6.5. の備考 11 の b) による場合に限る。) 試料に、その濃度が基準値相当分 (0.02mg/L) 増加するように六価クロム標準液を添加して添加回収率を求め、その値が 70～120% であることを確認すること。 3 6.5. 2. 6 に定める方法により汽水又は海水を測定する場合 2 に定めるところによるほか、規格 K0170-7 の 7 の a) 又は b) に定める操作を行うこと。
	砒素	規格 K0102 の 6.1. 2、6.1. 3 又は 6.1. 4 に定める方法
	総水銀	公共用水域告示付表 2 に掲げる方法
	アルキル水銀	公共用水域告示付表 3 に掲げる方法
基	PCB	公共用水域告示付表 4 に掲げる方法
	ジクロロメタン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
	四塩化炭素	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
	クロロエチレン	地下水環境基準付表に掲げる方法
	1,2-ジクロロエタン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1 又は 5. 3. 2 に定める方法
	1,1-ジクロロエチレン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、又は 5. 3. 2 に定める方法
	1,2-ジクロロエチレン	シス体にあつては規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法、トランス体にあつては、規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 に定める方法
	1,1,1-トリクロロエタン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
	1,1,2-トリクロロエタン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
	トリクロロエチレン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
項	テトラクロロエチレン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
	1,3-ジクロロプロペン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
	チウラム	公共用水域告示付表 5 に掲げる方法
	シマジン	公共用水域告示付表 6 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
	チオベンカルブ	公共用水域告示付表 6 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
	ベンゼン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
	セレン	規格 K0102 の 6.7. 2、6.7. 3 又は 6.7. 4 に定める方法
目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素にあつては、規格 K0102 の 43. 2. 1、43. 2. 3、43. 2. 5 又は 43. 2. 6 に定める方法、亜硝酸性窒素にあつては、規格 K0102 の 43. 1 に定める方法

環境基準項目	ふっ素	規格 K0102 の 3 4. 1 (備考 1 を除く。) 若しくは 3 4. 4 (妨害となる物質としてハロゲン化合物又はハロゲン化水素が多量に含まれる試料を測定する場合にあっては、蒸留試薬溶液として、水約 200mL に硫酸 10mL、りん酸 60mL 及び塩化ナトリウム 10 g を溶かした溶液とグリセリン 250mL を混合し、水を加えて 1,000mL としたものを用い、規格 0170-6 の 6 図 2 注記のアルミニウム溶液のラインを追加する。) に定める方法又は 3 4. 1 c) (注 (2) 第三文及び 3 4 の備考 1 を除く。) に定める方法 (懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しないことを確認した場合にあっては、これを省略することができる。) 及び公共用水域告示付表 7 に掲げる方法
	ほう素	規格 K0102 の 4 7. 1、4 7. 3 又は 4 7. 4 に掲げる方法
	1,4-ジオキサン	公共用水域告示付表 8 に掲げる方法
要監視項目	ダイオキシン類	規格 K0312 に定める方法
	クロロホルム	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
	1,2-ジクロロプロパン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
	p-ジクロロベンゼン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
	イソキサチオン	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	ダイアジノン	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	フェントロチオン	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	イソプロチオラン	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	オキシン銅	要監視項目通知 付表 2 に掲げる方法
	クロロタロニル	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	プロピザミド	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	E P N	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	ジクロロボス	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	フェノブカルブ	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	イプロベンホス	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	クロルニトロフェン	要監視項目通知 付表 1 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	トルエン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
	キシレン	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
	フタル酸ジエチルヘキシル	要監視項目通知 付表 3 第 1 又は第 2 に掲げる方法
	ニッケル	規格 K0102 の 5 9. 3 に定める方法又は要監視項目通知付表 4 若しくは付表 5 に掲げる方法
	モリブデン	規格 K0102 の 6 8. 2 に定める方法又は要監視項目通知付表 4 若しくは付表 5 に掲げる方法
	アンチモン	改正要監視項目通知 付表 5 第 1、第 2 又は第 3 に掲げる方法
	エピクロロヒドリン	改正要監視項目通知 付表 2 に掲げる方法
	全マンガン	規格 K0102 の 5 6. 2、5 6. 3、5 6. 4 又は 5 6. 5 に定める方法 (準備操作は規格によるほか、海水などの塩類を多く含む試料を分析する場合にあっては、必要に応じ試料を希釈することとする。)
	ウラン	改正要監視項目通知 付表 4 第 1、第 2 又は第 3 に掲げる方法
	P F O S 及び P F O A	令和 2 年 5 月 28 日付け環水大発第 2005281 号、環水大土発第 2005282 号環境省水・大気環境局長通知 付表 1 に掲げる方法

測定項目		測定方法
その他の項目	水素イオン濃度	規格 K0102 の 1 2. 1 に定める方法
	溶存酸素量	規格 K0102 の 3 2 に定める方法
	化学的酸素要求量	規格 K0102 の 1 7 に定める方法
	大腸菌数	令和 3 年 10 月 7 日付け環水大発第 2110072 号、環水大土発第 2110072 号環境省水・大気環境局長通知 付表に掲げる方法
	全窒素	規格 K0102 の 4 5. 2、4 5. 3、4 5. 4 又は 4 5. 6 に定める方法（備考 3 を除く。）
	全磷	規格 K0102 の 4 6. 3 に定める方法（備考 9 を除く。）
	電気伝導率	規格 K0102 の 1 3 に定める方法
	塩化物イオン	規格 K0102 の 3 5. 3 に定める方法
	硫酸イオン	規格 K0102 の 4 1. 3 に定める方法
	総硬度	規格 K0101 の 1 5. 1 に定める方法
	カルシウム	規格 K0102 の 5 0. 4 に定める方法
	マグネシウム	規格 K0102 の 5 1. 4 に定める方法
	ナトリウム	規格 K0102 の 4 8. 3 に定める方法
	カリウム	規格 K0102 の 4 9. 3 に定める方法
	pH4. 3 アルカリ度	規格 K0102 の 1 6. 2 に準ずる方法
	溶解性鉄	規格 K0102 の 5 7. 2、5 7. 3 又は 5 7. 4 に定める方法
	溶解性マンガン	規格 K0102 の 5 6. 2、5 6. 4 又は 5 6. 5 に定める方法
	全有機炭素	規格 K0102 の 2 2 に定める方法
	アンモニア性窒素	規格 K0102 の 4 2. 2、4 2. 5 又は 4 2. 6 に定める方法
	亜硝酸性窒素	規格 K0102 の 4 3. 1. 2 又は 4 3. 1. 3 に定める方法
硝酸性窒素	規格 K0102 の 4 3. 2. 5 又は 4 3. 2. 6 に定める方法	
陰イオン界面活性剤	規格 K0102 の 3 0. 1 に定める方法	
一般細菌	上水試験方法 ²⁰¹¹ Ⅷ- 2. 1 に定める方法	

表－4 地下水質測定計画表

番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
市町村名	別府市	別府市	中津市	中津市	中津市	中津市	中津市	中津市	日田市	日田市	日田市
市町村コード	202	202	203	203	203	203	203	203	204	204	204
地区名	幸町	幸町	金手	外馬場	大悟法	定留	今津	三光藤山	鶴河内	夜明(夜明上町)	若宮町
地区コード	2070	2070	0050	0060	0130	0280	0290	9010	0100	0190	0020
井戸コード	000400	000500	000200	000001	000101	000100	000100	000100	000100	000900	000300
測定機関	大分県	大分県	大分県	国土交通省	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県
用途	生活用	飲用・生活用	生活用	観測井	飲用	生活用	生活用	飲用	飲用	飲用	飲用
調査区分	概況	概況	概況新規	概況	概況	継続	継続	継続	概況	概況	概況新規
測定回数(回/年)	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2
測定項目	その他項目										
	pH	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2
	DO				4						
	BOD										
	COD				4						
	SS										
	大腸菌数				1						
	全窒素				1						
	全磷				1						
	全亜鉛										
	環境基準項目										
	カドミウム		2	1				2		2	1
	全シアン			1							1
	鉛		2	1				2		2	1
	六価クロム		2	1				2		2	1
	砒素		2	1				2		2	1
	総水銀			1							1
	アルキル水銀			1							1
	PCB			1							1
	ジクロロメタン	2	2	1	1	2					1
	四塩化炭素	2	2	1	1	2					1
	1,2-ジクロロエタン	2	2	1	1	2					1
	クロロエチレン				1						
	1,1-ジクロロエチレン	2	2	1	1	2					1
	1,2-ジクロロエチレン	2	2	1	1	2					1
	1,1,1-トリクロロエタン	2	2	1	1	2					1
	1,1,2-トリクロロエタン	2	2	1	1	2					1
	トリクロロエチレン	2	2	1	1	2					1
	テトラクロロエチレン	2	2	1	1	2					1
	1,3-ジクロロプロペン	2	2	1	1	2					1
	チウラム			1	1						1
	シマジン			1	1						1
	チオベンカルブ			1	1						1
	ベンゼン	2	2	1	1	2					1
	セレン			1	1						1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2
	ふっ素	2	2	2		2	2	2	2	2	2
	ほう素		2	1				2		2	1
	1,4-ジオキサン	2	2	1	1	2					1
	ダイオキシン類			1							1
	クロホルム	2	2	1	1	2					1
	1,2-ジクロロプロパン	2	2	1	1	2					1
	p-ジクロロベンゼン	2	2	1	1	2					1
	イソキサチオン			1							1
	ダイアジノン			1							1
	フェニトロチオン(MEP)			1							1
	イソプロチオラン			1							1
オキシン銅(有機銅)			1							1	
クロタロニル(TPN)			1							1	
プロピザミド			1							1	
EPN			1							1	
ジクロルボス(DDVP)			1							1	
フェノプロカルブ(BPMC)			1							1	
イプロベンホス(IPP)			1							1	
クロルニトロフェン(CNP)			1							1	
トルエン	2	2	1	1	2					1	
キシレン	2	2	1	1	2					1	
フタル酸ジエチルヘキシル(DOP)			1							1	
ニッケル		2	1				2		2	1	
モリブデン		2	1				2		2	1	
アンチモン			1							1	
エビクロロヒドリン											
全マンガン		2	1				2		2	1	
ウラン		2	1				2		2	1	
PFOS及びPFOA											
電気伝導率(BC)	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	
塩化物イオン	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	
硫酸イオン	2	2	2		2	2	2	2	2	2	
総硬度				4							
カルシウム											
マグネシウム											
ナトリウム											
カリウム											
pH4.3アルカリ度				4							
溶解性鉄				4							
溶解性マンガン				4							
TOC				1							
アンモニア性窒素				1							
亜硝酸性窒素	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	
硝酸性窒素	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	
陰イオン界面活性剤(MBAS)				1							
一般細菌				1							

番号	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
市町村名	日田市	日田市	佐伯市	佐伯市	佐伯市	佐伯市	佐伯市	佐伯市	白杵市	白杵市	白杵市
市町村コード	204	204	205	205	205	205	205	205	206	206	206
地区名	小迫	小迫	上岡	戸穴	海崎	鶴岡町	弥生切畑	弥生井崎	野津町野津市	野津町泊	野津町西畑
地区コード	0380	0380	0020	0050	0100	0200	8020	8030	9160	9130	9150
井戸コード	000100	000500	000001	000300	000100	000200	000100	000400	000400	000100	000200
測定機関	大分県	大分県	国土交通省	大分県	大分県	大分県	国土交通省	大分県	大分県	大分県	大分県
用途	生活用	生活用	観測井	生活用	生活用	生活用	観測井	生活用	生活用	飲用	飲用
調査区分	継続	概況新規	概況	概況新規	継続	概況	概況	概況	概況新規	概況新規	継続
測定回数(回/年)	2	2	4	2	2	2	4	2	2	2	2
測定項目	その他										
	pH	2	2	4	2	2	2	4	2	2	2
	DO			4				4			
	BOD										
	COD			4				4			
	SS										
	大腸菌数										
	全窒素			1				1			
	全磷			1				1			
	全亜鉛										
	環境										
	カドミウム		1		1				1	1	1
	全シアン		1		1				1	1	1
	鉛		1		1				1	1	1
	六価クロム		1		1				1	1	1
	砒素		1		1				1	1	1
	総水銀		1		1				1	1	1
	アルキル水銀		1		1				1	1	1
	PCB		1		1				1	1	1
	ジクロロメタン		1		1		2		1	1	1
	四塩化炭素		1		1		2		1	1	1
	1,2-ジクロロエタン		1		1		2		1	1	1
	クロロエチレン										
	1,1-ジクロロエチレン		1		1		2		1	1	1
	1,2-ジクロロエチレン		1		1		2		1	1	1
	1,1,1-トリクロロエタン		1		1		2		1	1	1
	1,1,2-トリクロロエタン		1		1		2		1	1	1
	トリクロロエチレン		1		1		2		1	1	1
	テトラクロロエチレン		1		1		2		1	1	1
	1,3-ジクロロプロペン		1		1		2		1	1	1
	チウラム		1		1			1	1	1	1
	シマジン		1		1			1	1	1	1
	チオベンカルブ		1		1			1	1	1	1
	ベンゼン		1		1		2		1	1	1
	セレン		1		1				1	1	1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2
	ふっ素	2	2		2	2	2		2	2	2
	ほう素		1		1				1	1	1
	1,4-ジオキサン		1		1		2		1	1	1
	ダイオキシン類				1						1
	クロホルム		1		1		2		1	1	1
	1,2-ジクロロプロパン		1		1		2		1	1	1
	p-ジクロロベンゼン		1		1		2		1	1	1
	イソキサチオン		1		1				1	1	1
	ダイアジン		1		1				1	1	1
フェニトロチオン(MEP)		1		1				1	1	1	
イソプロチオラン		1		1				1	1	1	
オキシ銅(有機銅)		1		1				1	1	1	
クロロタロニル(TPN)		1		1				1	1	1	
プロピザミド		1		1				1	1	1	
EPN		1		1				1	1	1	
ジクロロボス(DDVP)		1		1				1	1	1	
フェノプロカルブ(BPMC)		1		1				1	1	1	
イプロベンホス(IBP)		1		1				1	1	1	
クロルニトロフェン(CNP)		1		1				1	1	1	
トルエン		1		1		2		1	1	1	
キシレン		1		1		2		1	1	1	
フタル酸ジエチルヘキシル(DOP)		1		1				1	1	1	
ニッケル		1		1				1	1	1	
モリブデン		1		1				1	1	1	
アンチモン		1		1				1	1	1	
エビクロロヒドリン											
全マンガン		1		1				1	1	1	
ウラン		1		1				1	1	1	
PFOS及びPFOA											
電気伝導率(BC)	2	2		2	2	2		2	2	2	
塩化物イオン	2	2	4	2	2	2	4	2	2	2	
硫酸イオン	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	
総硬度			4				4				
カルシウム			1				1				
マグネシウム			1				1				
ナトリウム			1				1				
カリウム			1				1				
pH4.3アルカリ度			4				4				
溶解性鉄			4				4				
溶解性マンガン			4				4				
TOC											
アンモニア性窒素	2										
亜硝酸性窒素	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	
硝酸性窒素	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	
陰イオン界面活性剤(MBAS)											
一般細菌											

番号	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
市町村名	津久見市	津久見市	竹田市	豊後高田市	豊後高田市	豊後高田市	豊後高田市	豊後高田市	杵築市	宇佐市	宇佐市	
市町村コード	207	207	208	209	209	209	209	209	210	211	211	
地区名	長目	堅浦	荻町南河内	草地	玉津	玉津	玉津	田染横嶺	南杵築	四日市	下敷田	
地区コード	0110	0150	9040	0130	0200	0200	0200	0320	0050	0160	0180	
井戸コード	000700	000100	000100	000600	000400	000700	001700	000100	000600	000119	000100	
測定機関	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	
用途	生活用	生活用	飲用	生活用	生活用・工業用	生活用	生活用	生活用	生活用	生活用	生活用	
調査区分	概況新規	概況新規	概況	概況新規	継続	継続	継続	継続	概況	概況	概況	
測定回数(回/年)	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	
測定項目	その他項目											
	環境基準項目											
	重要監視項目											
	その他項目											
	pH	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2
	DO											
	BOD											
	COD											
	SS											
	大腸菌数											
	全窒素											
	全磷											
	全亜鉛											
	環境基準項目											
	カドミウム	1	1		1			2	2			
	全シアン	1	1		1							
	鉛	1	1		1			2	2			
	六価クロム	1	1		1			2	2			
	砒素	1	1		1			2	2			
	総水銀	1	1		1							
	アルキル水銀	1	1		1							
	PCB	1	1		1							
	ジクロロメタン	1	1		1	2	2				1	
	四塩化炭素	1	1		1	2	2				1	
	1,2-ジクロロエタン	1	1		1	2	2				1	
	クロロエチレン											
	1,1-ジクロロエチレン	1	1		1	2	2				1	
	1,2-ジクロロエチレン	1	1		1	2	2				1	
	1,1,1-トリクロロエタン	1	1		1	2	2				1	
	1,1,2-トリクロロエタン	1	1		1	2	2				1	
	トリクロロエチレン	1	1		1	2	2				1	
	テトラクロロエチレン	1	1		1	2	2				1	
	1,3-ジクロロプロペン	1	1		1	2	2				1	
	チウラム	1	1		1							
	シマジン	1	1		1							
	チオベンカルブ	1	1		1							
	ベンゼン	1	1		1	2	2				1	
	セレン	1	1		1							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2
	ふっ素	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2
	ほう素	1	1		1			2	2			
	1,4-ジオキサン	1	1		1	2	2				1	
	ダイオキシン類		1		1							
	クロホルム	1	1		1	2	2				1	
	1,2-ジクロロプロパン	1	1		1	2	2				1	
	p-ジクロロベンゼン	1	1		1	2	2				1	
	イソキサチオン	1	1		1							
ダイアジン	1	1		1								
フェニトロチオン(MEP)	1	1		1								
イソプロチオラン	1	1		1								
オキシ銅(有機銅)	1	1		1								
クロロタロニル(TPN)	1	1		1								
プロピザミド	1	1		1								
EPN	1	1		1								
ジクロルボス(DDVP)	1	1		1								
フェノプロカルブ(BPMC)	1	1		1								
イプロベンホス(IPP)	1	1		1								
クロルニトロフェン(CNP)	1	1		1								
トルエン	1	1		1	2	2				1		
キシレン	1	1		1	2	2				1		
フタル酸ジエチルヘキシル(DOP)	1	1		1								
ニッケル	1	1		1			2	2				
モリブデン	1	1		1			2	2				
アンチモン	1	1		1								
エビクロロヒドリン												
全マンガン	1	1		1			2	2				
ウラン	1	1		1			2	2				
PFOS及びPFOA												
電気伝導率(EC)	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	
塩化物イオン	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	
硫酸イオン	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	
総硬度												
カルシウム												
マグネシウム												
ナトリウム												
カリウム												
pH4.3アルカリ度												
溶解性鉄												
溶解性マンガン												
TOC												
アンモニア性窒素			1									
亜硝酸性窒素	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	
硝酸性窒素	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	
陰イオン界面活性剤(MBAS)												
一般細菌												

番号	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	
市町村名	宇佐市	宇佐市	宇佐市	宇佐市	豊後大野市	豊後大野市	豊後大野市	豊後大野市	豊後大野市	由布市	由布市	
市町村コード	211	211	211	211	212	212	212	212	212	213	213	
地区名	下庄	山本	上庄	沖須町	三重町市場	三重町市場	三重町市場	三重町市場	千歳町柴山	狭間町高崎	庄内町東長宝	
地区コード	0220	0270	0360	0410	0020	0020	0020	0020	5030	0100	9020	
井戸コード	000200	000100	000100	000100	000100	003100	003900	004000	000200	000100	000400	
測定機関	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	
用途	生活用	生活用	生活用	飲用・生活用	生活用							
調査区分	概況新規	継続	継続	概況	概況	継続	概況新規	概況新規	継続	概況新規	概況新規	
測定回数(回/年)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
測定項目	その他項目											
	環境基準項目											
	重要監視項目											
	その他項目											
	pH	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	DO											
	BOD											
	COD											
	SS											
	大腸菌数											
	全窒素											
	全磷											
	全亜鉛											
	カドミウム	1		2					2	1		1
	全シアン	1							1	1		1
	鉛	1		2					2	1		1
	六価クロム	1		2					2	1		1
	砒素	1		2					2	1		1
	総水銀	1							1	1		1
	アルキル水銀	1							1	1		1
	PCB	1							1	1		1
	ジクロロメタン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	四塩化炭素	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	1,2-ジクロロエタン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	クロロエチレン											
	1,1-ジクロロエチレン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	1,2-ジクロロエチレン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	1,1,1-トリクロロエタン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	1,1,2-トリクロロエタン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	トリクロロエチレン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	テトラクロロエチレン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	1,3-ジクロロプロペン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	チウラム	1							1	1		1
	シマジン	1							1	1		1
	チオベンカルブ	1							1	1		1
	ベンゼン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	セレン	1							1	1		1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	ふっ素	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	ほう素	1		2					2	1		1
	1,4-ジオキサン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	ダイオキシン類								1			1
	クロホルム	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	1,2-ジクロロプロパン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
	p-ジクロロベンゼン	1	2		2	2	2	2	1	1		1
イソキサチオン	1							1	1		1	
ダイアジノン	1							1	1		1	
フェニトロチオン(MEP)	1							1	1		1	
イソプロチオラン	1							1	1		1	
オキシン銅(有機銅)	1							1	1		1	
クロロタロニル(TPN)	1							1	1		1	
プロピザミド	1							1	1		1	
EPN	1							1	1		1	
ジクロルボス(DDVP)	1							1	1		1	
フェノプロカルブ(BPMC)	1							1	1		1	
イプロベンホス(IPP)	1							1	1		1	
クロルニトロフェン(CNP)	1							1	1		1	
トルエン	1	2		2	2	2	2	1	1		1	
キシレン	1	2		2	2	2	2	1	1		1	
フタル酸ジエチルヘキシル(DOP)	1							1	1		1	
ニッケル	1		2					2	1		1	
モリブデン	1		2					2	1		1	
アンチモン	1							1	1		1	
エビクロロヒドリン												
全マンガン	1		2					2	1		1	
ウラン	1		2					2	1		1	
PFOS及びPFOA												
電気伝導率(BC)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
塩化物イオン	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
硫酸イオン	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
総硬度												
カルシウム												
マグネシウム												
ナトリウム												
カリウム												
pH4.3アルカリ度												
溶解性鉄												
溶解性マンガン												
TOC												
アンモニア性窒素												
亜硝酸性窒素	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
硝酸性窒素	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
陰イオン界面活性剤(MBAS)												
一般細菌												

番号	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
市町村名	国東市	国東市	国東市	国東市	国東市	国東市	日出町	九重町	玖珠町	大分市	大分市
市町村コード	214	214	214	214	214	214	341	461	462	201	201
地区名	国東町富来	国東町北江	安岐町吉松	武蔵町糸原	武蔵町糸原	武蔵町糸原	川崎	野上	帆足	松岡	松岡
地区コード	0080	0090	7070	8010	8010	8010	0010	0060	0050	1530	1530
井戸コード	000200	000100	000200	000220	000270	000500	000700	000100	000200	000115	000116
測定機関	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分県	大分市	大分市
用途	飲用・農業用	生活用	飲用・生活用	農業用	飲用・生活用	飲用	未使用	生活用	農業用	雑用	雑用
調査区分	概況新規	継続	概況	継続	概況	概況新規	概況新規	継続	継続	継続	継続
測定回数(回/年)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
測定項目	その他項目										
	環境基準項目										
	重要監視項目										
	その他項目										
	pH	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	DO										
	BOD										
	COD										
	SS										
	大腸菌数										
	全窒素										
	全磷										
	全亜鉛										
	カドミウム	1		1			1	1	2		
	全シアン	1					1	1			
	鉛	1		1			1	1	2		
	六価クロム	1		1			1	1	2		
	砒素	1		1			1	1	2		
	総水銀	1			2	2	2	1			
	アルキル水銀	1			2	2	2	1			
	PCB	1					1	1			
	ジクロロメタン	1					1	1		2	
	四塩化炭素	1					1	1		2	
	1,2-ジクロロエタン	1					1	1		2	
	クロロエチレン										2
	1,1-ジクロロエチレン	1					1	1		2	2
	1,2-ジクロロエチレン	1					1	1		2	2
	1,1,1-トリクロロエタン	1					1	1		2	
	1,1,2-トリクロロエタン	1					1	1		2	
	トリクロロエチレン	1					1	1		2	2
	テトラクロロエチレン	1					1	1		2	
	1,3-ジクロロプロペン	1					1	1		2	
	チウラム	1					1	1			
	シマジン	1					1	1			
	チオベンカルブ	1					1	1			
	ベンゼン	1					1	1		2	
	セレン	1					1	1			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	ふっ素	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	ほう素	1					1	1	2		
	1,4-ジオキサン	1					1	1		2	
	ダイオキシン類						1	1			
	クロホルム	1					1	1		2	
	1,2-ジクロロプロパン	1					1	1		2	
	p-ジクロロベンゼン	1					1	1		2	
イソキサチオン	1					1	1				
ダイアジノン	1					1	1				
フェントロチオン(MEP)	1					1	1				
イソプロチオラン	1					1	1				
オキシン銅(有機銅)	1					1	1				
クロタロニル(TPN)	1					1	1				
プロピザミド	1					1	1				
EPN	1					1	1				
ジクロルボス(DDVP)	1					1	1				
フェノバルブ(BPMC)	1					1	1				
イプロベンホス(IBP)	1					1	1				
クロルニトロフェン(CNP)	1					1	1				
トルエン	1					1	1		2		
キシレン	1					1	1		2		
フタル酸ジエチルヘキシル(DOP)	1					1	1				
ニッケル	1		1			1	1	2			
モリブデン	1		1			1	1	2			
アンチモン	1					1	1				
エビクロロヒドリン											
全マンガン	1		1			1	1	2			
ウラン	1		1			1	1	2			
PFOS及びPFOA											
電気伝導率(EC)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
塩化物イオン	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
硫酸イオン	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
総硬度											
カルシウム											
マグネシウム											
ナトリウム											
カリウム											
pH4.3アルカリ度											
溶解性鉄											
溶解性マンガン											
TOC											
アンモニア性窒素			2								
亜硝酸性窒素	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
硝酸性窒素	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
陰イオン界面活性剤(MBAS)											
一般細菌											

番号	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	
市町村名	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	
市町村コード	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	
地区名	松岡	松岡	松岡	松岡	丸亀	廻栖野	佐賀関	高崎山	富士見が丘	大分港	米良	
地区コード	1530	1530	1530	1530	1540	2100	8020					
井戸コード	000117	000118	000119	000120	000106	000100	000803					
測定機関	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	
用途	雑用	雑用	雑用	雑用	雑用	雑用	生活用	雑用	雑用	雑用	雑用	
調査区分	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	概況新規	概況新規	概況新規	概況新規	
測定回数(回/年)	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	
測定項目	その他項目											
	pH	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	
	DO											
	BOD											
	COD											
	SS											
	大腸菌数											
	全窒素											
	全磷											
	全亜鉛											
	環境項目											
	カドミウム								1	1	1	1
	全シアン								1	1	1	1
	鉛								1	1	1	1
	六価クロム								1	1	1	1
	砒素								1	1	1	1
	総水銀								1	1	1	1
	アルキル水銀								1	1	1	1
	PCB								1	1	1	1
	ジクロロメタン								1	1	1	1
	四塩化炭素								1	1	1	1
	1,2-ジクロロエタン								1	1	1	1
	クロロエチレン	2	2	2	2			2	1	1	1	1
	1,1-ジクロロエチレン	2	2	2	2			2	1	1	1	1
	1,2-ジクロロエチレン	2	2	2	2			2	1	1	1	1
	1,1,1-トリクロロエタン								1	1	1	1
	1,1,2-トリクロロエタン								1	1	1	1
	トリクロロエチレン	2	2	2	2			2	1	1	1	1
	テトラクロロエチレン							2	1	1	1	1
	1,3-ジクロロプロペン								1	1	1	1
	チウラム								1	1	1	1
	シマジン								1	1	1	1
	チオベンカルブ								1	1	1	1
	ベンゼン								1	1	1	1
	セレン								1	1	1	1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					2			1	1	1	1
	ふっ素	2	2	2	2				1	1	1	1
	ほう素								1	1	1	1
	1,4-ジオキサン								1	1	1	1
	ダイオキシン類						2		1	1	1	1
	クロホルム								1	1	1	1
	1,2-ジクロロプロパン								1	1	1	1
	p-ジクロロベンゼン								1	1	1	1
	イソキサチオン								1	1	1	1
	ダイアジン								1	1	1	1
フェニトロチオン(MEP)								1	1	1	1	
イソプロチオラン								1	1	1	1	
オキシ銅(有機銅)								1	1	1	1	
クロロタロニル(TPN)								1	1	1	1	
プロピザミド								1	1	1	1	
EPN								1	1	1	1	
ジクロロボス(DDVP)								1	1	1	1	
フェノプロカルブ(BPMC)								1	1	1	1	
イプロベンホス(IPP)								1	1	1	1	
クロルニトロフェン(CNP)								1	1	1	1	
トルエン								1	1	1	1	
キシレン								1	1	1	1	
フタル酸ジエチルヘキシル(DOP)								1	1	1	1	
ニッケル								1	1	1	1	
モリブデン								1	1	1	1	
アンチモン								1	1	1	1	
エビクロロヒドリン								1	1	1	1	
全マンガン								1	1	1	1	
ウラン								1	1	1	1	
PFOS及びPFOA	1	1	1	1				1	1	1	1	
電気伝導率(EC)	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	
塩化物イオン	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	
その他項目												
硫酸イオン												
総硬度												
カルシウム												
マグネシウム												
ナトリウム												
カリウム												
pH4.3アルカリ度												
溶解性鉄								1	1	1	1	
溶解性マンガン								1	1	1	1	
TOC												
アンモニア性窒素												
亜硝酸性窒素					2			1	1	1	1	
硝酸性窒素					2			1	1	1	1	
陰イオン界面活性剤(MBAS)												
一般細菌												

番号	67	68	69	70	71	72
市町村名	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市
市町村コード	201	201	201	201	201	201
地区名	下戸次	鶴崎	松井ふ頭	木田	河原内	幸の浦
地区コード						
井戸コード						
測定機関	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市	大分市
用途	雑用	雑用	雑用	雑用	雑用	雑用
調査区分	概況新規	概況新規	概況新規	概況新規	概況新規	概況新規
測定回数(回/年)	1	1	1	1	1	1
測定項目	その他					
	pH	1	1	1	1	1
	DO					
	BOD					
	COD					
	SS					
	大腸菌数					
	全窒素					
	全磷					
	全亜鉛					
	環境基準					
	カドミウム	1	1	1	1	1
	全シアン	1	1	1	1	1
	鉛	1	1	1	1	1
	六価クロム	1	1	1	1	1
	砒素	1	1	1	1	1
	総水銀	1	1	1	1	1
	アルキル水銀	1	1	1	1	1
	PCB	1	1	1	1	1
	ジクロロメタン	1	1	1	1	1
	四塩化炭素	1	1	1	1	1
	1,2-ジクロロエタン	1	1	1	1	1
	クロロエチレン	1	1	1	1	1
	1,1-ジクロロエチレン	1	1	1	1	1
	1,2-ジクロロエチレン	1	1	1	1	1
	1,1,1-トリクロロエタン	1	1	1	1	1
	1,1,2-トリクロロエタン	1	1	1	1	1
	トリクロロエチレン	1	1	1	1	1
	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	1
	1,3-ジクロロプロペン	1	1	1	1	1
	チウラム	1	1	1	1	1
	シマジン	1	1	1	1	1
	チオベンカルブ	1	1	1	1	1
	ベンゼン	1	1	1	1	1
	セレン	1	1	1	1	1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	1	1	1	1
	ふっ素	1	1	1	1	1
	ほう素	1	1	1	1	1
	1,4-ジオキサン	1	1	1	1	1
	ダイオキシン類	1	1	1	1	1
	クロホルム	1	1	1	1	1
	1,2-ジクロロプロパン	1	1	1	1	1
	p-ジクロロベンゼン	1	1	1	1	1
	イソキサチオン	1	1	1	1	1
	ダイアジノン	1	1	1	1	1
	フェニトロチオン(MEP)	1	1	1	1	1
	イソプロチオラン	1	1	1	1	1
	オキシ銅(有機銅)	1	1	1	1	1
	クロロタロニル(TPN)	1	1	1	1	1
	プロピザミド	1	1	1	1	1
EPN	1	1	1	1	1	
ジクロルボス(DDVP)	1	1	1	1	1	
フェノバルブ(BPMC)	1	1	1	1	1	
イプロベンホス(IPP)	1	1	1	1	1	
クロルニトロフェン(CNP)	1	1	1	1	1	
トルエン	1	1	1	1	1	
キシレン	1	1	1	1	1	
フタル酸ジエチルヘキシル(DOP)	1	1	1	1	1	
ニッケル	1	1	1	1	1	
モリブデン	1	1	1	1	1	
アンチモン	1	1	1	1	1	
エビクロヒドリ	1	1	1	1	1	
全マンガン	1	1	1	1	1	
ウラン	1	1	1	1	1	
PFOS及びPFOA	1	1	1	1	1	
電気伝導率(EC)	1	1	1	1	1	
塩化物イオン	1	1	1	1	1	
その他						
硫酸イオン						
総硬度						
カルシウム						
マグネシウム						
ナトリウム						
カリウム						
pH4.3アルカリ度						
溶解性鉄	1	1	1	1	1	
溶解性マンガン	1	1	1	1	1	
TOC						
アンモニア性窒素						
亜硝酸性窒素	1	1	1	1	1	
硝酸性窒素	1	1	1	1	1	
陰イオン界面活性剤(MBAS)						
一般細菌						

令和5年度
公共用水域及び地下水の水質測定計画

令和5年3月

大分県生活環境部環境保全課

〒870-8501 大分市大手町3丁目1番1号

TEL: 097-536-1111 (内線3118)

097-506-3117 (直通)

FAX: 097-506-1747