

令和5年度公共用水域の水質常時監視に係る分析等委託業務仕様書

1 目 的

水質汚濁防止法第 15 条の規定により、公共用水域の常時監視に係る水質測定を実施し、公共用水域の汚染状況を把握することを目的とする。

2 委託業務内容

(1) 分析委託項目及び検体数

分析委託項目	検体数
B O D	408
C O D	844
S S	408
大腸菌数	560
全亜鉛	210
ノニルフェノール	4
全シアン	69
六価クロム	69
総水銀	70
P C B	13
ふっ素	43
フェノール類	52
陰イオン界面活性剤	73
トリハロメタン生成能	3
クロロフィル a	60

※ 内訳は別添月別委託業務計画のとおり

(2) 分析方法等

別表 A 分析方法等による。

なお、C O Dについては、別添に示す分析方法のとおりとする。

(3) 報告下限値等

別表 B 数値の取扱い方法による。

(4) 検体の回収等

ア 採水容器の搬入

- 委託分析に必要な採水容器を予め準備し、調査地点名及び分析項目名を記載したラベルをこれに貼付する。また、採水容器のフタに統一のマークを貼付する。
(採水容器、調査地点名及び項目名については別途指示する。)
- 委託分析に必要な採水容器と保健環境研究所が準備した採水容器（事前に保健環境研究所で受け取り）を、採水予定日前に予め各保健所に搬入する。

- ・ 全シアンの採水容器には搬入前にアスコルビン酸を添加しておく。
- ・ 若狭湾、山陰海岸において採水した検体については、他の検体とは別に、丹後保健所が宅配便による発送を行う（受託業者宛て。送料は本府が負担。）ため、採水容器を納める搬送専用容器を丹後保健所に予め搬入する。搬送専用容器のサイズは検体を立てて収納できるものとする。

イ 検体の回収等

- ・ 各保健所で採水した検体（本府分析分の検体を含む。）を別表Cに基づき回収する。ただし、本府分析分の検体については本府の分析機関（保健環境研究所及び中丹西保健所）に搬入するものとする。

ウ 実施日及び時刻

（ア） 採水容器の搬入

4月分の採水容器は、令和5年4月10日(月)までに各保健所に搬入する。

5月分以降の採水容器は、前月分の検体回収時に各保健所に搬入する。

（イ） 検体の回収等

別表Cのとおり

（ウ） その他

天候不順等の理由により採水を延期することがあり（延期の場合は、採水当日の8時45分までに連絡する）、回収日もこれに応じて変更する。

地域によって採水実施・延期の決定が異なる場合は、その都度検体回収が必要となる場合がある。また、採水が延期になった場合等、分析が休日に係ることもあるが、いずれの場合も契約内で履行するものとする。

なお、採水容器の搬入及び検体の回収の際には、各保健所職員の確認を受けること。

エ 検体の保存期限

速報の連絡後、2週間とする。

オ 採水容器の搬入及び検体を回収する保健所等の所在地

保健所等名	所 在 地	電話番号
乙訓保健所	〒617-0006 向日市上植野町馬立8番地	075-933-1151
山城北保健所	〒611-0021 宇治市宇治若森7-6	0774-21-2191
山城南保健所	〒619-0214 木津川市木津上戸18-1	0774-72-4300
南丹保健所	〒622-0041 南丹市園部町小山東町藤ノ木21	0771-62-4751
中丹西保健所	〒620-0055 福知山市篠尾新町1丁目91番地	0773-22-5744
中丹東保健所	〒624-0906 舞鶴市倉谷1350-23	0773-75-0805
丹後保健所	〒627-8570 京丹後市峰山町丹波855	0772-62-0361
保健環境研究所	〒612-8369 京都市伏見区村上町395	075-621-4164

3 実施期間

委託契約の締結日から令和6年3月22日(金)までとする。

4 測定結果の報告等

- (1) 測定結果は採水日から4週間以内に京都府に報告すること。
なお、3月分の報告は令和6年3月22日(金)までとする。
ただし、速報値を採水日から2週間以内に報告すること。
速報を受けた後に再検査の必要が生じた場合、契約内で履行するものとする。
- (2) 総水銀が検出された場合はアルキル水銀を分析する必要があるので、これに備えてあらかじめ別の採水容器に採水された検体を保管しておくこと。
なお、アルキル水銀の分析については、別途契約を締結する。
- (3) 測定結果は計量証明書による報告を1部提出する他、本府が指定した様式の電子媒体(マイクロソフト社のエクセルファイル)を速報値として提出すること。

5 委託業務の遂行に係る調査について

3の実施期間内において、必要に応じ、委託業務の遂行状況を確認するため、京都府が調査を行う。

当該委託業務に支障のない限りにおいて、調査に必要な資料の提出の求めに応じる等、この調査に誠実に協力しなければならない。

- ・ 立入調査 6 月予定
(一般事項、内部監査、SOP、精度管理、教育・訓練、分析機器、試薬、異常値等)
この際に必要に応じて実地確認も併せて行う。
- ・ 4 月分の生データ提出 4 月分の計量証明書提出時

6 その他

1 から 5 まで以外に必要な事項については京都府が指示する。

添 付 書 類

(1) 月別委託業務計画

4 月

保健所名	水域名	河川名 海域名	地点 番号	地 点 名	B O D	C O D	S S	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	P C B	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前																4月12日
		西羽東師川	33	戌亥橋																
		七間堀川	35	桂川流入前																
		小泉川	36	新山崎橋																
	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1												
山城北	宇治川	関電排水路	10	観流橋																4月12日
		名木川	17	新橋																
		場外排水路	18	相島橋																
		古川	19	中橋																
	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1												
山城南	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1												4月12日
	木津川	山田川	69	木津川流入前																
山城南	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1												
	木津川	赤田川	1016	大野橋																
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点																
南丹	桂川	桂川	24	保津峡																4月12日
		西 川	31	桂川流入前																
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）																
		山内川	1012	第 1 利水点																
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1												
	桂川	桂川	22	越方橋																
			23	大堰橋																
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）																
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1												
	由良川	由良川	75	須川橋																
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1												
	由良川	由良川	72	出合橋																
			73	安野橋	1	1	1	1												
			74	大野ダム下																
中丹西	棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1												4月12日
		法 川	82	京口橋																
		和久川	83	下荒河橋下流																
		弘法川	84	上荒河橋																
	土師川	在田川	1031	由良川流入前																
		竹田川	91	東橋																
		土師川	1026	三和橋	1	1	1	1												
		牧川	92	天津橋	1	1	1	1												
中丹東	宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1												4月12日
	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1												
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1												
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1												
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1												—
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋																
		舞鶴湾	94	キンギョ鼻地先																
			95	恵比須埼地先																
			96	念仏鼻地先																
	舞鶴湾	高野川	98	新橋																4月12日
		与保呂川	99	桜橋																
	伊佐津川	伊佐津川	100	相生橋	1	1	1	1												
	河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1												
丹後	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1												4月12日
			103	堂谷橋	1	1	1	1												
	大手川	大手川	107	京口橋	1	1	1	1												4月18日
			111	江尻地先																
	阿蘇海	阿蘇海	112	島埼地先																
			113	野田川流入点		3		1												
			114	中央部		3		1												
			115	溝尻地先		3		1												
	若狭湾	若狭湾	116	文珠地先		3		1												別途調整
			117	栗田湾沖		2		1	2											
			118	波見埼沖		2		1	2											
			119	鷺埼沖		2		1	2											
	山陰海岸	山陰海岸	120	竹野川沖		2		1	2											4月12日
			121	久美浜湾沖		2		1	2											
			104	新橋																
	竹野川	竹野川	105	内記橋																
			106	荒木野橋	1	1	1	1												4月12日
			108	宇川橋	1	1	1	1												
	福田川	福田川	109	新川橋	1	1	1	1												
	佐濃谷川	佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1												4月18日
	久美浜湾	久美浜湾	122	湾口部		3		1												
			123	佐濃谷川流入点		3		1												
			124	神崎地先		3		1												
			125	湾奥部		3		1												
丹後	湖沼	離湖	1041	取水口付近																—

合計25592538100000000000000000

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

5月

保健所名	水域名	河川名 海域名	地点番号	地名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前	1	1	1	1	1								1			5月10日
		西羽束師川	33	戊亥橋	1	1	1	1	1								1			
		七間堀川	35	桂川流入前	1	1	1	1	1								1			
		小泉川	36	新山崎橋	1	1	1	1	1											
	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1	1								1			
山城北	宇治川	関電排水路	10	観流橋	1	1	1	1	1								1			5月10日
		名木川	17	新橋	1	1	1	1	1								1			
		場外排水路	18	相島橋	1	1	1	1	1								1			
		古川	19	中橋	1	1	1	1	1								1			
	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1	1											
	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1	1							1	1			
山城南	木津川	山田川	69	木津川流入前	1	1	1	1	1								1			5月10日
	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1	1											
	木津川	赤田川	1016	大野橋	1	1	1	1												
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点							1	1	1		1					
南丹	桂川	桂川	24	保津峡	1	1	1	1	1								1			5月10日
		西川	31	桂川流入前	1	1	1	1	1								1			
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）	1	1	1	1												
		山内川	1012	第1利水点									1							
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1	1											
	桂川	桂川	22	越方橋	1	1	1	1	1											
			23	大堰橋	1	1	1	1	1											
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）	1	1	1	1	1											
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1	1								1			
	由良川	由良川	75	須川橋	1	1	1	1	1											
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1	1								1			
	由良川	由良川	72	出合橋	1	1	1	1	1											
			73	安野橋	1	1	1	1	1	1							1			
			74	大野ダム下	1	1	1	1	1											
	棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1	1											
中丹西	由良川	法川	82	京口橋	1	1	1	1	1								1			5月10日
		和久川	83	下荒河橋下流	1	1	1	1												
		弘法川	84	上荒河橋	1	1	1	1	1											
		在田川	1031	由良川流入前																
	土師川	竹田川	91	東橋	1	1	1	1	1											
		土師川	1026	三和橋																
	牧川	牧川	92	天津橋	1	1	1	1	1											
中丹東	宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1	1											5月10日
	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1	1	1										
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1	1											
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1	1											
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1	1											5月9日
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋	1	1	1	1												
		舞鶴湾	94	キンギョ鼻地先		3		1	3										1	
			95	恵比須埼地先		3		1	3										1	
			96	念仏鼻地先		3		1	3										1	
	舞鶴湾		97	檜埼地先		3		1	3										1	5月10日
		高野川	98	新橋	1	1	1	1	1						1		1			
	伊佐津川	与保呂川	99	桜橋	1	1	1	1	1								1			
		伊佐津川	100	相生橋	1	1	1	1	1											
丹後	河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1	1											5月10日
	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1	1											
			103	堂谷橋	1	1	1	1	1								1			
			107	京口橋	1	1	1	1	1								1			
	宮津湾	宮津湾	111	江尻地先		3		1	3										1	5月9日
			112	島埼地先		3		1	3										1	
			113	野田川流入点		3		1	3										1	
	阿蘇海	阿蘇海	114	中央部		3		1	3										1	
			115	溝尻地先		3		1	3										1	
			116	文珠地先		3		1	3										1	
	若狭湾	若狭湾	117	栗田湾沖																—
			118	波見埼沖																
			119	鷺埼沖																
	山陰海岸	山陰海岸	120	竹野川沖																
			121	久美浜湾沖																5月10日
	竹野川	竹野川	104	新橋	1	1	1	1	1								1			
			105	内記橋	1	1	1	1	1											
			106	荒木野橋	1	1	1	1	1								1			
	宇川	宇川	108	宇川橋	1	1	1	1	1											
	福田川	福田川	109	新川橋	1	1	1	1	1								1			
	佐濃谷川	佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1	1								1			
久美浜湾	久美浜湾	久美浜湾	122	湾口部		3		1	3										1	5月9日
			123	佐濃谷川流入点		3		1	3										1	
			124	神崎地先		3		1	3										1	
			125	湾奥部		3		1	3										1	
			1041	取水口付近	1	1	1	1				1			1	1			1	
	湖沼	離湖	1041	取水口付近	1	1	1	1				1			1	1			1	5月10日
合計					53	95	53	67	90	2	1	2	2	0	3	2	24	0	15	

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

6月

保健所名	水域名	河川名 海域名	地点番号	地名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前																6月7日
		西羽束師川	33	戊亥橋																
		七間堀川	35	桂川流入前																
		小泉川	36	新山崎橋																
山城北	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1												6月7日
		宇治川	10	観流橋																
		名木川	17	新橋																
		場外排水路	18	相島橋																
		古川	19	中橋																
山城南	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1												6月7日
	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1												
	木津川	山田川	69	木津川流入前																
	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1												
南丹	木津川	赤田川	1016	大野橋																6月7日
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点																
	桂川	桂川	24	保津峡																
		西川	31	桂川流入前																
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）																
		山内川	1012	第1利水点																
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1												
	桂川	桂川	22	越方橋																
			23	大堰橋																
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）																
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1												
	由良川	由良川	75	須川橋																
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1												
	由良川	由良川	72	出合橋																
			73	安野橋	1	1	1	1												
			74	大野ダム下																
中丹西	棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1												6月7日
	由良川	法川	82	京口橋																
		和久川	83	下荒河橋下流																
		弘法川	84	上荒河橋																
		在田川	1031	由良川流入前																
	土師川	竹田川	91	東橋																
		土師川	1026	三和橋	1	1	1	1												
	牧川	牧川	92	天津橋	1	1	1	1												
中丹東	宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1												6月7日
	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1												
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1												
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1												
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1												
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋																
	舞鶴湾	舞鶴湾	94	キンギョ鼻地先																
			95	恵比須埼地先																
			96	念仏鼻地先																
			97	檜埼地先																
	舞鶴湾	高野川	98	新橋																
		与保呂川	99	桜橋																
丹後	伊佐津川	伊佐津川	100	相生橋	1	1	1	1												6月7日
	河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1												
	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1												
			103	堂谷橋	1	1	1	1												
	大手川	大手川	107	京口橋	1	1	1	1												
	宮津湾	宮津湾	111	江尻地先																
			112	島埼地先																
			113	野田川流入点			3		1											
			114	中央部			3		1											
			115	溝尻地先			3		1											
	阿蘇海	阿蘇海	116	文珠地先			3		1											
			117	栗田湾沖			2		1											
			118	波見埼沖			2		1											
			119	鷺埼沖			2		1											
	山陰海岸	山陰海岸	120	竹野川沖			2		1											
			121	久美浜湾沖			2		1											
	竹野川	竹野川	104	新橋																
			105	内記橋																
			106	荒木野橋	1	1	1	1												
			108	宇川橋	1	1	1	1												
	福田川	福田川	109	新川橋	1	1	1	1												
	佐濃谷川	佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1												
	久美浜湾	久美浜湾	122	湾口部			3		1											
			123	佐濃谷川流入点			3		1											
			124	神崎地先			3		1											
			125	湾奥部			3		1											
	湖沼	離湖	1041	取水口付近																—

合計255925380000000000

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

7月

保健所名	水域名	河川名 海域名	地点番号	地名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前	1	1	1	1			1	1								7月5日
		西羽束師川	33	戊亥橋	1	1	1	1			1	1								
		七間堀川	35	桂川流入前	1	1	1	1			1	1								
		小泉川	36	新山崎橋	1	1	1	1			1	1								
山城北	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1			1	1								7月5日
		宇治川	10	観流橋	1	1	1	1			1	1								
		名木川	17	新橋	1	1	1	1			1	1								
		場外排水路	18	相島橋	1	1	1	1			1	1								
		古川	19	中橋	1	1	1	1			1	1								
山城南	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1			1	1								7月5日
	大谷川	大谷川	71	三ノ橋	1	1	1	1			1	1								
	木津川	山田川	69	木津川流入前	1	1	1	1			1	1								
	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1			1	1								
南丹	木津川	赤田川	1016	大野橋	1	1	1	1												7月5日
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点																
	桂川	桂川	24	保津峡	1	1	1	1			1	1								
		西川	31	桂川流入前	1	1	1	1			1	1								
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）	1	1	1	1												
		山内川	1012	第1利水点																
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1			1	1								
	桂川	桂川	22	越方橋	1	1	1	1			1	1								
			23	大堰橋	1	1	1	1			1	1								
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）	1	1	1	1			1	1								
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1			1	1								
	由良川	由良川	75	須川橋	1	1	1	1			1	1								
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1			1	1								
	由良川	由良川	72	出合橋	1	1	1	1			1	1								
			73	安野橋	1	1	1	1	1	1	1	1								
			74	大野ダム下	1	1	1	1			1	1								
中丹西	棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1			1	1								7月5日
	由良川	法川	82	京口橋	1	1	1	1			1	1								
		和久川	83	下荒河橋下流	1	1	1	1	1		1	1								
		弘法川	84	上荒河橋	1	1	1	1			1	1								
		在田川	1031	由良川流入前					1		1	1								
	土師川	竹田川	91	東橋	1	1	1	1			1	1								
		土師川	1026	三和橋																
	牧川	牧川	92	天津橋	1	1	1	1			1	1								
中丹東	宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1			1	1								7月5日
	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1	1	1	1	1								
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1			1	1								
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1			1	1								
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1			1	1								7月4日
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋	1	1	1	1												
	舞鶴湾	舞鶴湾	94	キンギョ鼻地先		3		1			1	1							1	
			95	恵比須埼地先		3		1			1	1							1	
			96	念仏鼻地先		3		1			1	1							1	
			97	樽埼地先		3		1			1	1							1	
丹後	舞鶴湾	高野川	98	新橋	1	1	1	1			1	1								7月5日
		与保呂川	99	桜橋	1	1	1	1			1	1								
	伊佐津川	伊佐津川	100	相生橋	1	1	1	1			1	1								7月4日
	河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1			1	1							1	
	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1			1	1								
			103	堂谷橋	1	1	1	1			1	1								
			107	京口橋	1	1	1	1			1	1							1	
			111	江尻地先		3		1			1	1							1	
	阿蘇海	阿蘇海	112	島埼地先		3		1			1	1							1	7月4日
			113	野田川流入点		3		1			1	1							1	
			114	中央部		3		1			1	1							1	
			115	溝尻地先		3		1			1	1							1	
	若狭湾	若狭湾	116	文珠地先		3		1			1	1							1	7月5日
			117	栗田湾沖																
			118	波見埼沖																
			119	鷺埼沖																
	山陰海岸	山陰海岸	120	竹野川沖																7月5日
	竹野川	竹野川	121	久美浜湾沖																
			104	新橋	1	1	1	1			1	1								
			105	内記橋	1	1	1	1			1	1							1	
	宇川	宇川	106	荒木野橋	1	1	1	1			1	1								7月4日
			108	宇川橋	1	1	1	1			1	1								
			109	新川橋	1	1	1	1			1	1								
			110	高橋橋	1	1	1	1			1	1								
			122	湾口部		3		1			1	1							1	
			123	佐濃谷川流入点		3		1			1	1							1	
			124	神崎地先		3		1			1	1							1	
	久美浜湾	久美浜湾	125	湾奥部		3		1			1	1							1	
	湖沼	離湖	1041	取水口付近	1	1	1	1	1		1	1							1	7月5日

合計 53 95 53 67 5 2 65 1 65 0 0 0 0 3 15

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

8月

保健所名	水域名	河川名 海域名	地 点 番 号	地 点 名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日	
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前																8月2日	
		西羽束師川	33	戌亥橋																	
		七間堀川	35	桂川流入前																	
		小泉川	36	新山崎橋																	
	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1													
山城北	宇治川	関電排水路	10	観流橋																8月2日	
		名木川	17	新橋																	
		場外排水路	18	相島橋																	
		古川	19	中橋																	
	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1													
	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1													
山城南	木津川	山田川	69	木津川流入前																8月2日	
	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1													
	木津川	赤田川	1016	大野橋																	
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点																	
南丹	桂川	桂川	24	保津峡																8月2日	
		西川	31	桂川流入前																	
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）																	
		山内川	1012	第1利水点																	
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1													
	桂川	桂川	22	越方橋																	
			23	大堰橋																	
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）																	
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1													
	由良川	由良川	75	須川橋																	
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1													
	由良川	由良川	72	出合橋																	
			73	安野橋	1	1	1	1													
			74	大野ダム下																	
	棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1													
	中丹西	由良川	法川	82	京口橋																
和久川			83	下荒河橋下流																	
弘法川			84	上荒河橋																	
在田川			1031	由良川流入前																	
土師川		竹田川	91	東橋																	
		土師川	1026	三和橋																	
牧川		牧川	92	天津橋	1	1	1	1													
宮川		宮川	93	宮川橋	1	1	1	1													
中丹東	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1												8月2日	
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1													
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1													
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1													
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋																—	
	舞鶴湾	舞鶴湾	94	キンギョ鼻地先																	
			95	恵比須埼地先																	
			96	念仏鼻地先																	
			97	檜埼地先																	
	舞鶴湾	高野川	98	新橋																	8月2日
	与保呂川	99	桜橋																		
伊佐津川	伊佐津川	100	相生橋	1	1	1	1														
河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1														
丹後	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1												8月2日	
			103	堂谷橋	1	1	1	1													
	大手川	大手川	107	京口橋	1	1	1	1													
	宮津湾	宮津湾	111	江尻地先																	
			112	島埼地先																8月1日	
	阿蘇海	阿蘇海	113	野田川流入点		3		1													
			114	中央部		3		1													
			115	溝尻地先		3		1													
			116	文珠地先		3		1													
	若狭湾	若狭湾	117	栗田湾沖		2		1	2												別途調整
			118	波見埼沖		2		1	2												
			119	鷺埼沖		2		1	2												
	山陰海岸	山陰海岸	120	竹野川沖		2		1	2												
			121	久美浜湾沖		2		1	2												
	竹野川	竹野川	104	新橋																	8月2日
			105	内記橋																	
106			荒木野橋	1	1	1	1														
宇川			宇川	108	宇川橋	1	1	1	1												
福田川			福田川	109	新川橋	1	1	1	1												
佐濃谷川			佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1												
久美浜湾			久美浜湾	122	湾口部		3		1												
		123	佐濃谷川流入点		3		1											8月1日			
		124	神崎地先		3		1														
		125	湾奥部		3		1														
湖沼	離湖	1041	取水口付近																	—	

合計24582437100000000000000

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

9月

保健所名	水域名	河川名 海域名	地 点 番 号	地 点 名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日		
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前																9月6日		
		西羽束師川	33	戌亥橋																		
		七間堀川	35	桂川流入前																		
		小泉川	36	新山崎橋																		
小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1															
山城北	宇治川	関電排水路	10	観流橋																9月6日		
		名木川	17	新橋																		
		場外排水路	18	相島橋																		
		古川	19	中橋																		
田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1															
大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1															
山城南	木津川	山田川	69	木津川流入前																9月6日		
	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1														
	木津川	赤田川	1016	大野橋																		
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点																		
南丹	桂川	桂川	24	保津峡																9月6日		
		西川	31	桂川流入前																		
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）																		
		山内川	1012	第1利水点																		
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1														
	桂川	桂川	22	越方橋																		
			23	大堰橋																		
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）																		
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1														
	由良川	由良川	75	須川橋																		
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1														
	由良川		72	出合橋																		
		73	安野橋	1	1	1	1															
		74	大野ダム下																			
棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1															
中丹西	由良川	法川	82	京口橋																9月6日		
		和久川	83	下荒河橋下流																		
		弘法川	84	上荒河橋																		
		在田川	1031	由良川流入前																		
	土師川	竹田川	91	東橋																		
	土師川	1026	三和橋																			
	牧川	牧川	92	天津橋	1	1	1	1														
宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1															
中丹東	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1												9月6日		
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1														
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1														
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1														
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋																9月5日		
	舞鶴湾		94	キンギョ鼻地先		3		1														
			95	恵比須埼地先		3		1														
			96	念仏鼻地先		3		1														
			97	檜埼地先		3		1														
	舞鶴湾	高野川	98	新橋																	9月6日	
与保呂川	99	桜橋																				
伊佐津川	伊佐津川	100	相生橋	1	1	1	1															
河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1															
丹後	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1												9月6日		
		103	堂谷橋	1	1	1	1															
	大手川	大手川	107	京口橋	1	1	1	1													9月5日	
	宮津湾		111	江尻地先		3		1														
			112	島埼地先		3		1														
		阿蘇海		113	野田川流入点		3		1													
				114	中央部		3		1													
			115	溝尻地先		3		1														
			116	文珠地先		3		1														
	若狭湾	若狭湾	117	栗田湾沖																	—	
		118	波見埼沖																			
		119	鷺埼沖																			
山陰海岸	山陰海岸	120	竹野川沖																			
丹後	竹野川		121	久美浜湾沖																	9月6日	
		竹野川	104	新橋																		
			105	内記橋																		
		106	荒木野橋	1	1	1	1															
	宇川	宇川	108	宇川橋	1	1	1	1														
	福田川	福田川	109	新川橋	1	1	1	1														
	佐濃谷川	佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1														
	久美浜湾	久美浜湾	122	湾口部		3		1													9月5日	
		123	佐濃谷川流入点		3		1															
		124	神崎地先		3		1															
		125	湾奥部		3		1															
湖沼	離湖	1041	取水口付近																	—		

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

保健所名	水域名	河川名 海域名	地点番号	地名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前																10月11日
		西羽束師川	33	戊亥橋																
		七間堀川	35	桂川流入前																
		小泉川	36	新山崎橋																
	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1												
山城北	宇治川	関電排水路	10	観流橋																10月11日
		名木川	17	新橋																
		場外排水路	18	相島橋																
		古川	19	中橋																
	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1												
	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1												
山城南	木津川	山田川	69	木津川流入前																10月11日
	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1												
	木津川	赤田川	1016	大野橋																
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点																
南丹	桂川	桂川	24	保津峡																10月11日
		西川	31	桂川流入前																
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）																
		山内川	1012	第1利水点																
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1												
	桂川	桂川	22	越方橋																
			23	大堰橋																
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）																
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1												
	由良川	由良川	75	須川橋																
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1												
	由良川	由良川	72	出合橋																
			73	安野橋	1	1	1	1												
			74	大野ダム下																
	棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1												
中丹西	由良川	法川	82	京口橋																10月11日
		和久川	83	下荒河橋下流																
		弘法川	84	上荒河橋																
		在田川	1031	由良川流入前																
	土師川	竹田川	91	東橋																
		土師川	1026	三和橋	1	1	1	1												
	牧川	牧川	92	天津橋	1	1	1	1												
	宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1												
中丹東	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1												10月11日
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1												
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1												
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1												—
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋																
	舞鶴湾	舞鶴湾	94	キンギョ鼻地先																
			95	恵比須埼地先																
			96	念仏鼻地先																
	舞鶴湾	高野川	97	檜埼地先																
			98	新橋																10月11日
丹後	伊佐津川	伊佐津川	99	桜橋																
			100	相生橋	1	1	1	1												
	河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1												10月11日
	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1												
			103	堂谷橋	1	1	1	1												
	大手川	大手川	107	京口橋	1	1	1	1												10月3日
	宮津湾	宮津湾	111	江尻地先																
			112	島埼地先																
			113	野田川流入点			3		1											
			114	中央部			3		1											
	阿蘇海	阿蘇海	115	溝尻地先			3		1											別途調整
			116	文珠地先			3		1											
			117	栗田湾沖			2		1											
			118	波見埼沖			2		1											
	若狭湾	若狭湾	119	鷺埼沖			2		1											別途調整
			120	竹野川沖			2		1											
			121	久美浜湾沖			2		1											
	山陰海岸	山陰海岸	122	久美浜湾沖																10月11日
			104	新橋																
			105	内記橋																
			106	荒木野橋	1	1	1	1												
	宇川	宇川	108	宇川橋	1	1	1	1												10月3日
	福田川	福田川	109	新川橋	1	1	1	1												
	佐濃谷川	佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1												
	久美浜湾	久美浜湾	123	湾口部			3		1											
			124	佐濃谷川流入点			3		1											10月3日
			125	神崎地先			3		1											
			126	湾奥部			3		1											
	湖沼	離湖	1041	取水口付近																—

合計255925380000000000000000

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

保健所名	水域名	河川名 海域名	地 点 番 号	地 点 名	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	全 亜 鉛	ノ ニ ル フ ェ ノ ール	全 シ ア ン	六 価 ク ロ ム	総 水 銀	P C B	ふ っ 素	フ ェ ノ ール 類	陰 イ オン 界 面 活 性 剤	ト リ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	ク ロ ロ フ ィ ル a	採 水 日
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前	1	1	1	1	1			1				1	1			11月8日
		西羽束師川	33	戌亥橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
		七間堀川	35	桂川流入前	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
		小泉川	36	新山崎橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1	1			1		1	1	1	1			
山城北	宇治川	関電排水路	10	観流橋	1	1	1	1	1			1				1	1			11月8日
		名木川	17	新橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
		場外排水路	18	相島橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
		古川	19	中橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1	1			1		1	1	1	1			
山城南	木津川	山田川	69	木津川流入前	1	1	1	1	1			1			1	1	1			11月8日
	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	木津川	赤田川	1016	大野橋	1	1	1	1												
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点							1	1	1		1					
南丹	桂川	桂川	24	保津峡	1	1	1	1	1			1				1	1			11月8日
		西 川	31	桂川流入前	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）	1	1	1	1												
		山内川	1012	第 1 利水点																
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	桂川	桂川	22	越方橋	1	1	1	1	1			1				1	1			
		23	大堰橋	1	1	1	1	1	1			1				1	1			
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	由良川	由良川	75	須川橋	1	1	1	1	1			1				1	1			
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	由良川	由良川	72	出合橋	1	1	1	1	1			1				1	1			
			73	安野橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
			74	大野ダム下	1	1	1	1	1			1				1	1			
	棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
中丹西	由良川	法 川	82	京口橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			11月8日
		和久川	83	下荒河橋下流	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
		弘法川	84	上荒河橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
		在田川	1031	由良川流入前					1		1	1	1							
	土師川	竹田川	91	東橋	1	1	1	1	1			1				1	1			
		土師川	1026	三和橋																
	牧川	牧川	92	天津橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
中丹東	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			11月8日
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			11月7日
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋	1	1	1	1												
	舞鶴湾	舞鶴湾	94	キンギョ鼻地先		3		1	3			1		1					1	
			95	恵比須埼地先		3		1	3			1		1					1	
			96	念仏鼻地先		3		1	3			1		1					1	
			97	檜埼地先		3		1	3			1		1					1	
	舞鶴湾	高野川	98	新橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			11月8日
		与保呂川	99	桜橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	伊佐津川	伊佐津川	100	相生橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
丹後	河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			11月8日
	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
			103	堂谷橋	1	1	1	1	1			1		1	1	1	1			
	大手川	大手川	107	京口橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			11月7日
	宮津湾	宮津湾	111	江尻地先		3		1	3			1							1	
			112	島埼地先		3		1	3			1							1	
	阿蘇海	阿蘇海	113	野田川流入点		3		1	3			1		1					1	
			114	中央部		3		1	3			1		1					1	
			115	溝尻地先		3		1	3			1		1					1	
			116	文珠地先		3		1	3			1							1	
	若狭湾	若狭湾	117	栗田湾沖																—
			118	波見埼沖																
			119	鷺埼沖																
	山陰海岸	山陰海岸	120	竹野川沖																
	竹野川	竹野川	121	久美浜湾沖																11月8日
			104	新橋	1	1	1	1	1			1				1	1			
			105	内記橋	1	1	1	1	1			1				1	1			
			106	荒木野橋	1	1	1	1	1			1		1	1	1	1			
	宇川	宇川	108	宇川橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	福田川	福田川	109	新川橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	佐濃谷川	佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1	1			1			1	1	1			
	久美浜湾	久美浜湾	122	湾口部		3		1	3			1		1					1	11月7日
			123	佐濃谷川流入点		3		1	3			1							1	
			124	神崎地先		3		1	3			1							1	
			125	湾奥部		3		1	3			1		1					1	
	湖沼	離湖	1041	取水口付近	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1			1	11月8日

合計 53 95 53 67 93 0 3 66 3 13 40 50 49 0 15

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

保健所名	水域名	河川名 海域名	地 点 番 号	地 点 名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日		
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前																12月6日		
		西羽束師川	33	戌亥橋																		
		七間堀川	35	桂川流入前																		
		小泉川	36	新山崎橋																		
	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1														
山城北	宇治川	関電排水路	10	観流橋																12月6日		
		名木川	17	新橋																		
		場外排水路	18	相島橋																		
		古川	19	中橋																		
	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1														
	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1														
山城南	木津川	山田川	69	木津川流入前																12月6日		
		和束川	70	菜切橋	1	1	1	1														
		木津川	1016	大野橋																		
		湖沼	1043	放水口地点																		
南丹	桂川	桂川	24	保津峡																12月6日		
		西川	31	桂川流入前																		
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）																		
		山内川	1012	第1利水点																		
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1														
	桂川	桂川	22	越方橋																		
			23	大堰橋																		
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）																		
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1														
	由良川	由良川	75	須川橋																		
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1														
	由良川		72	出合橋																		
			73	安野橋	1	1	1	1														
			74	大野ダム下																		
棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1															
中丹西	由良川	法川	82	京口橋																12月6日		
		和久川	83	下荒河橋下流																		
		弘法川	84	上荒河橋																		
		在田川	1031	由良川流入前																		
	土師川	竹田川	91	東橋																		
	土師川	1026	三和橋	1	1	1	1															
	牧川	牧川	92	天津橋	1	1	1	1														
	宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1														
中丹東	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1												12月6日		
		上林川	87	五郎橋	1	1	1	1														
		八田川	88	八田川橋	1	1	1	1														
		犀川	89	小貝橋	1	1	1	1														
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋																—		
		舞鶴湾	94	キンギョ鼻地先																		
			95	恵比須埼地先																		
			96	念仏鼻地先																		
	97	檜埼地先																				
	舞鶴湾	高野川	98	新橋																	12月6日	
与保呂川		99	桜橋																			
伊佐津川	伊佐津川	100	相生橋	1	1	1	1															
河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1															
丹後	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1												12月6日		
			103	堂谷橋	1	1	1	1														
	大手川	大手川	107	京口橋	1	1	1	1												12月5日		
		宮津湾	111	江尻地先																		
			112	島埼地先																		
	阿蘇海		阿蘇海	113	野田川流入点			3	1													
				114	中央部			3	1													
		115	溝尻地先			3	1															
		116	文珠地先			3	1															
	若狭湾	若狭湾	117	栗田湾沖																	—	
			118	波見埼沖																		
			119	鷺埼沖																		
			120	竹野川沖																		
山陰海岸		山陰海岸	121	久美浜湾沖																		
		竹野川	竹野川	104	新橋																12月6日	
	105		内記橋																			
	106		荒木野橋	1	1	1	1															
宇川	宇川		108	宇川橋	1	1	1	1														
福田川	福田川	109	新川橋	1	1	1	1															
佐濃谷川	佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1															
久美浜湾	久美浜湾		122	湾口部			3	1												12月5日		
			123	佐濃谷川流入点			3	1														
			124	神崎地先			3	1														
			125	湾奥部			3	1														
湖沼	離湖	1041	取水口付近																	—		

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

1月

保健所名	水域名	河川名 海域名	地点番号	地名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前	1	1	1	1												1月10日
		西羽束師川	33	戌亥橋	1	1	1	1												
		七間堀川	35	桂川流入前	1	1	1	1												
		小泉川	36	新山崎橋	1	1	1	1												
山城北	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1												1月10日
		宇治川	10	観流橋	1	1	1	1												
		名木川	17	新橋	1	1	1	1												
		場外排水路	18	相島橋	1	1	1	1												
		古川	19	中橋	1	1	1	1												
山城南	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1												1月10日
	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1												
	木津川	山田川	69	木津川流入前	1	1	1	1												
	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1												
南丹	木津川	赤田川	1016	大野橋	1	1	1	1												1月10日
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点																
	桂川	桂川	24	保津峡	1	1	1	1												
		西川	31	桂川流入前	1	1	1	1												
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）	1	1	1	1												
		山内川	1012	第1利水点																
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1												
	桂川	桂川	22	越方橋	1	1	1	1												
			23	大堰橋	1	1	1	1												
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）	1	1	1	1												
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1												
	由良川	由良川	75	須川橋	1	1	1	1												
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1												
	由良川	由良川	72	出合橋	1	1	1	1												
			73	安野橋	1	1	1	1	1											
			74	大野ダム下	1	1	1	1												
中丹西	棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1												1月10日
	由良川	法川	82	京口橋	1	1	1	1												
		和久川	83	下荒河橋下流	1	1	1	1												
		弘法川	84	上荒河橋	1	1	1	1												
		在田川	1031	由良川流入前																
	土師川	竹田川	91	東橋	1	1	1	1												
		土師川	1026	三和橋																
	牧川	牧川	92	天津橋	1	1	1	1												
中丹東	宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1												1月10日
	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1	1											
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1												
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1												
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1												1月16日
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋	1	1	1	1												
			94	キンギョ鼻地先		3		1											1	
			95	恵比須埼地先		3		1											1	
			96	念仏鼻地先		3		1											1	
丹後	舞鶴湾	高野川	97	檜埼地先		3		1											1	1月10日
			98	新橋	1	1	1	1												
			99	桜橋	1	1	1	1												
			100	相生橋	1	1	1	1												
	伊佐津川	伊佐津川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1												1月16日
	河辺川	河辺川	102	六反田橋	1	1	1	1												
	野田川	野田川	103	堂谷橋	1	1	1	1												
			107	京口橋	1	1	1	1												
			111	江尻地先		3		1											1	
			112	島埼地先		3		1											1	
	阿蘇海	阿蘇海	113	野田川流入点		3		1											1	1月16日
			114	中央部		3		1											1	
			115	溝尻地先		3		1											1	
			116	文珠地先		3		1											1	
	若狭湾	若狭湾	117	栗田湾沖																—
			118	波見埼沖																
			119	鷺埼沖																
	山陰海岸	山陰海岸	120	竹野川沖																1月10日
			121	久美浜湾沖																
			104	新橋	1	1	1	1												
			105	内記橋	1	1	1	1												
丹後	竹野川	竹野川	106	荒木野橋	1	1	1	1												1月16日
			108	宇川橋	1	1	1	1												
			109	新川橋	1	1	1	1												
			110	高橋橋	1	1	1	1												
	宇川	宇川	108	宇川橋	1	1	1	1												1月16日
	福田川	福田川	109	新川橋	1	1	1	1												
	佐濃谷川	佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1												
	久美浜湾	久美浜湾	122	湾口部		3		1											1	
			123	佐濃谷川流入点		3		1											1	
			124	神崎地先		3		1											1	
			125	湾奥部		3		1											1	
丹後	湖沼	離湖	1041	取水口付近	1	1	1	1												1月10日
合計					53	95	53	67	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

2月

保健所名	水域名	河川名 海域名	地 点 番 号	地 点 名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日	
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前																2月14日	
		西羽束師川	33	戌亥橋																	
		七間堀川	35	桂川流入前																	
		小泉川	36	新山崎橋																	
	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1													
山城北	宇治川	関電排水路	10	観流橋																2月14日	
		名木川	17	新橋																	
		場外排水路	18	相島橋																	
		古川	19	中橋																	
	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1													
	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1													
山城南	木津川	山田川	69	木津川流入前																2月14日	
	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1													
	木津川	赤田川	1016	大野橋																	
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点																	
南丹	桂川	桂川	24	保津峡																2月14日	
		西川	31	桂川流入前																	
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）																	
		山内川	1012	第1利水点																	
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1													
	桂川	桂川	22	越方橋																	
			23	大堰橋																	
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）																	
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1													
	由良川	由良川	75	須川橋																	
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1													
	由良川	由良川	72	出合橋																	
			73	安野橋	1	1	1	1													
			74	大野ダム下																	
棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1														
中丹西	由良川	法川	82	京口橋																2月14日	
		和久川	83	下荒河橋下流																	
		弘法川	84	上荒河橋																	
		在田川	1031	由良川流入前																	
	土師川	竹田川	91	東橋																	
	土師川	1026	三和橋																		
	牧川	牧川	92	天津橋	1	1	1	1													
宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1														
中丹東	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1												2月14日	
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1													
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1													
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1													
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋																－	
	舞鶴湾		94	キンギョ鼻地先																	
			95	恵比須埼地先																	
			96	念仏鼻地先																	
			97	檜埼地先																	
	舞鶴湾	高野川	98	新橋																	2月14日
与保呂川	99	桜橋																			
伊佐津川	伊佐津川	100	相生橋	1	1	1	1														
河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1														
丹後	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1												2月14日	
			103	堂谷橋	1	1	1	1													
	大手川	大手川	107	京口橋	1	1	1	1													
	宮津湾	宮津湾	111	江尻地先																	
			112	島埼地先																2月6日	
	阿蘇海	阿蘇海	113	野田川流入点		3		1													
			114	中央部		3		1													
			115	溝尻地先		3		1													
			116	文珠地先		3		1													
	若狭湾	若狭湾	117	栗田湾沖																	－
			118	波見埼沖																	
			119	鷺埼沖																	
	山陰海岸	山陰海岸	120	竹野川沖																	
			121	久美浜湾沖																	2月14日
	竹野川	竹野川	104	新橋																	
			105	内記橋																	
		106	荒木野橋	1	1	1	1														
宇川	宇川	108	宇川橋	1	1	1	1														
福田川	福田川	109	新川橋	1	1	1	1														
佐濃谷川	佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1													2月6日	
久美浜湾	久美浜湾	122	湾口部		3		1														
		123	佐濃谷川流入点		3		1														
		124	神崎地先		3		1														
		125	湾奥部		3		1														
湖沼	離湖	1041	取水口付近																	－	

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

3月

保健所名	水域名	河川名 海域名	地点番号	地名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa	採水日
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前																3月6日
		西羽束師川	33	戊亥橋																
		七間堀川	35	桂川流入前																
		小泉川	36	新山崎橋																
山城北	小畑川	小畑川	50	小畑橋	1	1	1	1												3月6日
		宇治川	10	観流橋																
		名木川	17	新橋																
		場外排水路	18	相島橋																
		古川	19	中橋																
山城南	田原川	田原川	20	蛭橋	1	1	1	1												3月6日
	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	1	1	1	1												
	木津川	山田川	69	木津川流入前																
	和束川	和束川	70	菜切橋	1	1	1	1												
南丹	木津川	赤田川	1016	大野橋																3月6日
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点																
	桂川	桂川	24	保津峡																
		西川	31	桂川流入前																
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）																
		山内川	1012	第1利水点																
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	1	1	1	1												
	桂川	桂川	22	越方橋																
			23	大堰橋																
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）																
	園部川	園部川	39	神田橋	1	1	1	1												
	由良川	由良川	75	須川橋																
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	1	1	1	1												
	由良川	由良川	72	出合橋																
			73	安野橋	1	1	1	1												
			74	大野ダム下																
中丹西	棚野川	棚野川	85	和泉大橋	1	1	1	1												3月6日
	由良川	法川	82	京口橋																
		和久川	83	下荒河橋下流																
		弘法川	84	上荒河橋																
		在田川	1031	由良川流入前																
	土師川	竹田川	91	東橋																
		土師川	1026	三和橋																
	牧川	牧川	92	天津橋	1	1	1	1												
中丹東	宮川	宮川	93	宮川橋	1	1	1	1												3月6日
	由良川	由良川	76	山家橋	1	1	1	1												
	上林川	上林川	87	五郎橋	1	1	1	1												
	八田川	八田川	88	八田川橋	1	1	1	1												
	犀川	犀川	89	小貝橋	1	1	1	1												
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋																
	舞鶴湾	舞鶴湾	94	キンギョ鼻地先		3		1												
			95	恵比須埼地先		3		1												
			96	念仏鼻地先		3		1												
			97	檜埼地先		3		1												
丹後	舞鶴湾	高野川	98	新橋																3月6日
		与保呂川	99	桜橋																
	伊佐津川	伊佐津川	100	相生橋	1	1	1	1												
	河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	1	1	1	1												3月5日
	野田川	野田川	102	六反田橋	1	1	1	1												
			103	堂谷橋	1	1	1	1												
		大手川	107	京口橋	1	1	1	1												
		宮津湾	111	江尻地先		3		1												
			112	島埼地先		3		1												
	阿蘇海	阿蘇海	113	野田川流入点		3		1												
			114	中央部		3		1												
			115	溝尻地先		3		1												
			116	文珠地先		3		1												
	若狭湾	若狭湾	117	栗田湾沖																—
			118	波見埼沖																
			119	鷺埼沖																
	山陰海岸	山陰海岸	120	竹野川沖																
	竹野川	竹野川	121	久美浜湾沖																3月6日
			104	新橋																
			105	内記橋																
			106	荒木野橋	1	1	1	1												
	宇川	宇川	108	宇川橋	1	1	1	1												
	福田川	福田川	109	新川橋	1	1	1	1												
丹後	佐濃谷川	佐濃谷川	110	高橋橋	1	1	1	1												3月5日
	久美浜湾	久美浜湾	122	湾口部		3		1												
			123	佐濃谷川流入点		3		1												
			124	神崎地先		3		1												
			125	湾奥部		3		1												
	湖沼	離湖	1041	取水口付近																—

合計2466243800000000000

※ 舞鶴湾、宮津湾、阿蘇海、久美浜湾：『3』は上層、中層及び下層のこと
若狭湾、山陰海岸：『2』は上層及び中層のこと

合計

保健所名	水域名	河川名 海域名	地点番号	地名	BOD	COD	SS	大腸菌数	全亜鉛	ノニルフェノール	全シアン	六価クロム	総水銀	PCB	ふっ素	フェノール類	陰イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロフィルa
乙訓	桂川	桂川	30	三川合流前	4	4	4	4	2		1	1	1			1	2		
		西羽東師川	33	戊亥橋	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	2		
		七間堀川	35	桂川流入前	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	2		
		小泉川	36	新山崎橋	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	1		
山城北	小畑川	小畑川	50	小畑橋	12	12	12	12	2		1	1	1	1	1	1	2		
	宇治川	関電排水路	10	観流橋	4	4	4	4	2		1	1	1			1	2		
		名木川	17	新橋	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	2		
		場外排水路	18	相島橋	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	2		
		古川	19	中橋	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	2		
	田原川	田原川	20	蜷橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
	大谷川	大谷川	71	二ノ橋	12	12	12	12	2		1	1	1	1	1	2	2		
山城南	木津川	山田川	69	木津川流入前	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	2		
	和束川	和束川	70	菜切橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
	木津川	赤田川	1016	大野橋	4	4	4	4											
	湖沼	高山ダム湖	1043	放水口地点							2	2	2		2				
南丹	桂川	桂川	24	保津峽	4	4	4	4	2		1	1	1			1	2		
		西川	31	桂川流入前	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	2		
		千々川	1011	桂川流入前（一本木橋）	4	4	4	4											
		山内川	1012	第1利水点									1						
	犬飼川	犬飼川	40	並河橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
	桂川	桂川	22	越方橋	4	4	4	4	2		1	1	1			1	1		
			23	大堰橋	4	4	4	4	2		1	1	1			1	1		
		田原川	37	桂川流入前（曹源寺橋）	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	1		
	園部川	園部川	39	神田橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	2		
	由良川	由良川	75	須川橋	4	4	4	4	2		1	1	1			1	1		
	高屋川	高屋川	86	黒瀬橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	2		
	由良川	由良川	72	出合橋	4	4	4	4	2		1	1	1			1	1		
			73	安野橋	12	12	12	12	4	2	1	1	1		1	1	2		
			74	大野ダム下	4	4	4	4	2		1	1	1			1	1		
	棚野川	棚野川	85	和泉大橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
中丹西	由良川	法川	82	京口橋	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	2		
		和久川	83	下荒河橋下流	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	1		
		弘法川	84	上荒河橋	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	1		
		在田川	1031	由良川流入前					2		2	2	2						
	土師川	竹田川	91	東橋	4	4	4	4	2		1	1	1			1	1		
		土師川	1026	三和橋	4	4	4	4											
	牧川	牧川	92	天津橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
中丹東	宮川	宮川	93	宮川橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
	由良川	由良川	76	山家橋	12	12	12	12	4	2	1	1	1		1	1	1		
	上林川	上林川	87	五郎橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
	八田川	八田川	88	八田川橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
	犀川	犀川	89	小貝橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
	舞鶴湾	伊佐津川	1035	和紙の里橋	4	4	4	4											
	舞鶴湾	舞鶴湾	94	キンギョ鼻地先		18		6	6		1	1	1	1					4
			95	恵比須埼地先		18		6	6		1	1	1	1					4
			96	念仏鼻地先		18		6	6		1	1	1	1					4
			97	檜埼地先		18		6	6		1	1	1	1	1				4
	舞鶴湾	高野川	98	新橋	4	4	4	4	2		1	1	1		2	1	2		
		与保呂川	99	桜橋	4	4	4	4	2		1	1	1		1	1	2		
	伊佐津川	伊佐津川	100	相生橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
	河辺川	河辺川	101	第一河辺川橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1	1	
丹後	野田川	野田川	102	六反田橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
			103	堂谷橋	12	12	12	12	2		1	1	1	1	1	1	2		
			107	京口橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	2	1	
	宮津湾	宮津湾	111	江尻地先		18		6	6		1	1	1						4
			112	島埼地先		18		6	6		1	1	1						4
			113	野田川流入点		36		12	6		1	1	1	1					4
	阿蘇海	阿蘇海	114	中央部		36		12	6		1	1	1	1					4
			115	溝尻地先		36		12	6		1	1	1	1					4
			116	文珠地先		36		12	6		1	1	1						4
			117	栗田湾沖		8		4	4										
	若狭湾	若狭湾	118	波見埼沖		8		4	4										
			119	鷺埼沖		8		4	4										
			120	竹野川沖		8		4	4										
	竹野川	竹野川	121	久美浜湾沖		8		4	4										
			104	新橋	4	4	4	4	2		1	1	1			1	2		
			105	内記橋	4	4	4	4	2		1	1	1			1	1	1	
	宇川	宇川	106	荒木野橋	12	12	12	12	2		1	1	1	1	1	1	2		
			108	宇川橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	1		
			109	新川橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	2		
	福田川	福田川	110	高橋橋	12	12	12	12	2		1	1	1		1	1	2		
	佐濃谷川	佐濃谷川	122	湾口部		36		12	6		1	1	1	1					4
	久美浜湾	久美浜湾	123	佐濃谷川流入点		36		12	6		1	1	1						4
			124	神崎地先		36		12	6		1	1	1						4
			125	湾奥部		36		12	6		1	1	1	1					4
	湖沼	離湖	1041	取水口付近	4	4	4	4	2		2	2	2		2	2			4
合計					408	844	408	560	210	4	69	69	70	13	43	52	73	3	60

(2) 別表 A 分析方法等

別表 A 分析方法等

1 公共用水域

区分	項 目	河 川	海 域
		分 析 方 法	分 析 方 法
生活環境項目	p H	規格12.1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	同左
	B O D	規格21に定める方法	－
	C O D	規格17に定める方法（ただし、B 類型の工業用水及び水産 2 級のうちノリ養殖の利水点における測定方法はアルカリ性法）	同左
	S S	環境庁告示第59号付表 9 に掲げる方法	同左
	D O	規格32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	同左
	底層 D O	－	規格32に定める方法又は付表13に掲げる方法
	大腸菌数	環境庁告示第59号付表10に掲げる方法	同左
	n-ヘキサン抽出物質	環境庁告示第59号付表14に掲げる方法	同左
	全窒素	規格45.4又は45.6に定める方法	同左
	りん全磷	規格46.3に定める方法	同左
	全亜鉛	規格53に定める方法	同左
	ノニルフェノール	環境庁告示第59号付表11に掲げる方法	同左
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（L A S）	環境庁告示第59号付表12に掲げる方法	－
	カドミウム	規格55.2、55.3又は55.4に定める方法	同左
健康項目	全シアン	規格38.1.2（規格38の備考11を除く。以下同じ。）及び38.2に定める方法、規格38.1.2及び38.3に定める方法、規格38.1.2及び38.5に定める方法又は環境庁告示第59号付表1に掲げる方法	同左
	鉛	規格54に定める方法	同左
	六価クロム	規格 65.2（規格 65.2.2 及び 65.2.7 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 規格 65.2.1 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 規格 65.2.3、65.2.4 又は 65.2.5 に定める方法による場合（規格 65.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 規格 65.2.6 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、日本産業規格 K 0170－7 の 7 の a）又は b）に定める操作を行うこと。	同左
	砒素	規格61.2、61.3又は61.4に定める方法	同左
	総水銀	環境庁告示第59号付表2に掲げる方法	同左
	アルキル水銀	環境庁告示第59号付表3に掲げる方法	同左
	P C B	環境庁告示第59号付表4に掲げる方法	同左
	ジクロロメタン	日本産業規格 K 0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	同左
	四塩化炭素	日本産業規格 K 0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法	同左
	1,2-ジクロロエタン	日本産業規格 K 0125 の 5.1、5.2、5.3.1 又は 5.3.2 に定める方法	同左
	1,1-ジクロロエチレン	日本産業規格 K 0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	同左
	シス-1,2-ジクロロエチレン	日本産業規格 K 0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	同左
	1,1,1-トリクロロエタン	日本産業規格 K 0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法	同左
	1,1,2-トリクロロエタン	日本産業規格 K 0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法	同左
	トリクロロエチレン	日本産業規格 K 0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法	同左
	テトラクロロエチレン	日本産業規格 K 0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法	同左
	1,3-ジクロロプロペン	日本産業規格 K 0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 に定める方法	同左
	チウラム	環境庁告示第59号付表5に掲げる方法	同左
	シマジン	環境庁告示第59号付表6の第1又は第2に掲げる方法	同左
	チオベンカルブ	環境庁告示第59号付表6の第1又は第2に掲げる方法	同左

区分	項 目	河 川	海 域
		分 析 方 法	分 析 方 法
健康項目	ベンゼン	日本産業規格 K0125の5. 1、5. 2又は5. 3. 2に定める方法	同左
	セレン	規格67. 2、67. 3又は67. 4に定める方法	同左
	硝酸性窒素	規格43. 2. 1、43. 2. 3、43. 2. 5又は43. 2. 6に定める方法	同左
	亜硝酸性窒素	規格43. 1に定める方法	同左
	ふっ素	規格34. 1（規格34の備考1を除く。）若しくは34. 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としたものを用い、日本産業規格 K0170-6の6図2注記のアルミニウム溶液のラインを追加する。）に定める方法又は規格34. 1. 1c）（注（2）第三文及び規格34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。）及び環境庁告示第59号付表7に掲げる方法	—
	ほう素	規格47. 1、47. 3又は47. 4に定める方法	—
	1,4-ジオキサン	環境庁告示第59号付表8の第1、第2又は第3に掲げる方法	同左
要 監 視 項 目	クロロホルム	日本産業規格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	日本産業規格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	日本産業規格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	日本産業規格K0125の5. 1、5. 2又は5. 3. 1に定める方法	—
	イソキサチオン	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	ダイアジノン	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	フェニトロチオン	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	イソプロチオラン	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	オキシ銅	環境庁通知付表2に掲げる方法	—
	クロロタロニル（T P N）	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	プロピザミド	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	E P N	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	ジクロルボス（D D V P）	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	フェノブカルブ（B P M C）	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	イプロベンホス（I B P）	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	クロルニトロフェン（C N P）	環境庁通知付表1の第1又は第2に掲げる方法	—
	トルエン	日本産業規格K0125の5. 1、5. 2又は5. 3. 2に定める方法	—
	キシレン	日本産業規格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	環境庁通知付表3の第1又は第2に掲げる方法	—
	ニッケル	規格59. 3に定める方法又は環境庁通知付表4若しくは付表5に掲げる方法	—
	モリブデン	規格68. 2に定める方法又は環境庁通知付表4若しくは付表5に掲げる方法	—
	アンチモン	環境省通知（ロ）付表5の第1、第2又は第3に掲げる方法	—
	塩化ビニルモノマー	環境省通知（ロ）付表1に掲げる方法	—
	エピクロロヒドリン	環境省通知（ロ）付表2に掲げる方法	—
	全マンガン	規格56. 2、56. 3、56. 4又は56. 5に定める方法（準備操作は規格によるほか、海水など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	環境省通知（ロ）付表4の第1又は第2に掲げる方法	—
	フェノール	環境省通知（イ）付表1に掲げる方法	—
	ホルムアルデヒド	環境省通知（イ）付表2に掲げる方法	—
	4-tert-オクチルフェノール	環境省通知（ハ）付表 1 に掲げる方法	—
	アニリン	環境省通知（ハ）付表2に掲げる方法	—
	2,4-ジクロロフェノール	環境省通知（ハ）付表3に掲げる方法	—
	P F O S 及びP F O A	環境省通知（ニ）付表 1 に掲げる方法	—

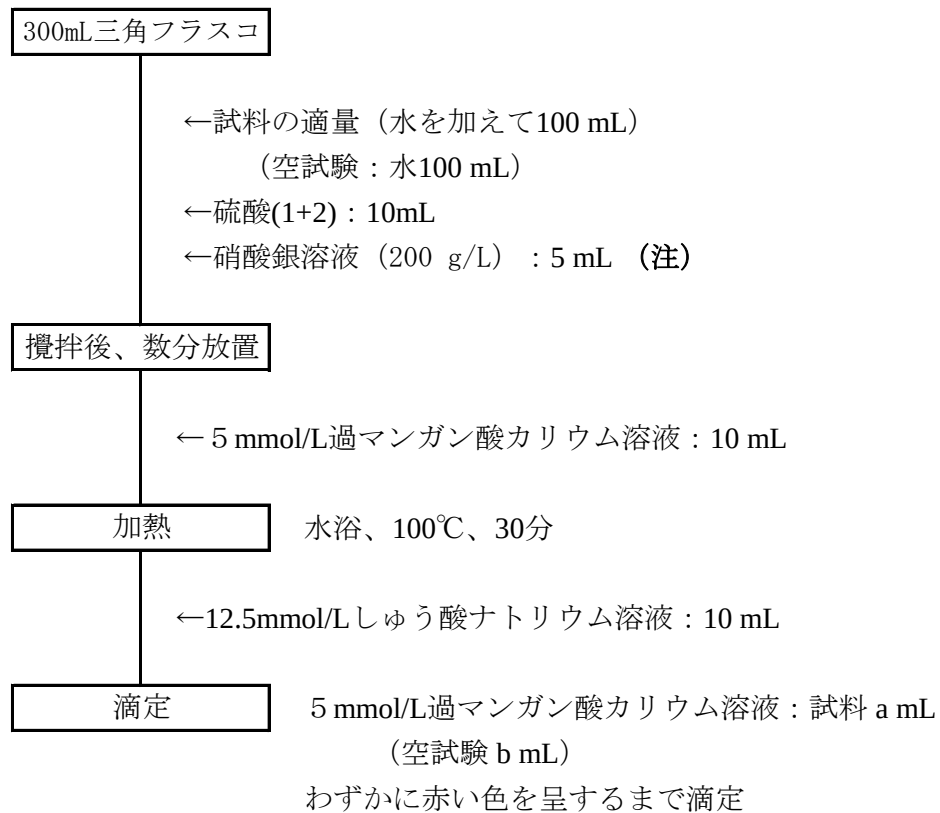
区分	項 目	河 川	海 域
		分 析 方 法	分 析 方 法
特殊項目	クロム	規格65.1に定める方法	－
	銅	規格52.2、52.3、52.4又は52.5に定める方法	－
	鉄	規格57.2、57.3又は57.4に定める方法	－
	マンガン	規格56.2、56.3、56.4又は56.5に定める方法	－
	フェノール類	規格28.1に定める方法	－
その他の項目	アンモニア性窒素	規格42.2、42.3、42.5又は42.6に基づく方法	同左
	無機性リン	規格46.1.1、46.1.3又は46.1.4に基づく方法	同左
	陰イオン界面活性剤	規格30.1に基づく方法	－
	濁度	日本産業規格K0101の9.4に定める方法	同左
	電気伝導度	規格13に定める方法	同左
	C l イオン	規格35.3に定める方法	同左
	クロロフィル a	上水試験方法（2011年版）IV. 25. 2に定める方法	海洋環境調査法(改訂版) 9. 2. 4に定める方法
	トリハロメタン生成能	環境庁告示第30号別表に掲げる方法	－
一般項目	気温	規格7.1に定める方法	同左
	水温	規格7.2に定める方法	同左
	外観	規格8に定める方法	同左
	臭気	規格10.1に定める方法	同左
	透視度	規格9に定める方法	同左
	透明度	河川水質試験法（案）1. 2	海洋観測指針による方法

- 注） １： 「規格」とは、『日本産業規格 K 0102』をいう。
- ２： 「環境庁告示第59号」とは、『水質汚濁に係る環境基準について』（昭和46年12月28日環境庁告示第59号）をいう。
- ３： 「環境庁告示第30号」とは、『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施行規則第五条第二項に基づく環境大臣が定める検定方法』（平成7年6月16日環境庁告示第30号）をいう。
- ４： 「環境庁通知」とは、『水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の測定方法及び要監視項目の測定方法について』（平成5年4月28日環水規第121号環境庁水質保全局水質規制課長通知）をいう。
- ５： 「環境省通知（イ）」とは、『水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について』（平成15年11月5日環水企発第031105001号・環水管発第031105001号環境省環境管理局水環境部長通知）をいう。
- ６： 「環境省通知（ロ）」とは、『水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について』（平成16年3月31日環水企発第040331003号・環水管発第040331005号環境省環境管理局水環境部長通知）をいう。
- ７： 「環境省通知（ハ）」とは、『水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について』（平成25年3月27日環水大水発第1303272号環境省水・大気環境局長通知）をいう。
- ８： 「環境省通知（ニ）」とは、『水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について』（令和2年5月28日環水大水発第2005281号・環水大土発第2005282号環境省水・大気環境局長通知）をいう。
- ９： 「河川水質試験方法（案）」とは、全国の一級河川及び湖沼の主要部において実施している水質調査に適用する試験方法を標準化することを主目的とし、建設省建設技術協議会水質連絡会及び財団法人河川環境管理財団により編集されたものをいう。（1997）
- 10： 特殊項目の鉄、マンガンについて国土交通省及び京都市は溶解性鉄、溶解性マンガンを実施

(3) CODの分析方法

CODの分析方法

分析方法：日本産業規格K 0 1 0 2 の 1 7 に定める方法



$$\text{COD}_{\text{Mn}} = (a - b) \times f \times 1000/V \times 0.2$$

a：滴定に要した 5 mmol/L 過マンガン酸カリウム溶液 (mL)

b：水を用いた空試験の滴定に要した 5 mmol/L 過マンガン酸カリウム溶液 (mL)

f：5 mmol/L 過マンガン酸カリウム溶液のファクター

V：試料 (mL)

0.2：5 mmol/L 過マンガン酸カリウム溶液 1 mL の酸素相当量 (mg)

(注) 試料に塩化物イオンが存在する場合は当量になるまで加え、更に5mLを加える。ただし、海水等あらかじめ塩化物イオンが多量に含まれることがわかっている場合は、硝酸銀溶液（500g/L）等を用いる。硝酸銀溶液に代えて、硫酸銀または硝酸銀粉末を用いてはならない。

(4) 別表B 数値の取扱い方法

別表B 数値の取扱い方法

1 公共用水域

『公共用水域水質測定結果の報告について』
(平成5年3月29日環水規第51号環境庁
水質保全局長通知)に基づき、平成5年度結
果から本取扱いを用いる。

項目 区分	生活環境項目	健康項目	要監視項目・特殊項目等
報告下限値(記載方法含む)	下 表 の と お り		
有 効 数 字 等	① 報告下限値未満の数値は、「報告下限値未満」(記載例「<0.1」)とする。 ② 有効数字は2桁とし、3桁目以下を切捨てる。 ③ 報告下限値の桁を下回る桁は切捨てる。 ④ 告示において環境基準値が2物質の和とされている環境基準項目については、2物質の測定値の合計値を求めた後、上記②、③の桁数処理を行う。ただし、2物質の測定値の何れか一方が報告下限値未満の場合は、その報告下限値未満に代えて、報告下限値の数値を測定値として扱う。		
	① pHの小数第2位を四捨五入し、小数点以下1桁までとする。	—	① 気温・水温は小数点以下1桁とする。 ② 流量は小数点以下2桁とする。 ③ 大腸菌群数は指数表示とする。
平 均 値	有効数字は2桁とし、その下の桁を四捨五入する。その場合、報告下限値の桁を下回る桁が残る場合は四捨五入して報告下限値の桁までとする。		
	報告下限値未満の数値は報告下限値の数値として扱い、平均値を算出する。ただし、大腸菌数の日間平均値は、幾何平均により求めるものとする。その際、個別の測定値が報告下限値未満の数値については、報告下限値の数値として取り扱い、幾何平均値を計算する。ただし、同一測定点における同日のすべての検体の測定値が報告下限値未満の場合には、日間平均値を「報告下限値未満」とする。		① 気温・水温・流量等は生活環境項目に準ずる。 ② 要監視項目・特殊項目等は報告下限値以上の日間平均値の年間平均値として取扱う。

報告下限値及び記載方法

区分	項目	環境基準値等	報告下限値	記載方法		
				有効数字	小数点以下	報告下限値未満
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)	6.0以上8.5以下	—	—桁	1桁まで	—
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	1以下～10以下	0.5	2	1	<0.5
	化学的酸素要求量 (COD)	2以下～8以下	0.5	2	1	<0.5
	浮遊物質 (SS)	25以下～100以下	1	2	整数	<1
	溶存酸素量 (DO)	2以上～7.5以上	0.5	2	1	<0.5
	底層溶存酸素量 (底層DO)	2.0以上～4.0以上	0.5	2	1	<0.5
	大腸菌数	20以下～ 1,000以下	1	2	整数	<1
	n-ヘキサン抽出物質 (油分等)	検出されないこと	0.5	2	1	<0.5
	全窒素	0.2以下～1以下	0.05	2	2	<0.05
	りん 全リン	0.02以下～ 0.09以下	0.003	2	3	<0.003
	全亜鉛	0.01以下～ 0.03以下	0.001	2	3	<0.001
	ノニルフェノール	0.0006以下～ 0.001以下	0.00006	2	5	<0.00006
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (LAS)	0.006以下～ 0.05以下	0.0006	2	4	<0.0006
健康項目	カドミウム (Cd)	0.003以下	0.0003	2	4	<0.0003
	全シアン (CN)	検出されないこと	0.1	2	1	<0.1
	鉛 (Pb)	0.01以下	0.005	2	3	<0.005
	六価クロム (Cr6+)	0.02以下	0.01	2	2	<0.01
	砒素 (As)	0.01以下	0.005	2	3	<0.005
	総水銀 (THg)	0.0005以下	0.0005	2	4	<0.0005
	アルキル水銀	検出されないこと	0.0005	2	4	<0.0005
	PCB	検出されないこと	0.0005	2	4	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02以下	0.002	2	3	<0.002
	四塩化炭素	0.002以下	0.0002	2	4	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004	2	4	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.01	2	2	<0.01
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004	2	3	<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.1	2	1	<0.1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006	2	4	<0.0006
	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001	2	3	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001	2	3	<0.001
	1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	0.0002	2	4	<0.0002
	チウラム	0.006以下	0.0006	2	4	<0.0006
	シマジン	0.003以下	0.0003	2	4	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02以下	0.002	2	3	<0.002
	ベンゼン	0.01以下	0.001	2	3	<0.001
	セレン	0.01以下	0.002	2	3	<0.002
	亜硝酸性窒素	計10以下	0.01	2	2	<0.01
	硝酸性窒素		0.01	2	2	<0.01
	ふっ素	0.8以下	0.08	2	2	<0.08
	ほう素	1以下	0.1	2	1	<0.1
	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005	2	3	<0.005

区分	項 目	環境基準値等	報告下限値	記 載 方 法		
				有効数字	小数点以下	報告下限値 未 満
要 監 視 項 目	クロロホルム	0.06以下	0.006	2	3	<0.006
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004	2	3	<0.004
	1,2-ジクロロプロパン	0.06以下	0.006	2	3	<0.006
	p-ジクロロベンゼン	0.2以下	0.02	2	2	<0.02
	イソキサチオン	0.008以下	0.0008	2	4	<0.0008
	ダイアジノン	0.005以下	0.0005	2	4	<0.0005
	フェニトロチオン (MEP)	0.003以下	0.0003	2	4	<0.0003
	イソプロチオラン	0.04以下	0.004	2	3	<0.004
	オキシシン銅	0.04以下	0.004	2	3	<0.004
	クロロタロニル (TPN)	0.05以下	0.005	2	3	<0.005
	プロピザミド	0.008以下	0.0008	2	4	<0.0008
	EPN	0.006以下	0.0006	2	4	<0.0006
	ジクロロボス (DDVP)	0.008以下	0.0008	2	4	<0.0008
	フェノブカルブ (BPMC)	0.03以下	0.003	2	3	<0.003
	イプロベンホス (IBP)	0.008以下	0.0008	2	4	<0.0008
	クロルニトロフェン (CNP)	—	0.0001	2	4	<0.0001
	トルエン	0.6以下	0.06	2	2	<0.06
	キシレン	0.4以下	0.04	2	2	<0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル	0.06以下	0.006	2	3	<0.006
	ニッケル	—	0.005	2	3	<0.005
	モリブデン	0.07以下	0.007	2	3	<0.007
	アンチモン	0.02以下	0.002	2	3	<0.002
	塩化ビニルモノマー	0.002以下	0.0002	2	4	<0.0002
	エピクロロヒドリン	0.0004以下	0.00003	2	5	<0.00003
	全マンガン	0.2以下	0.01	2	2	<0.01
	ウラン	0.002以下	0.0002	2	4	<0.0002
	フェノール	0.01以下～2以下	0.001	2	3	<0.001
	ホルムアルデヒド	0.03以下～1以下	0.1	2	1	<0.1
	4-tert-オクチルフェノール	0.0004以下 ～0.004以下	0.00004	2	5	<0.00004
	アニリン	0.02以下～0.1以下	0.002	2	3	<0.002
	2,4-ジクロロフェノール	0.003以下 ～0.03以下	0.0003	2	4	<0.0003
	PFOS	計0.00005以下	0.000002	2	6	<0.000002
	PFOA		0.000002	2	6	<0.000002
特 殊 項 目	クロム	—	0.01	2	2	<0.01
	銅	—	0.01	2	2	<0.01
	鉄	—	0.01	2	2	<0.01
	マンガン	—	0.01	2	2	<0.01
	フェノール類	—	0.01	2	2	<0.01
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素	—	0.01	2	2	<0.01
	無機性りん	—	0.002	2	3	<0.002
	陰イオン界面活性剤	—	0.01	2	2	<0.01
	濁度	—	—	2	1	—
	電気伝導度	—	—	2	整 数	—
	Clイオン	—	—	2	1	—
	クロロフィル a	—	0.1	2	1	<0.1

区分	項目	環境基準値等	報告下限値	記載方法		
				有効数字	小数点以下	報告下限値 未 満
その他の項目	トリハロメタン生成能	—	0.004	2	3	<0.004
	クロロホルム生成能	—	0.001	2	3	<0.001
	ブロモシクロメタン生成能	—	0.001	2	3	<0.001
	シブプロモクロメタン生成能	—	0.001	2	3	<0.001
	ブロモホルム生成能	—	0.001	2	3	<0.001
一般項目	気温	—	—	—	1	—
	水温	—	—	—	1	—
	流量	—	—	—	2	—
	採取水深	—	—	—	1	—
	全水深	—	—	—	1	—
	透視度	—	—	2	整数	—
	透明度	—	—	2	1	—
	塩分	—	—	2	1	—

- 注) 1 単位：大腸菌数 (CFU/100mL)、流量 (m^3/s)、気温・水温 ($^{\circ}\text{C}$)、透明度 (m)、透視度 (cm)、電気伝導度 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)、塩分 (‰)、濁度 (度)、クロフィルa ($\mu\text{g}/\text{L}$)
上記及びpH以外は (mg/L) である。
- 2 要監視項目については指針値
- 3 特殊項目の鉄、マンガンについて国土交通省及び京都市は溶解性鉄、溶解性マンガンを実施

(5) 別表C 検体回収等日程表

別表C 検体回収等日程表(R5)

○ 南部保健所(乙訓保健所、山城北保健所、山城南保健所、南丹保健所)分

月	測定 場所	検体回収日	検体回収可能時間(目途)				保健環境研究所への搬入日
			南丹	山城南	山城北	乙訓	
4月	河川	令和5年4月12日 (水)	14時	13時	13時	13時	令和5年4月12日 (水) (15時半まで)
5月	河川	令和5年5月10日 (水)	14時	13時半	13時半	13時	令和5年5月10日 (水) (15時半まで)
6月	河川	令和5年6月7日 (水)	14時	13時	13時	13時	令和5年6月7日 (水) (15時半まで)
7月	河川	令和5年7月5日 (水)	14時	13時	13時	13時	令和5年7月5日 (水) (15時半まで)
8月	河川	令和5年8月2日 (水)	14時	13時	13時	13時	—
9月	河川	令和5年9月6日 (水)	14時	13時	13時	13時	—
10月	河川	令和5年10月11日 (水)	14時	13時	13時	13時	令和5年10月11日 (水) (15時半まで)
11月	河川	令和5年11月8日 (水)	14時	13時半	13時半	13時	令和5年11月8日 (水) (15時半まで)
12月	河川	令和5年12月6日 (水)	14時	13時	13時	13時	—
1月	河川	令和6年1月10日 (水)	14時	13時	13時	13時	令和6年1月10日 (水) (15時半まで)
2月	河川	令和6年2月14日 (水)	14時	13時	13時	13時	—
3月	河川	令和6年3月6日 (水)	14時	13時	13時	13時	—

○ 北部保健所(中丹西保健所、中丹東保健所、丹後保健所)分

月	測定 場所	検体回収日	検体回収可能時間(目途)			中丹西保健所への搬入日	保健環境研究所への搬入日 (ウラン、ノニルフェノール、LAS、2,4-ジクロロフェ ノール、4-tert-オクチルフェノール、PFOS及び PFOA)
			丹後	中丹東	中丹西		
4月	海域	令和5年4月18日 (火)	14時半	—	—	—	令和5年4月13日(木)午前中
	河川	令和5年4月12日 (水)	14時半	14時	14時半	令和5年4月12日 (水) (15時半まで)	
5月	海域	令和5年5月9日 (火)	14時半	14時半	—	令和5年5月9日 (火) (15時半まで)	令和5年5月11日(木)午前中
	河川	令和5年5月10日 (水)	14時半	14時	14時半	令和5年5月10日 (水) (15時半まで)	
6月	海域	令和5年6月6日 (火)	14時半	—	—	—	—
	河川	令和5年6月7日 (水)	14時半	14時	14時半	—	
7月	海域	令和5年7月4日 (火)	14時半	14時半	—	令和5年7月4日 (火) (15時半まで)	令和5年7月6日(木)午前中
	河川	令和5年7月5日 (水)	14時半	14時	14時半	令和5年7月5日 (水) (15時半まで)	
8月	海域	令和5年8月1日 (火)	14時半	—	—	—	—
	河川	令和5年8月2日 (水)	14時半	14時	14時半	令和5年8月2日 (水) (15時半まで)	
9月	海域	令和5年9月5日 (火)	14時半	14時半	—	令和5年9月5日 (火) (15時半まで)	—
	河川	令和5年9月6日 (水)	14時半	14時	14時半	令和5年9月6日 (水) (15時半まで)	
10月	海域	令和5年10月3日 (火)	14時半	—	—	—	令和5年10月12日(木)午前中
	河川	令和5年10月11日 (水)	14時半	14時	14時半	令和5年10月11日 (水) (15時半まで)	
11月	海域	令和5年11月7日 (火)	14時半	14時半	—	令和5年11月7日 (火) (15時半まで)	令和5年11月9日(木)午前中
	河川	令和5年11月8日 (水)	14時半	14時	14時半	令和5年11月8日 (水) (15時半まで)	
12月	海域	令和5年12月5日 (火)	14時半	—	—	—	—
	河川	令和5年12月6日 (水)	14時半	14時	14時半	—	
1月	海域	令和6年1月16日 (火)	14時半	14時半	—	令和6年1月16日 (火) (15時半まで)	令和6年1月11日(木)午前中
	河川	令和6年1月10日 (水)	14時半	14時	14時半	令和6年1月10日 (水) (15時半まで)	
2月	海域	令和6年2月6日 (火)	14時半	—	—	—	—
	河川	令和6年2月14日 (水)	14時半	14時	14時半	—	
3月	海域	令和6年3月5日 (火)	14時半	14時半	—	令和6年3月5日 (火) (15時半まで)	—
	河川	令和6年3月6日 (水)	14時半	14時	14時半	—	

●注意事項

検体搬入は時間厳守のこと

搬入時間に遅れる場合は、判明時点で検査機関及び環境管理課に必ず一報を入れること

京都府公共用水域の水質常時監視に係る業務(令和5年度)

(2/2)

検体回収根拠

北 部 回 収 ル ー ト	ルート1 丹後保健所 ↑ 10回 ↓ 14回 中丹西保健所 ↓ <u>御社事業所等</u> 24+1往復 海域12 河川12	ルート(送付) <u>丹後保健所</u> ↓ 御社事業所等 4 送付 外海検体 4・6・8・10月	ルート2 中丹東保健所 ↑ ↓ 中丹西保健所 ↓ <u>御社事業所等</u> 18+1往復 海域6 河川12	ルート3 保健環境研究所 ↑ ↓ <u>御社事業所等</u> 6+1往復 北部 4・5・7・10・11・1月
	南 部 回 収 ル ー ト	ルート4 乙訓保健所 ↑ ↓ 南丹保健所 ↓ 保健環境研究所 ↓ <u>御社事業所等</u> 12+1往復 河川12	ルート5 山城南保健所 ↑ ↓ 山城北保健所 ↓ 保健環境研究所 ↓ <u>御社事業所等</u> 12+1往復 河川12	往復回数 77

注1: ルート1、2、4、5における「+1」は事前の容器搬入、ルート3における「+1」は事前の容器引取りに要する往復回数を示す。

注2: **太字** は出発地点を示す。

注3: 若狭湾及び山陰海岸(外海)の検体については、送付(費用は京都府負担)で回収。なお、容器搬入はルート1で行う。

【参考】外海検体数

4月・8月: COD10、全亜鉛10、大腸菌数5

6月・10月: COD10、大腸菌数5

(6) 検体回収数

検体回収数 南部保健所分

年	搬送月	搬送日	保健所名	保健環境研究所分析項目								中丹西分析項目			分析委託項目											
				ポリ	ポリ	サンプル びん	ガラス	褐色 ビン	ガラス	褐色びん 共栓付き	ポリ	ポリ	ガラス	ガラス	ガラス	ポリ	滅菌 びん	ポリ	ガラス	ポリ	ポリ	ガラス	ガラス	ポリ	ガラス	
				0.1 L	0. 1 L	0.04L	1 L	0.12L	0.5 L	0.5L	1 L	1 L	0.12L	0.12L	0.5L	2 L	大腸菌 数	0.5L	0.5L	0.5L	1 L	1 L	1 L	1 L	1 L	1 L
				T－N T－P	重 金 属	揮発性 有機 化合物 3本	農 薬 2本	フタル酸 ジエチル ヘキシル	トリハロ メタン 生成能 2本	ノニルフェノール 4-tert-オクチルフェノール 2,4-ジ'クロロフェノール	L A S	PFOS 及び PFOA 2本	フェ ノー ル 2本	ホルム アルデ ヒド 2本	アニ リン	BOD COD SS	2本	重 金 属	アルキル 水銀	全 シ アン	六価 クロム等	P C B 1本	ノニル フェノール 1本	クロロ フィルa 1本	トリハロ メタン 生成能 3本	
R5	4	12	乙訓												1	2										
			山城北												2	4										
			山城南												1	2										
			南丹						4						5	10										
	5	10	乙訓	5	5	12	8							5	10	5				4						
			山城北	6	6	15	10								6	12	6			5						
			山城南	4	3	9	6								3	6	3	1		2						
			南丹	14	14	21	14				2				14	28	14	1		5		1				
	6	7	乙訓					2							1	2										
			山城北					4							2	4										
			山城南					2							1	2										
			南丹					10							5	10										
	7	5	乙訓	5					2					5	10	5	5	5								
			山城北	6		6			2					6	12	6	6	6								
			山城南	3					2					3	6	2	2	2								
			南丹	14	1				2		1				14	28	13	13	13			1				
	8	2	乙訓												1	2										
			山城北												2	4										
			山城南												1	2										
			南丹									4		2	5	10										
	9	6	乙訓												1	2										
			山城北												2	4										
			山城南												1	2										
			南丹												5	10										
	10	11	乙訓									2				1	2									
			山城北									4				2	4									
			山城南									2				1	2									
			南丹									10		4		5	10									
	11	8	乙訓	5	5				2					5	10	5				5	1					
			山城北	6	6	3			2						6	12	6			6	1					
			山城南	4	3	3			2						3	6	3	1		3						
			南丹	14	14				2	4	1				14	28	13			13						
	12	6	乙訓												1	2										
			山城北												2	4										
			山城南												1	2										
			南丹												5	10										
R6	1	10	乙訓	5									5	10												
			山城北	6		3								6	12											
			山城南	3										3	6											
			南丹	14	1					2	1				14	28	1									
	2	14	乙訓												1	2										
			山城北												2	4										
			山城南												1	2										
			南丹												5	10										
	3	6	乙訓												1	2										
			山城北												2	4										
			山城南												1	2										
			南丹												5	10										
合計				114	58	72	38	18	16	10	5	18	4	4	2	184	368	82	29	28	43	2	2	0	0	

※南丹管内の中丹西分析項目（フェノール、ホルムアルデヒド、アニリン）については、契約範囲の対象外。

検体回収数 北部保健所分

年	搬送月	搬送日	保健所名	保環研分析項目				中丹西保健所分析項目																分析委託項目									
				ポリ 0.1L	褐色びん 共栓付き 0.5L	ポリ 1L	ポリ 1L	ガラス 1 L	ポリ 0.1 L	ポリ 1 L	褐色びん 0.05 L	ガラス 1 L	ガラス 1 L	ポリ 0.25 L	ガラス 0.12L	ガラス 0.5L	ガラス 0.5 L	ガラス 1 L	ガラス 0.12L	ガラス 0.12L	ガラス 0.5 L	ポリ 2 L又は 1 L※	滅菌 びん	ポリ 0.5L	ガラス 0.5L	ポリ 0.5 L	ポリ 1 L	ガラス 1 L	ガラス 1 L	ポリ 1L	ガラス		
				重 金 属	ノニルフェノール 4-tert-オクチルフェノール 2,4-ジブロモフェノール 2本	L A S	PFOS 及び PFOA 2本	油 分 2本	T-N T-P	重 金 属 2本	揮発性有機 化合物 2本	農業 (LC用)1本	農業 (GC用)1本	ほう 素	フタル酸 ジエチル ヘキシル 2本	1,4- ジオキ サン 2本	トリハ ロメタ ン生成能 2本	有機 スズ 2本	フェ ノー ル 2本	ホルム アルデ ヒド 2本	アニ リン 2本	BOD COD SS	大腸菌 数 2本	重 金 属	7μL水銀	全 シ アン	六価 クロム等	P C B	ノニル フェノール 1本	クロロ フィルa 1本	トリハ ロメタ ン生成能 3本		
R5	4	18	海域	丹後																	24	16											
			中丹西		2									2							3	6											
		12	河川	中丹東		4								6							6	12											
		*	外海	丹後		12								7							7	14											
	5	9	海域	中丹東					8	8			8	4							12	8	12							4			
			丹後					14	20			10									30	20	30							10			
			中丹西	2		1				6	10		10		5						6	12	5				1						
		10	河川	中丹東	6		3				8	16		16		8	1				9	18	8				2		1				
	6			丹後	7		6				10	20		16		8	2				10	20	9				7			1			
		6	海域	丹後																	24	16											
			中丹西																		3	6											
		7	河川	中丹東																	6	12											
	7			丹後																	7	14											
		*	外海	丹後																	10	10											
		4	海域	中丹東						8				4							12	8	4	4	4					4			
			丹後							20				10							30	20	10	10	10					10			
	8			中丹西						6	4			5							6	12	7	7	7	1							
		5	河川	中丹東			1				8			8							9	18	8	8	8			1		3			
				丹後							10			8							10	20	10	10	10					6			
		*	外海	丹後																	6	12											
	9			中丹東						8					8						10	10	10										
			丹後							20					20						30	20											
			中丹西												4						2	4											
		6	河川	中丹東											12						6	12											
	10			丹後											14						7	14											
		3	海域	丹後																	24	16											
			中丹西			4													2		3	6											
		11	河川	中丹東			12												4		4	12											
11			丹後																	7	14												
	*	外海	丹後																	10	10												
	7	海域	中丹東					8	8	8										12	8	12			4	4		4					
		丹後					14	20	20											30	20	30			10	5		10					
12			中丹西		2				6	14				5						6	12	7	1	1	7								
	8	河川	中丹東		6	1				8	16				8		2			9	18	8			8								
			丹後		12					10	20		2		8		4			10	20	10	1	1	10	2		1					
	5	海域	丹後																	24	16												
R6	1		中丹西																	3	6												
			中丹東																	6	12												
			丹後																	7	14												
		10	河川	中丹東		2	1			8										9	18	1							1				
	2		中丹西																	10	20												
			中丹東																		2	4											
			丹後																		6	12											
			中丹東																		7	14											
	3		中丹東							8											12	8											
			丹後							20											30	20											
			中丹西																		2	4											
		6	河川	中丹東																	6	12											
合計				15	40	13	30	44	264	128	72	35	35	24	15	58	6	22	18	18	9	660	752	191	41	41	50	11	2	60			

※ 河川の場合はポリ 2 L × 1 本、海域の場合はポリ 1 L × 1 本

* 別途調整