

平成30年度環境調査報告書

(水 質 編)

奈 良 県

目 次

公共用水域編

I. 水質及び底質測定計画	
1. 目的等	1
2. 水質測定計画一覧表	2
3. 底質測定計画一覧表	9
4. 分析方法・数値の取扱い方法一覧表	10
5. 水質測定地点一覧図	17
6. 環境基準水域類型指定状況	18
7. 水質汚濁にかかる環境基準	21
II. 水質測定結果	
1. 総括表	
環境基準不適合地点数（健康項目）	24
BOD（COD）の達成状況表	25
地点別総括表 健康項目	27
生活環境項目（ア）	39
" 生活環境項目（イ）	41
" 生活環境項目（ウ）	43
2. 経年表	45
3. 個表	71
III. 底質測定結果	
1. 経年表	202
2. 個表	207

地下水編

I. 地下水質測定計画	
1. 目的等	208
2. 地下水質測定計画一覧表	209
3. 分析方法・数値の取扱い方法一覧表	211
4. 調査区域図	214
5. 地下水の水質汚濁にかかる環境基準	215
II. 地下水質測定結果	
1. 調査区分別総括表	216
2. 個表	217

公 共 用 水 域 編

I . 水質及び底質測定計画

平成30年度公共用水域水質測定計画

1. 目的

この計画は、水質汚濁防止法（昭和45年法律第138号）第16条の規定に基づき、奈良県の区域に属する公共用水域の水質の測定について、測定すべき項目、測定の地点及び方法、その他の必要な事項を定めるものとする。

2. 測定の期間

測定の期間は、平成30年4月から平成31年3月までとする。

3. 測定の内容

(1) 測定地点

県内4水系121地点において実施する。

この水系別地点数は表1のとおりであり、各地点の位置は別図に示すとおりである。

表1

水系	環境基準設定		環境基準点数	補助地点数	その他の地点数	地点数計
	河川数	水域数				
大和川	14	21	21	20	10	51
紀の川	3	5	5	3	10	18
淀川	22	28	28	7	3	38
新宮川	4	10	11	0	3	14
計	43	64	65	30	26	121

(2) 測定の区分

測定の区分は、環境基準点調査（Ⅰ、Ⅱ）、補足調査、通日調査、一般調査及び底質調査の5区分とし、地点ごとの測定の区分は、別表1及び別表2のとおりである。

(3) 測定項目及び測定頻度

測定項目及び測定頻度は、測定水域の自然的・社会的背景を考慮して、地点ごとに別表1及び別表2に掲げるとおりとする。

(4) 採水方法

ア 採水日は、採水日前において比較的晴天が続き水質が安定している日を選ぶものとする。

イ 河川における採水は、原則として流心とし、水面から2割程度の深さとする。

ウ 湖沼における採水は、3層採水を実施する場合、表層は水面下0.5m、中層は水面から5割の深さ、下層は湖底から1mの深さとする。

(5) 分析方法

分析方法については、別表3及び別表4のとおりである。

4. 測定の実施機関

実施機関は、国土交通省、水資源機構、奈良県及び奈良市で、調査地点ごとの内訳は別表1及び別表2のとおりである。

5. 数値の取り扱い

測定結果の数値の取り扱いは、別表3及び別表4のとおりとし、環境省への報告、公表等にあたってはこれらに従うものとする。

6. その他

その他本計画に定めのない細目の事項については、関係機関と協議のうえ定めるものとする。

番号	基準点	河川名	測定地点				測定機関				測定区分					測定回数		測定項目									
			統一地点番号	地点名	環境基準	奈良県	奈良市	国土交通省	水資源機構	基準Ⅰ	基準Ⅱ	補足	通日	一般	回/日	回/年	生活環境項目										
																	pH	DOD	BOD	COD	SS	大腸菌群数	全窒素	全リン	全亜鉛	全ニルフェノール	LAS
新宮川水系																											
108	○	猿谷ダム湖	502-1	猿谷ダム湖取水口	湖A-口			○		○					1	12		12		12	12	12					
109	○	熊野川	33-1	上野地	AA-イ	○				○					1	4		4		4	4	4	4	4	1	1	
110	○	風屋ダム湖	503-1	風屋ダム湖取水口	湖A-口	○				○					1	4		4		4	4	4	4	4	1	1	
111	○	熊野川	33-2	小原橋	AA-イ	○				○					1	4		4		4	4	4	4	4	1	1	
112	○	熊野川	34-1	二津野ダム湖取水口	A-口	○				○					1	4		4		4	4	4	4	4	1	1	
113	○	洞川	37-1	持影橋	AA-口	○				○					1	4		4		4	4	4	4	4	1	1	
114	○	川原樋川	38-1	川原樋取水口	AA-イ			○		○					1	12		12		12	12	12	2	2	2	2	
115	○	北山川	35-1	北山大橋	AA-イ	○				○					1	4		4		4	4	4	4	4	1	1	
116	○	池原ダム湖	504-1	池原ダム湖取水口	湖A-口	○				○					1	4		4		4	4	4	4	4	1	1	
117	○	北山川	36-1	小口橋	AA-口	○				○					1	4		4		4	4	4	4	4	1	1	
118	○	坂本ダム湖	505-1	坂本ダム湖取水口	湖A-口	○				○					1	4		4		4	4	4	4	4	1	1	
119		西川(新)	245-1	西川(新)流末		○								○	1	4		4			4	4					
120		西の川	246-1	西の川流末		○								○	1	4		4			4	4					
121		旭ダム湖	401-1	旭ダム湖ダムサイト		○								○	1	4		4			4	4					

(備考)

1. 測定項目: 測定については、気温、水温、色相、臭気、透視度もあわせて実施する。

測定項目																								番号														
健康項目												特殊項目						その他項目																				
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	PCB	有機塩素系化合物*	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-ジオキササン	フェノール類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	n-ヘキサン抽出物質	塩化物イオン	陰イオン界面活性剤	アンモニア性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	オルトリン酸態リン	濁度	導電率	クロロフィルa	トリハロメタン生成能					
																																				108		
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1																		4	109		
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1																		4	110		
1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	4	1	1	1																				4	111	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1																			4	112	
1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	4	1	1	1																				4	113	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	1		1	2	2	12	2	2	2																			12	114	
1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	4	1	1	1																				4	115	
1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	4	1	1	1																				4	116	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	4	1	1	1																				4	117	
1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	4	1	1	1																				4	118	
																																					119	
																																					120	
																																					4	121

※新宮川水系猿谷ダム湖取水口と川原樋取水口における健康項目の測定はローリング調査を実施する。

(備考)

2. 健康項目のアルキル水銀は、総水銀が基準値以上で検出された場合について実施する。

3. トリハロメタン生成能: クロロホルム生成能、ブromoジクロロメタン生成能、ジブromoクロロメタン生成能、プロモホルム生成能についても測定する。

4. *については、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の9項目を指す。

公共用水域底質測定計画一覧表

番号	測定地点			測定機関				測定回数		測定項目		
	河川名	地点名	統一地点番号	奈良県	奈良市	国土交通省	水資源機構	回／日	回／年	pH, 全窒素、全りん ひ素、水銀、 アルキル水銀 クロム	カドミウム、 鉛、銅、亜鉛	P C B
1	大和川	藤井	20- 1			○		1	1	1	1	1
2	大和川	上吐田	20-52	○				1	1	1	1	
3	大和川	太子橋	20-53			○		1	1	1	1	1
4	布留川	布留川流末	48- 1	○				1	1	1	1	
5	佐保川	中の川	39-51		○			1	1	1	1	
6	佐保川	打合橋	40-51		○			1	1	1	1	1
7	佐保川	額田部高橋	40- 1	○				1	1	1	1	
8	菩提川	菩提川流末	42- 1		○			1	1	1	1	1
9	秋篠川	秋篠川流末	41- 1	○				1	1	1	1	
10	寺川	吐田橋	50- 1	○				1	1	1	1	1
11	飛鳥川	保田橋	52- 1	○				1	1	1	1	1
12	曾我川	小柳橋	44- 1	○				1	1	1	1	1
13	葛城川	枯木橋	45- 1	○				1	1	1	1	1
14	土庫川	土庫川流末	225- 1	○				1	1	1	1	
15	高田川	里合橋	46- 1	○				1	1	1	1	
16	岡崎川	岡崎川流末	53- 1	○				1	1	1	1	
17	富雄川	大和田橋	55-51		○			1	1	1	1	1
18	富雄川	弋鳥橋	55- 1	○				1	1	1	1	
19	竜田川	竜田大橋	56- 1	○				1	1	1	1	
20	葛下川	だるま橋	57- 1	○				1	1	1	1	1
21	布目川	鷺千代橋	65- 1		○			1	1	1	1	1
22	白砂川	白砂川流末	66- 1		○			1	1	1	1	1
23	室生ダム湖	県水取水口	501-1				○	1	1	1	1	1
24	布目ダム湖	取水口	507-1				○	1	1	1	1	1
25	芳野川	三宮寺橋	62-51	○				1	4	4		

(備考)

- 1) アルキル水銀は総水銀が報告下限値以上で検出された場合について実施する。
- 2) 測定については、気温、水温、色相、臭気、含水率、強熱減量もあわせて実施する。

分析方法・数値の取扱い方法一覧表（水質）

項目	単位	分析方法		数値の取扱い方法					
		水質分析方法 (河川・湖沼)	環境基準値	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		
一般項目	気温	℃	・JIS K0102 7.1 ・ 〃 ・ 〃			小数点以下 1桁			
	水温	℃	・JIS K0102 7.2 ・ 〃 ・ 〃			小数点以下 1桁			
	外観 (色相)		・JIS K0102 8 ・ 〃 ・ダム貯水池水質調査要領 IV.2-1-1		—	—	—		
	臭気		・JIS K0102 10 ・ 〃 ・ダム貯水池水質調査要領 IV.2-1-1		—	—	—		
	透視度	度	・JIS K0102 9 ・ 〃 ・ 〃		0.5	2	1	<0.5	
生活環境項目	pH		・JIS K0102 12.1 (ガラス電極法) ・ 〃 ・ 〃	類型により異なる	0.1	2	1	<0.5	
	DO	mg/l	・JIS K0102 32.1 (ウインクラーアゾ化ナトリウム変法) ・JIS K0102 32.3 (隔膜電極法) ・JIS K0102 32.1 (ウインクラーアゾ化ナトリウム変法)	類型により異なる	0.5	2	1	<0.5	
	BOD	mg/l	・JIS K0102 21 ・ 〃 ・ 〃	類型により異なる	0.5	2	1	<0.5	
	COD	mg/l	・JIS K0102 17 ・ 〃 ・ 〃	類型により異なる	0.5	2	1	<0.5	
	SS	mg/l	・告示 付表9 (GFPろ過法) ・ 〃 ・ 〃	類型により異なる	1	2	0	<1	
	大腸菌群数	MPN /100ml	・告示 備考4 (最確数による定量法) ・ 〃 ・ 〃	類型により異なる	—	指数表示			
	全窒素	mg/l	・JIS K0102 45.6 (流れ分析法) ・JIS K0102 45.2 (紫外吸光度法) ・JIS K0102 45.4 (ヘルキソ二硫酸カルウム分解-銅・カドミウム還元法)	類型により異なる	0.05	2	2	<0.05	
	全リン	mg/l	・JIS K0102 46.3.4 (流れ分析法) ・JIS K0102 46.3.1 (ヘルキソ二硫酸カルウム分解法) ・ 〃	類型により異なる	0.003	2	3	<0.003	
	全亜鉛	mg/l	・JIS K0102 53.4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 53.3 (ICP発光分光分析法) ・JIS K0102 53.4 (ICP質量分析法)		0.03	0.001	2	3	<0.001
	ノルフェノール	mg/l	・告示 付表11 (固相抽出 GC/MS法) ・ 〃 ・告示 付表11	類型により異なる	0.00006	2	5	<0.00006	
LAS	mg/l	・告示 付表12 (固相抽出 LC/MS/MS法) ・ 〃 ・告示 付表12	類型により異なる	0.0006	2	4	<0.0006		

項 目	単 位	分 析 方 法		数 値 の 取 扱 い 方 法				
		水 質 分 析 方 法 (河川・湖沼)	環 境 基 準 値	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	
健 康 項 目	カドミウム	mg/l	・JIS K0102 55.4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 55.3 (ICP発光分光分析法) ・JIS K0102 55.4 (ICP質量分析法)	0.003	0.0003	2	4	<0.0003
	全シアン	mg/l	・JIS K0102 38.1.2,38.3 (4-ピリジナルカルボン酸ピラゾロン吸光光度法) ・ " " ・ " "	ND	0.1	2	1	ND
	鉛	mg/l	・JIS K0102 54.4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 54.3 (ICP発光分光分析法) ・JIS K0102 54.4 (ICP質量分析法)	0.01	0.002	2	3	<0.002
	クロム (六価)	mg/l	・JIS K0102 65.2.1 (ジフェニルカルバジド吸光光度法) ・ " " ・ " "	0.05	0.01	2	2	<0.01
	ひ素	mg/l	・JIS K0102 61.4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 61.3 (水素化物発生-ICP発光分光分析法) ・河川水質試験方法(案)(ICP質量分析法)	0.01	0.001	2	3	<0.001
	総水銀	mg/l	・告示 付表1 (還元気化原子吸光法) ・ " " ・ " "	0.0005	0.0005	2	4	<0.0005
	アルキル 水銀	mg/l	・告示 付表2 (溶媒抽出GC(ECD)法) ・ " " ・ " "	ND	0.0005	2	4	ND
	P C B	mg/l	・告示 付表3 (溶媒抽出GC(ECD)法) ・ " " ・ " "	ND	0.0005	2	4	ND
	ジクロロメタン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.02	0.0002	2	4	<0.0002
	四塩化炭素	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.002	0.0002	2	4	<0.0002
	1,2- ジクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.004	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1- ジクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.1	0.0002	2	4	<0.0002
	シス-1,2- ジクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.04	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1,1- トリクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	1	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1,2- トリクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.006	0.0002	2	4	<0.0002
	トリクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.01	0.0002	2	4	<0.0002

項目	単位	分析方 法		数 値 の 取 扱 い 方 法				
		水 質 分 析 方 法 (河川・湖沼)	環 境 基 準 値	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	
健 康 項 目	テトラクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.01	0.0002	2	4	<0.0002
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.002	0.0004	2	4	<0.0004
	チウラム	mg/l	・告示 付表4 (固相抽出HPLC法) ・ " ・ "	0.006	0.001	2	3	<0.001
	シマジン	mg/l	・告示 付表5 第1 (固相抽出GC/MS法) ・ " ・ "	0.003	0.0003	2	4	<0.0003
	オキシカルブ	mg/l	・告示 付表5 第1 (固相抽出GC/MS法) ・ " ・ "	0.02	0.002	2	3	<0.002
	ベンゼン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.01	0.0002	2	4	<0.0002
	セレン	mg/l	・JIS K0102 67.4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 67.3 (水素化物発生-ICP発光分光分析法) ・JIS K0102 67.4 (ICP質量分析法)	0.01	0.002	2	3	<0.002
	硝酸性窒素 及び亜硝酸 性窒素	mg/l	・硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の和 ・ " ・ "	10	0.06	2	2	<0.06
	ふっ素	mg/l	・告示 付表6 (イオンクロマトグラフ法) ・ " ・JIS K0102 34.4 (流れ分析法)	0.8	0.1	2	1	<0.1
	ほう素	mg/l	・JIS K0102 47.4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 47.3 (ICP発光分光分析法) ・JIS K0102 47.4 (ICP質量分析法)	1	0.01	2	2	<0.01
	1,4-ジオキサン	mg/l	・告示 付表7第3 (HS-GC/MS法) ・告示 付表7第1 (活性炭抽出法-GC/MS法) ・付表7第2 (PT-GC/MS法)	0.05	0.005	2	3	<0.005
	特 殊 項 目	フェノール類	mg/l	・JIS K0102 28.1 (4-アミノアンピリン吸光光度法) ・ " ・ "		0.01	2	2
銅		mg/l	・JIS K0102 52.5 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 52.4 (ICP発光分光分析法) ・JIS K0102 52.5 (ICP質量分析法)		0.001	2	3	<0.001
鉄 (溶解性)		mg/l	・JIS K0102 57.2 (フレイム原子吸光法) ・JIS K0102 57.4 (ICP発光分光分析法) ・上水試験方法Ⅲ-3.13.3 (ICP質量分析法)		0.01	2	2	<0.01
マンガン (溶解性)		mg/l	・JIS K0102 56.2 (フレイム原子吸光法) ・JIS K0102 56.4 (ICP発光分光分析法) ・JIS K0102 56.5 (ICP質量分析法)		0.01	2	2	<0.01
クロム		mg/l	・JIS K0102 65.1.5 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 65.1.4 (ICP発光分光分析法) ・JIS K0102 65.1.5 (ICP質量分析法)		0.01	2	2	<0.01
n-ヘキサン 抽出物質		mg/l	・JIS K0102 24.2 (抽出法) ・昭和49年環境庁告示第64号 付表4 ・JIS K0102 24.2 (抽出法)		5	2	0	ND

項目	単位	分析 方 法		数 値 の 取 扱 い 方 法				
		水 質 分 析 方 法 (河川・湖沼)	環 境 基 準 値	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	塩化物イオン	mg/l	・JIS K0102 35.3 (イオンクロマトグラフ法) ・ " " ・自動分析法(チオシアン酸第2水銀吸光光度法)		0.1	2	1	<0.1
	陰イオン界面活性剤	mg/l	・JIS K0102 30.1.2(エチルヘイロレット吸光光度法) ・ " " ・自動分析法(メチルブルー吸光光度法)		0.1	2	1	<0.1
	アンモニア性窒素	mg/l	・JIS K0102 42.5(イオンクロマトグラフ法) ・JIS K0102 42.2(蒸留-イントフェノール青吸光光度法) ・JIS K0102 42.1及び42.2(蒸留-イントフェノール青吸光光度法)		0.05	2	2	<0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l	・JIS K0102 43.1.2 (イオンクロマトグラフ法) ・ " " ・JIS K0102 43.1.1 (ナフチルエチレンジアミン吸光光度法)		0.01	2	2	<0.01
	硝酸性窒素	mg/l	・JIS K0102 43.2.5 (イオンクロマトグラフ法) ・ " " ・JIS K0102 43.2.3 (銅・カドミウム還元-ナフチルエチレンジアミン吸光光度法)		0.05	2	2	<0.05
	オルトリン酸態リン	mg/l	・JIS K0102 46.1.1 (モリブデン青(アスコルビン酸還元)吸光光度法) ・ " " ・ " "		0.01	2	2	<0.01
	濁度	度	・上水試験方法 II 3.4(積分球式光電光度法) ・上水試験方法 II 3.4(積分球式光電光度法) ・JIS K 0101 9.4 (積分球式測定法)		2	2	0	<2
	導電率	$\mu S/cm$	・JIS K0102 13 ・ " " ・ " "			2	0	
	クロロフィルa	$\mu g/l$	・ユネスコの方法(抽出-吸光光度法) ・ " " ・河川水質試験方法(案)58.4.1(単波長吸光光度法)		1	指数表示		
	トリハロメタン生成能	mg/l	・平成7年環境庁告示第30号 (HS-GC/MS法) ・ " (") ・ " (PT-GC/MS法)		0.0008	2	4	<0.0008
クロロホルム等生成能	mg/l	・平成7年環境庁告示第30号 (HS-GC/MS法) ・ " (") ・ " (PT-GC/MS法)		0.0002	2	4	<0.0002	
<p>環境基準項目の数値の取扱い</p> <p>○有効数字</p> <ul style="list-style-type: none"> ・有効数字は原則として2桁とし、3桁目以下を切捨てる。 ・報告下限値の桁を下回る桁については切捨てる。 ・pHについては小数点以下第2位を四捨五入し、小数点以下1桁までとする。 <p>○平均値の計算</p> <ul style="list-style-type: none"> ・有効数字を2桁までとし、その下の桁を四捨五入する。 ・その場合、報告下限値の桁を下回る桁が残る場合は、四捨五入して報告下限値の桁までとする。 ・報告下限値未満の数値については報告下限値の数値として取扱い、平均値を計算する。 <p>分析方法の欄について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・3段で示した部分は、上段が奈良県、中段が奈良市、下段が水資源機構の方法である。 ・JISは日本工業規格を、告示は昭和46年環境庁告示第59号をいう <p>トリハロメタン生成能について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・クロロホルム生成能、ブロモジクロロメタン生成能、ジブロモクロロメタン生成能、ブロモホルム生成能の和とする。 ・検出限界未満の値は検出限界の値として扱う。 <p>クロロホルム等生成能について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・クロロホルム生成能、ブロモジクロロメタン生成能、ジブロモクロロメタン生成能、ブロモホルム生成能をいう。 								

項目	単位	分析方 法		数値の取扱い方法	
		水 質 分 析 方 法 (河川・湖沼)		指針値	報 告 下 限 値
要 監 視 項 目	クロロホルム	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS 法) ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS 法)	0.06	0.0002
	フェノール	mg/l	・H15 通知 付表 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	水生生物 保全項目に ついては、 類型により 異なる (次頁参照)	0.001
	ホルムアルデヒド	mg/l	・H15 通知 付表 2 (溶媒抽出 GC/MS 法) ・		0.03
	4-tert-オクチル フェノール	mg/l	・H25 通知 付表 1 (固相抽出-GC/MS 法)		0.00007
	アニリン	mg/l	・H25 通知 付表 2 (固相抽出-GC/MS 法)		0.002
	2,4-ジクロロ フェノール	mg/l	・H25 通知 付表 3 (固相抽出-GC/MS 法)		0.0003
	トランス-1,2-ジクロ エチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS 法) ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS 法)		0.04
	1,2-ジクロロプロ パン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS 法) ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS 法)	0.06	0.0002
	p-ジクロロベン ゼン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS 法) ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS 法)	0.2	0.0002
	イソキサチオン	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	0.008	0.0008
	ダイアジノン	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	0.005	0.0005
	フェニトロチオン	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	0.003	0.0003
	イソプロチオラン	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	0.04	0.004
	オキシ銅	mg/l	・通達 付表 2 (固相抽出 HPLC 法) ・	0.04	0.004
	クロタロニル	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	0.05	0.004
	プロピザミド	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	0.008	0.0008
	E P N	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	0.006	0.0006
	ジクロロボス	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	0.008	0.001
	フェノブカルブ	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	0.03	0.002
イプロベンホス	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・	0.008	0.0008	

項目	単位	分析方 法		数値の取扱い方法		
		水 質 分 析 方 法 (河川・湖沼)		指針値	報 告 下 限 値	
要 監 視 項 目	クロロニトロフェン	mg/l	・通達 付表 1 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・ "		—	0.0005
	トルエン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS 法) ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS 法)		0.6	0.0002
	キシレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS 法) ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS 法)		0.4	0.0006
	フタル酸ジエチル ヘキシル	mg/l	・通達 付表 3 ・ "		0.06	0.005
	ニッケル	mg/l	・通達 付表 4 (ICP 質量分析法) ・JIS K0102 59.3 (ICP 発光分光分析法) ・通達 付表 4 (ICP 質量分析法)		—	0.001
	モリブデン	mg/l	・通達 付表 4 (ICP 質量分析法) ・JIS K0102 68.2 (ICP 発光分光分析法)		0.07	0.01
	アンチモン	mg/l	・JIS K0102 62.4 (ICP 質量分析法) ・H16 通知 付表 5 第 1 (水素化物発生-ICP 発光分光分析法)		0.02	0.001
	全マンガン	mg/l	・JIS K0102 56.5 (ICP 質量分析法) ・JIS K0102 56.4 (ICP 発光分光分析法) ・JIS K0102 56.5 (ICP 質量分析法)		0.2	0.02
	ウラン	mg/l	・H16 通知 付表 4 第 2 (ICP 質量分析法) ・H16 通知 付表 4		0.002	0.0002
<p>分析方法・1段で示した部分は、奈良県の方法である。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・2段で示した部分は、上段が奈良県、奈良市、下段が水資源機構の方法、または、上段が奈良県、下段が奈良市の方法等である。 ・3段で示した部分は、上段が奈良県、中段が奈良市、下段が水資源機構の方法等である。 <p>通達は平成5年環水規第121号、H15通知は平成15年環水企環水管第031105001号、H16通知は平成16年環水企発第040331003号、H25通知は平成25年環水大水発第1303272号、JISは日本工業規格をいう。</p> <p>数値の取扱いは環境基準項目に準ずる。</p>						

水生生物の保全に関する指針値 (河川及び湖沼)

項目 類型	指針値					
	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
生物A	0.7mg / 1 以下	0.05mg / 1 以下	1mg / 1 以下	0.001mg / 1 以下	0.02mg / 1 以下	0.03 mg / 1 以下
生物特 A	0.006mg / 1 以下	0.01mg / 1 以下	1mg / 1 以下	0.0007mg / 1 以下	0.02mg / 1 以下	0.003 mg / 1 以下
生物B	3mg / 1 以下	0.08 mg / 1 以下	1mg / 1 以下	0.004mg / 1 以下	0.02 mg / 1 以下	0.03mg / 1 以下
生物特 B	3mg / 1 以下	0.01 mg / 1 以下	1mg / 1 以下	0.003mg / 1 以下	0.02 mg / 1 以下	0.02mg / 1 以下

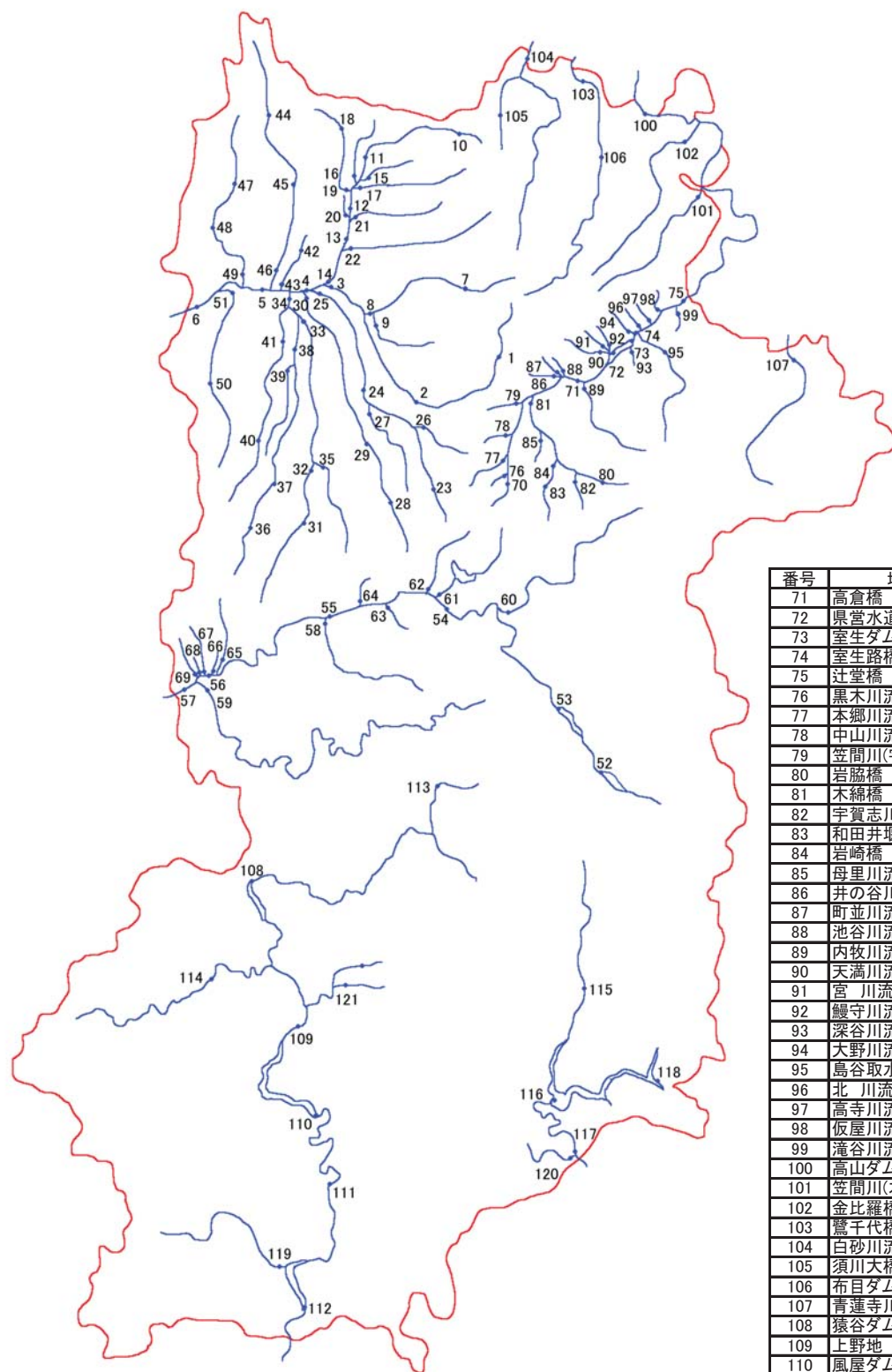
分析方法・数値の取扱い方法一覧表（底質）

項目	単位	分析方法	数値の取扱い方法		
		底質分析方法	暫定除去 基準値 (ppm)	報告書記載方法	
				下限値	報告下限 値未満
pH		底質調査方法 II 4.4 に準拠		0.1	
含水率	%	底質調査方法 II 4.1(乾燥減量)		0.01	<0.01
強熱減量	%	底質調査方法 II 4.2(強熱減量)		0.01	<0.01
全窒素	mg/kg	底質調査方法 II 4.8.1 に準拠		25	ND
全リン	mg/kg	底質調査方法 II 4.9.1 に準拠		1	ND
カドミウム	mg/kg	底質調査方法 II 5.1 に準拠		0.01	ND
鉛	mg/kg	底質調査方法 II 5.2 に準拠		0.1	ND
クロム(六価)	mg/kg	底質調査方法 II 5.12.3 に準拠		0.05	ND
ひ素	mg/kg	底質調査方法 II 5.9 に準拠		0.1	ND
総水銀	mg/kg	加熱気化法 底質調査方法 II 5.14.1に準拠	25	0.01	ND
アルキル水銀	mg/kg	底質調査方法 II 5.14.2 に準拠		0.005	ND
PCB	mg/kg	底質調査方法 II 6.4 に準拠	10	0.01	ND
銅	mg/kg	底質調査方法 II 5.3 に準拠		0.1	ND
亜鉛	mg/kg	底質調査方法 II 5.4 に準拠		0.1	ND
クロム	mg/kg	底質調査方法 II 5.12.1 (酸抽出)に準拠		0.1	ND
数値の取扱い	<ul style="list-style-type: none"> ・ pHは、小数点以下1桁までとする。 ・ pH以外については、有効数字を2桁とし、3桁目以下を切捨てる。 ・ 報告下限値の桁を下回る桁については切捨てる。 				
分析方法の欄について	<ul style="list-style-type: none"> ・ 2段で示した部分は、上段が奈良県、下段が奈良市、水資源機構の方法等である。 ・ JISは日本工業規格を、告示は昭和46年環境庁告示第59号をいう。 				

別 図

水質測定地点一覧図

番号	地点名
1	初瀬取入口
2	出口橋
3	上吐田
4	太子橋
5	御幸大橋
6	藤 井
7	みどり橋
8	布留川流末
9	西門川流末
10	中の川
11	三条高橋
12	郡界橋
13	井筒橋
14	額田部高橋
15	菩提川流末
16	菰川流末
17	岩井川流末
18	にしき橋
19	秋篠川流末
20	蟹川流末
21	地藏院川流末
22	高瀬川流末
23	立石橋
24	興仁橋
25	吐田橋
26	粟原川流末
27	米川流末
28	甘樫橋
29	神道橋
30	保田橋
31	東 橋
32	菅我川橋
33	小柳橋
34	保 橋
35	高取橋
36	桜 橋
37	田井橋
38	枯木橋
39	土庫川流末
40	細井戸橋
41	里合橋
42	昭和大橋
43	岡崎川流末
44	芝
45	大和田橋
46	弋鳥橋
47	一分橋
48	平群橋
49	竜田大橋
50	新 橋
51	たるま橋
52	大迫ダム湖ダムサイト
53	大滝ダム湖ダムサイト
54	櫛井不動橋
55	千石橋
56	大川橋
57	御蔵橋
58	秋野川流末
59	丹生川流末
60	高見川流末
61	津風呂川流末
62	竜門川流末
63	丹治川流末
64	馬佐川流末
65	宇智川流末
66	内川流末
67	西川(紀)流末
68	東浄川流末
69	寿命川流末
70	新大東橋



番号	地点名
71	高倉橋
72	県営水道取水口付近
73	室生ダム湖ダムサイト
74	室生路橋
75	辻堂橋
76	黒木川流末
77	本郷川流末
78	中山川流末
79	笠間川(宇)流末
80	岩脇橋
81	木綿橋
82	宇賀志川流末
83	和田井堰
84	岩崎橋
85	母里川流末
86	井の谷川流末
87	町並川流末
88	池谷川流末
89	内牧川流末
90	天満川流末
91	宮 川流末
92	鰻守川流末
93	深谷川流末
94	大野川流末
95	島谷取水口
96	北 川流末
97	高寺川流末
98	飯屋川流末
99	滝谷川流末
100	高山ダム湖
101	笠間川(木)流末
102	金比羅橋
103	鷺千代橋
104	白砂川流末
105	須川大橋
106	布目ダム湖取水口
107	青蓮寺川(伊賀見)
108	猿谷ダム湖取水口
109	上野地
110	風屋ダム湖取水口
111	小原橋
112	二津野ダム湖取水口
113	持影橋
114	川原樋取水口
115	北山大橋
116	池原ダム湖取水口
117	小口橋
118	坂本ダム湖取水口
119	西川(新)流末
120	西の川流末
121	旭ダム湖ダムサイト

環境基準水域類型指定状況

水 域		範 囲	類 型	達 成 期 間	環 境 基 準 点	告 示
大 和 川	大和川上流	桜井市初瀬取入口より上流	A 生物 B	イ イ	初瀬取入口	S.45. 9. 1. 閣議決定
	大和川中流	桜井市初瀬取入口から 大阪府堺市浅香山まで	C 生物 B	ハ イ	藤井	生物について H.18. 6. 30. 環 告 示
	佐保川(1)	三条高橋より上流	B	ロ	三条高橋	S.54. 2.23.
	佐保川(2)	三条高橋から大和川合流点まで	C	ロ	額田部高橋	県 告 示
	秋 篠 川	全 域	C	ハ	佐保川合流点前	
	菩 提 川	全 域	C	ハ	佐保川合流点前	
	曾我川(1)	高取川合流点より上流	C	イ	曾我川橋	S.55. 6. 6.
	曾我川(2)	高取川合流点から 大和川合流点まで	C	ハ	小柳橋	県 告 示
	葛 城 川	全 域	C	ハ	枯木橋	
	高 田 川	全 域	C	ハ	里合橋	
	布留川(1)	みどり橋より上流	A	イ	みどり橋	S.57. 2.23.
	布留川(2)	みどり橋から大和川合流点まで	C	ハ	大和川合流点前	県 告 示
	寺 川(1)	立石橋より上流	A	イ	立石橋	
	寺 川(2)	立石橋から大和川合流点まで	C	ハ	吐田橋	
	飛鳥川(1)	神道橋より上流	A	イ	神道橋	H.22. 3. 9. 県 告 示
	飛鳥川(2)	神道橋から大和川合流点まで	C	ハ	保田橋	S.57. 2.23. 県 告 示
	岡 崎 川	全 域	C	ハ	大和川合流点前	S.58. 2.22.
	富雄川(1)	芝より上流	B	イ	芝	県 告 示
	富雄川(2)	芝から大和川合流点まで	C	ハ	弋鳥橋	H.22. 3. 9.
	竜 田 川	全 域	C	イ	竜田大橋	県 告 示
葛 下 川	全 域	C	ハ	だるま橋	S.58. 2.22. 県 告 示	

水 域		範 囲	類 型	達 成 期 間	環 境 基 準 点	告 示
紀 の 川 (吉野川)	紀の川(1)	津風呂川合流点より上流 (大迫ダム貯水池(全域)を除く)	A A 生物 B	イ イ	檜井不動橋	S.47.11.6. 環 告 示 生物について
	紀の川(2)	津風呂川合流点から河口まで (大迫ダム貯水池(全域)を除く)	A 生物 B	イ イ	大川橋	H.22.9.24. 環 告 示
	秋 野 川	全 域	B	ハ	秋野川流末	H.5.4.2. 県 告 示
	丹 生 川	全 域	A	イ	丹生川流末	
	大迫ダム貯水池	全 域	湖沼 A III 生物 B	イ イ	大迫ダム ダムサイト	H.15.3.27 環 告 示 生物について H.22.9.24. 環 告 示
淀 川	宇陀川上流	新大東橋より上流	A A	イ	新大東橋	S.52.2.1. 県 告 示
	宇陀川中流	新大東橋から室生ダム湖まで (本郷川、井の谷川、町並川、 香酔川および池谷川を含み室生 ダム湖を除く)	A	イ	高倉橋	H.5.4.2. 県 告 示
	宇陀川下流	室生ダム湖ダムサイトから 三重県境まで(北川を含む)	A	イ	辻堂橋	
	黒 木 川	全 域	A A	イ	宇陀川合流点前	
	中 山 川	全 域	A	イ	宇陀川合流点前	S.52.2.1. 県 告 示
	笠 間 川	全 域	A	ロ	宇陀川合流点前	
	芳野川上流	岩脇橋より上流	A A	イ	岩脇橋	H.5.4.2. 県 告 示
	芳野川下流	岩脇橋から宇陀川合流点まで	A	イ	木綿橋	
	宇賀志川	全 域	A A	イ	芳野川合流点前	S.52.2.1. 県 告 示
	四郷川上流	和田井堰より上流	A A	イ	和田井堰	H.22.3.9. 県 告 示
	四郷川下流	和田井堰から芳野川合流点まで	A	イ	岩崎橋	
	母 里 川	全 域	A	イ	芳野川合流点前	S.52.2.1. 県 告 示
	内 牧 川	全 域	A A	イ	宇陀川合流点前	
	天 満 川	全 域	A	イ	室生ダム湖 合流点前	
	宮 川	全 域	A A	イ	室生ダム湖 合流点前	
	鰻 守 川	全 域	A A	イ	室生ダム湖 合流点前	
	深 谷 川	全 域	A A	イ	室生ダム湖 合流点前	
大 野 川	全 域	A A	イ	宇陀川合流点前		

水 域		範 囲	類 型	達 成 期 間	環 境 基 準 点	告 示
淀 川	室 生 川	全 域	A A	イ	島谷取水口	S. 52. 2. 1. 県 告 示
	高 寺 川	全 域	A A	イ	宇陀川合流点前	
	仮 屋 川	全 域	A A	イ	宇陀川合流点前	
	滝 谷 川	全 域	A A	イ	宇陀川合流点前	
	室生ダム湖	全 域	湖沼 A	イ	県営水道取水口 付近	H. 5. 4. 2. 県 告 示
	笠 間 川	全域 ただし奈良県の区域に属 する水域	A	イ	笠間川流末	
	遅 瀬 川	全 域	A	イ	金比羅橋	
	布 目 川	全域 ただし奈良県の区域に属 する水域で布目ダム湖を除く	A	イ	鷺千代橋	
	白 砂 川	全域 ただし奈良県の区域に属 する水域	A	イ	白砂川流末	
	布目ダム湖	全 域	湖沼 A II (全室率 は除く)	ハ	布目ダム湖 取水口	
新 宮 川	熊野川上流	芦瀬瀬川合流点より上流 ただし猿谷ダム湖、風屋ダム湖 を除く	A A	イ	上野地 ----- 小原橋	S. 52. 12. 6. 県 告 示
	熊野川下流	芦瀬瀬川合流点から 和歌山県境まで	A	ロ	二津野ダム湖 取水口	
	北山川上流	池原ダム湖ダムサイトより上流 ただし池原ダム湖を除く	A A	イ	北山大橋	
	北山川下流	池原ダム湖ダムサイトから下流 で奈良県の区域に属する水域	A A	ロ	小口橋	
	洞 川	全 域	A A	ロ	持影橋	
	川原樋川	全 域	A A	イ	川原樋取水口	
	猿谷ダム湖	全 域	湖沼 A※	ロ	猿谷ダム湖 取水口	
	風屋ダム湖	全 域	湖沼 A※	ロ	風屋ダム湖 取水口	
	池原ダム湖	全 域	湖沼 A	ロ	池原ダム湖 取水口	
	坂本ダム湖	全 域	湖沼 A	ロ	坂本ダム湖 取水口	
備考 達成期間 「イ」は、直ちに達成 「ロ」は、5年以内で可及的すみやかに達成 「ハ」は、5年を越える期間で可及的すみやかに達成 類 型 「※」は、SSについてのみ1月～6月及び10月～12月B-ロ、 7月～9月C-ロ						

(参考)

水質汚濁に係る環境基準

〔水質汚濁に係る環境基準について〕
〔昭和46年環境庁告示第59号〕

1. 人の健康の保護に関する環境基準

項 目	基 準 値
カドミウム	0.003mg/l以下
全シアン	検出されないこと。
鉛	0.01mg/l以下
六価クロム	0.05mg/l以下
ひ素	0.01mg/l以下
総水銀	0.0005mg/l以下
アルキル水銀	検出されないこと。
PCB	検出されないこと。
ジクロロメタン	0.02mg/l以下
四塩化炭素	0.002mg/l以下
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/l以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/l以下
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下
1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/l以下
チウラム	0.006mg/l以下
シマジン	0.003mg/l以下
チオベンカルブ	0.02mg/l以下
ベンゼン	0.01mg/l以下
セレン	0.01mg/l以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下
ふっ素	0.8mg/l以下
ほう素	1mg/l以下
1, 4-ジオキサン	0.05mg/l以下
備考	
1	基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
2	「検出されないこと」とは、測定方法に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量下限値を下回ることをいう。

2. 生活環境の保全に関する環境基準

(1) 河川（湖沼を除く。）

ア

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

(備考) 基準値は日間平均値とする（湖沼もこれに準ずる。）。

(注) 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

水道2級：沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

水産1級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用

水産2級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用

水産3級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用

工業用水1級：沈澱等による通常の浄水操作を行うもの

工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの

工業用水3級：特殊の浄水操作を行うもの

環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値		
		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
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/1以下	0.001mg/1以下	0.03mg/1以下
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/1以下	0.0006mg/1以下	0.02mg/1以下
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/1以下	0.002mg/1以下	0.05mg/1以下
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/1以下	0.002mg/1以下	0.04mg/1以下

(備考) 基準値は年間平均値とする。

(2) 湖沼（天然湖沼及び貯水量1,000万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が4日間以上である人工湖）

ア

項目 類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	浮遊物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数
AA	水道1級、水産1級、自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/l 以下	1mg/l 以下	7.5mg/l 以上	50MPN/100ml 以下
A	水道2、3級、水産2級、水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/l 以下	5mg/l 以下	7.5mg/l 以上	1,000 MPN/100ml 以下
B	水産3級、工業用水1級 農業用水及びCの欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/l 以下	15mg/l 以下	5mg/l 以上	—
C	工業用水2級環境保全	6.0以上 8.5以下	8mg/l 以下	ごみ等の浮遊が認められないこと。	2mg/l 以上	—
(備考) 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。						

(注) 自然環境保全：自然探勝等の環境の保全

水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

水道2、3級：沈澱ろ過等による通常の浄水操作、又は、前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

水産1級：ヒメマス等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用

水産2級：サケ科魚類及びアユ等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産3級の水産生物用

水産3級：コイ、フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用

工業用水1級：沈澱等による通常の浄水操作を行うもの

工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作、又は、特殊な浄水操作を行うもの

環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	利用目的の適応性	基準値	
		全窒素 (T-N)	全リン (T-P)
I	自然環境保全及びII以下の欄に掲げるもの	0.1mg/l 以下	0.005mg/l 以下
II	水道1、2、3級(特殊なものを除く) 水産1種、水浴及びIII以下の欄に掲げるもの	0.2mg/l 以下	0.01mg/l 以下
III	水道3級(特殊なもの)及びIV以下の欄に掲げるもの	0.4mg/l 以下	0.03 mg/l 以下
IV	水産2種及びVの欄に掲げるもの	0.6mg/l 以下	0.05 mg/l 以下
V	水産3種、工業用水、農業用水、環境保全	1mg/l 以下	0.1 mg/l 以下
(備考)			
1. 値は、年間平均値とする。			
2. 類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。			
3. 農業用水については、全リンの項目の基準値は適用しない。			

(注) 自然環境保全：自然探勝等の環境の保全

水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

水道2級：沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの（「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特殊な浄水操作を行うものをいう。）

水産1種：サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産2種及び水産3種の水産生物用

水産2種：ワカサギ等の水産生物用及び水産3種の水産生物用

水産3種：コイ、フナ等の水産生物用

環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

ウ（河川のイに同じ）

II . 水質測定結果

(水質測定結果)

1 . 総括表

環境基準不適合地点数(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	
	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b
河川	0 / 56	0 / 21	0 / 63	0 / 55	0 / 62	0 / 57	0 / 6	0 / 20								
湖沼	0 / 8	0 / 7	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 7	0 / 4								
海域	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0								
合計	0 / 64	0 / 28	0 / 71	0 / 63	0 / 70	0 / 65	0 / 13	0 / 24								
	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	
	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b
河川	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57
湖沼	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8
海域	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
合計	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65
	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	
	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b
河川	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 61	0 / 66	0 / 66	0 / 66
湖沼	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8
海域	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
合計	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 65	0 / 69	0 / 75	0 / 75	0 / 75
	ふっ素		ほう素		1,4-ジオキサン											
	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b	a / b
河川	0 / 63	0 / 62	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57	0 / 57
湖沼	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8	0 / 8
海域	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
合計	0 / 71	0 / 70	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62	0 / 62

(備考) a : 環境基準値を超過した地点数(※全シアンについては、1検体以上環境基準値を超過した地点数) b : 調査地点数

BOD(COD)の達成状況表

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	類 型	達成 期間	指定 年度	環境 基準 地点数	基準を 満足 する 地点数	基準を満足していない地点数			達成 状況
							合計	x/y= 100%	100 > x/y ≥50	
001	大和川上流	A	イ	1970	1	1	0	0	0	○
020	大和川中流	C	ハ	1970	1	1	0	0	0	県際
039	佐保川(1)	B	ロ	1978	1	1	0	0	0	○
040	佐保川(2)	C	ロ	1978	1	1	0	0	0	○
041	秋篠川	C	ハ	1978	1	1	0	0	0	○
042	菩提川	C	ハ	1978	1	1	0	0	0	○
043	曾我川(1)	C	イ	1980	1	1	0	0	0	○
044	曾我川(2)	C	ハ	1980	1	1	0	0	0	○
045	葛城川	C	ハ	1980	1	1	0	0	0	○
046	高田川	C	ハ	1980	1	1	0	0	0	○
047	布留川(1)	A	イ	1981	1	1	0	0	0	○
048	布留川(2)	C	ハ	1981	1	1	0	0	0	○
049	寺川(1)	A	イ	1981	1	1	0	0	0	○
050	寺川(2)	C	ハ	1981	1	1	0	0	0	○
051	飛鳥川(1)	A	ハ	1981	1	1	0	0	0	○
052	飛鳥川(2)	C	ハ	1981	1	1	0	0	0	○
053	岡崎川	C	ハ	1982	1	1	0	0	0	○
054	富雄川(1)	B	イ	1982	1	1	0	0	0	○
055	富雄川(2)	C	ハ	1982	1	1	0	0	0	○
056	竜田川	C	ハ	1982	1	1	0	0	0	○
057	葛下川	C	ハ	1982	1	1	0	0	0	○
002	紀の川(1)	AA	イ	1972	1	1	0	0	0	○
021	紀の川(2)	A	イ	1972	1	1	0	0	0	県際
058	秋野川	B	ハ	1993	1	1	0	0	0	○
059	丹生川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	○
506	大迫ダム湖	A	イ	2002	1	1	0	0	0	○
003	宇陀川上流	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	○
060	宇陀川中流	A	イ	1993	1	1	0	0	0	○
061	宇陀川下流	A	イ	1993	1	1	0	0	0	○
010	黒木川	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	×
012	中山川	A	イ	1976	1	1	0	0	0	○
013	笠間川	A	ロ	1976	1	1	0	0	0	○

(備考) x:環境基準に適合していない日数 y:総測定日数

BOD(COD)の達成状況表

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	類 型	達成 期間	指定 年度	環境 基準 地点数	基準を 満足 する 地点数	基準を満足していない地点数			達成 状況
							合計	x/y=100%	100 > x/y ≥ 50	
005	芳野川上流	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	○
062	芳野川下流	A	イ	1993	1	1	0	0	0	○
014	宇賀志川	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	○
008	四郷川上流	AA	イ	1976	1	0	1	0	0	×
009	四郷川下流	A	ハ	1976	1	1	0	0	0	○
015	母里川	A	イ	1976	1	0	1	0	0	×
022	内牧川	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	○
023	天満川	A	イ	1976	1	1	0	0	0	○
024	宮川	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	○
025	鰻守川	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	○
026	深谷川	AA	イ	1976	1	0	1	0	0	×
027	大野川	AA	イ	1976	1	0	1	0	0	×
028	室生川	AA	イ	1976	1	0	1	0	0	×
030	高寺川	AA	イ	1976	1	0	1	0	0	×
031	仮屋川	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	○
032	滝谷川	AA	イ	1976	1	0	1	0	0	×
501	室生ダム湖	A	イ	1976	1	0	1	0	0	×
063	笠間川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	○
064	遅瀬川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	○
065	布目川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	○
066	白砂川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	○
507	布目ダム湖	A	ハ	2004	1	0	1	0	0	×
033	熊野川上流	AA	イ	1977	2	2	0	0	0	○
034	熊野川下流	A	ロ	1977	1	1	0	0	0	○
035	北山川上流	AA	イ	1977	1	1	0	0	0	○
036	北山川下流	AA	ロ	1977	1	1	0	0	0	○
037	洞川	AA	ロ	1977	1	1	0	0	0	○
038	川原樋川	AA	イ	1977	1	1	0	0	0	○
502	猿谷ダム湖	A	ロ	1977	1	1	0	0	0	○
503	風屋ダム湖	A	ロ	1977	1	1	0	0	0	○
504	池原ダム湖	A	ロ	1977	1	1	0	0	0	○
505	坂本ダム湖	A	ロ	1977	1	1	0	0	0	○

(備考) x: 環境基準に適合していない日数 y: 総測定日数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム			砒素		
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値
大和川上流	初瀬取入口	29-001-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
大和川中流	上吐田	29-020-52						<0.002	<0.002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.001	0.001
大和川中流	太子橋	29-020-53						<0.002	<0.002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.001	0.001
大和川中流	御幸大橋	29-020-54						<0.002	<0.002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.001	0.001
大和川中流	藤井	29-020-01	0	4	<0.0003	<0.0003	<0.1	0.002	0.002	0	4	<0.01	<0.01	0	4	0.001	0.001
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
布留川(2)	布留川流末	29-048-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
佐保川(1)	三条高橋	29-039-01	0	2	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	2	<0.01	<0.01	0	2	<0.001	<0.001
佐保川(2)	郡野橋	29-040-53						<0.002	<0.002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.001	0.001
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52						<0.002	<0.002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.001	0.001
佐保川(2)	額田部高橋	29-040-01	0	2	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	2	<0.01	<0.01	0	2	0.001	0.001
菩提川	菩提川流末	29-042-01	0	2	0.0004	0.0004	<0.1	0.002	0.002	0	2	<0.01	<0.01	0	2	<0.001	<0.001
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	3	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	4	<0.002	<0.002	0	4	<0.001	<0.001
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
曾我川(2)	保橋	29-044-51						<0.002	<0.002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.001	0.001
葛城川	枯木橋	29-045-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
富雄川(2)	弋鳥橋	29-055-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
竜田川	竜田大橋	29-056-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
葛下川	だるま橋	29-057-01	0	4	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	4	<0.002	<0.002	0	4	<0.001	<0.001
大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト	29-506-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト	29-405-01	0	2	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	2	<0.01	<0.01	0	2	<0.001	<0.001
紀の川(1)	櫛井不動橋	29-002-01						<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	0	2	<0.0003	<0.0003	<0.1	0.002	0.002	0	2	<0.01	<0.01	0	2	<0.001	<0.001
紀の川(2)	御蔵橋	29-021-54						<0.002	<0.002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	<0.001	<0.001
秋野川	秋野川流末	29-058-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
宇陀川上流	新大東橋	29-003-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01	0	4	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	4	<0.01	<0.01	0	4	<0.001	<0.001
室生ダム湖	室生上水道取水口	29-501-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
室生ダム湖	ダムサイト	29-501-52	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
宇陀川下流	室生路橋	29-061-51						<0.002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム			砒素		
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	2	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	2	<0.01	<0.01	0	2	<0.001	<0.001
黒木川	黒木川流末	29-010-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	0.001	0.001
中山川	中山川流末	29-012-01	0	4	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	4	<0.01	<0.01	0	4	<0.001	<0.001
笠間川	笠間川流末	29-013-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
芳野川上流	岩脇橋	29-005-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
芳野川下流	木綿橋	29-062-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
四郷川上流	和田井堰	29-008-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
母里川	母里川流末	29-015-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	4	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	4	<0.01	<0.01	0	4	<0.001	<0.001
天満川	天満川流末	29-023-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
鱒守川	鱒守川流末	29-025-01	0	4	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	4	<0.01	<0.01	0	4	<0.001	<0.001
深谷川	深谷川流末	29-026-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
大野川	大野川流末	29-027-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
室生川	島谷取水口	29-028-02	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
高寺川	高寺川流末	29-030-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
仮屋川	仮屋川流末	29-031-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
滝谷川	滝谷川流末	29-032-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
名張川	高山ダム湖	29-403-01															
笠間川	笠間川流末	29-063-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
運瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.0003	<0.0003		<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
布目川	鷺千代橋	29-065-01	0	2	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	2	<0.01	<0.01	0	2	<0.001	<0.001
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	2	<0.01	<0.01	0	2	<0.001	<0.001
前川	須川大橋	29-220-01															
布目ダム湖	布目ダム湖	29-507-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01															
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
風屋ダム湖	風屋ダム湖取水口	29-503-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
川原樋川	川原樋取水口	29-038-01															
熊野川下流	二津野ダム湖取水口	29-034-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	0.001	0.001
北山川上流	北山大橋	29-035-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
合計			0	92						0	42			0	115		
										0	78			0	113		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	総水銀				アルキル水銀				POB				ジクロロメタン				四塩化炭素			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
大和川上流	初瀬取入口	29-001-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
大和川中流	上吐田	29-020-52																				
大和川中流	太子橋	29-020-53																				
大和川中流	御幸大橋	29-020-54																				
大和川中流	藤井	29-020-01	0	4	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0002	<0.0002
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
布留川(2)	布留川流末	29-048-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
佐保川(1)	三条高橋	29-039-01	0	2	<0.0005	<0.0005																
佐保川(2)	郡界橋	29-040-53																				
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52																				
佐保川(2)	額田部高橋	29-040-01	0	2	<0.0005	<0.0005																
菩提川	菩提川流末	29-042-01	0	2	<0.0005	<0.0005																
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	2	<0.0005	<0.0005																
曾我川(2)	保橋	29-044-51																				
葛城川	枯木橋	29-045-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
富雄川(2)	弍鳥橋	29-055-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
竜田川	竜田大橋	29-056-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
葛下川	だるま橋	29-057-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
大迫ダム湖	大迫ダム湖ダムサイト	29-506-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト	29-405-01	0	2	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
紀の川(1)	櫛井不動橋	29-002-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	0	2	<0.0005	<0.0005																
紀の川(2)	御蔵橋	29-021-54																				
秋野川	秋野川流末	29-058-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
宇陀川上流	新大東橋	29-003-01	0	1	<0.0005	<0.0005																
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01	0	4	<0.0005	<0.0005																
室生ダム湖	室生上水道取水口	29-501-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
室生ダム湖	ダムサイト	29-501-52	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
宇陀川下流	室生路橋	29-061-51																				

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点統一番号	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-トリクロロエタン			1.1,2-トリクロロエタン			
		m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
大和川上流	29-001-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
大和川中流	29-020-52																
大和川下流	29-020-53																
大和川中流	29-020-54																
大和川中流	29-020-01	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0002	<0.0002
布留川(1)	29-047-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
布留川(2)	29-048-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
佐保川(1)	29-039-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
佐保川(2)	29-040-53																
佐保川(2)	29-040-52																
佐保川(2)	29-040-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
菩提川	29-042-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
秋篠川	29-041-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
寺川(1)	29-049-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
寺川(2)	29-050-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
飛鳥川(1)	29-051-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
飛鳥川(2)	29-052-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
曾我川(1)	29-043-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
曾我川(2)	29-044-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
曾我川(2)	29-044-51																
葛城川	29-045-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
高田川	29-046-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
岡崎川	29-053-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
富雄川(1)	29-054-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
富雄川(2)	29-055-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
竜田川	29-056-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
葛下川	29-057-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
大迫ダム湖	29-506-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
大滝ダム湖	29-405-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
紀の川(1)	29-002-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
紀の川(2)	29-021-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
紀の川(2)	29-021-54																
秋野川	29-058-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
丹生川	29-059-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
宇陀川上流	29-003-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
宇陀川中流	29-060-01	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0002	<0.0002
室生ダム湖	29-501-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
室生ダム湖	29-501-52	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
宇陀川下流	29-061-51																

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	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-トリクロロエタン			1.1,2-トリクロロエタン		
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
黒木川	黒木川流末	29-010-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
中山川	中山川流末	29-012-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
笠間川	笠間川流末	29-013-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
芳野川上流	岩脇橋	29-005-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
芳野川下流	木綿橋	29-062-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
四郷川上流	和田井堰	29-008-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
母里川	母里川流末	29-015-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
天満川	天満川流末	29-023-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
鰻守川	鰻守川流末	29-025-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
深谷川	深谷川流末	29-026-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
大野川	大野川流末	29-027-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
室生川	鳥谷取水口	29-028-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
高寺川	高寺川流末	29-030-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
飯屋川	飯屋川流末	29-031-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
滝谷川	滝谷川流末	29-032-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
名張川	高山ダム湖	29-403-01															
笠間川	笠間川流末	29-063-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
遅瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
布目川	鷹千代橋	29-065-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
前川	須川大橋	29-220-01															
布目ダム湖	布目ダム湖	29-507-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01															
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
風屋ダム湖	風屋ダム湖取水口	29-503-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
川原樋川	川原樋取水口	29-038-01															
熊野川下流	二津野ダム湖取水口	29-034-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
北山川上流	北山大橋	29-035-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
合計			0	80			0	80			0	80			0	80	

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	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		
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値
大和川上流	初瀬取入口	29-001-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
大和川中流	上吐田	29-020-52															
大和川中流	太子橋	29-020-53															
大和川中流	御幸大橋	29-020-54															
大和川中流	藤井	29-020-01	0	4	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	0	2	<0.0003	<0.0003
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
布留川(2)	布留川流末	29-048-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
佐保川(1)	三条高橋	29-039-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	0	2	<0.0003	<0.0003
佐保川(2)	郡界橋	29-040-53															
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52															
佐保川(2)	額田部高橋	29-040-01	0	3	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
菩提川	菩提川流末	29-042-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	0	2	<0.0003	<0.0003
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
曾我川(2)	保橋	29-044-51															
葛城川	枯木橋	29-045-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
富雄川(2)	弋鳥橋	29-055-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
竜田川	竜田大橋	29-056-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
葛下川	だるま橋	29-057-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
大迫ダム湖	大迫ダム湖ダムサイト	29-506-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト	29-405-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	0	2	<0.0003	<0.0003
紀の川(1)	櫛井不動橋	29-002-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
紀の川(2)	御蔵橋	29-021-54															
秋野川	秋野川流末	29-058-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
宇陀川上流	新大東橋	29-003-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01	0	4	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	4	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
室生ダム湖	室生上水道取水口	29-501-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
室生ダム湖	ダムサイト	29-501-52	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
宇陀川下流	室生路橋	29-061-51															

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	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		
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
黒木川	黒木川流末	29-010-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
中山川	中山川流末	29-012-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
笠間川	笠間川流末	29-013-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
芳野川上流	岩脇橋	29-005-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
芳野川下流	木綿橋	29-062-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
四郷川上流	和田井堰	29-008-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
母里川	母里川流末	29-015-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
天満川	天満川流末	29-023-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
鰻守川	鰻守川流末	29-025-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
深谷川	深谷川流末	29-026-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
大野川	大野川流末	29-027-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
室生川	鳥谷取水口	29-028-02	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
高寺川	高寺川流末	29-030-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
仮屋川	仮屋川流末	29-031-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
滝谷川	滝谷川流末	29-032-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
名張川	高山ダム湖	29-403-01															
笠間川	笠間川流末	29-063-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
遅瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.002	<0.002	<0.0003	<0.0003
布目川	鷹千代橋	29-065-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
前川	須川大橋	29-220-01															
布目ダム湖	布目ダム湖	29-507-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01															
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
風屋ダム湖	風屋ダム湖取水口	29-503-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
川原樋川	川原樋取水口	29-038-01															
熊野川下流	二津野ダム湖取水口	29-034-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
北山川上流	北山大橋	29-035-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003
	合計		0	81				0	80			0	76			0	71

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	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			かつ素		
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値
大和川上流	初瀬取入口	29-001-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.59	0.48	0	1	<0.1	<0.1
大和川中流	上吐田	29-020-52								0	2	<0.002	<0.002	0	4	0.64	0.40
大和川中流	太子橋	29-020-53								0	2	<0.002	<0.002	0	6	4.3	2.6
大和川中流	御幸大橋	29-020-54								0	2	<0.002	<0.002	0	2	4.0	2.4
大和川中流	藤井	29-020-01	0	2	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	12	4.3	2.4	0	4	0.1	0.1
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.68	0.54	0	1	<0.1	<0.1
布留川(2)	布留川流末	29-048-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.54	0.46	0	1	0.1	0.1
佐保川(1)	三条高橋	29-039-01	0	2	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	2	0.84	0.65	0	4	<0.1	<0.1
佐保川(2)	郡冢橋	29-040-53															
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52															
佐保川(2)	額部高橋	29-040-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	1.0	0.64	0	4	0.1	0.1
菩提川	菩提川流末	29-042-01	0	2	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	2	0.53	0.43	0	4	0.1	0.1
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	1.1	0.68	0	1	<0.1	<0.1
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	3.8	2.2	0	1	<0.1	<0.1
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.85	0.66	0	1	0.1	0.1
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.98	0.79	0	1	0.1	0.1
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	1.4	1.0	0	1	0.1	0.1
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	2.1	1.4	0	1	0.1	0.1
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	12	2.2	1.3	0	4	0.1	0.1
曾我川(2)	保橋	29-044-51															
葛城川	枯木橋	29-045-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	2	3.8	2.3	0	2	0.1	0.1
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	1.6	1.1	0	1	0.1	0.1
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	2.1	1.2	0	1	0.1	0.1
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	1.0	0.53	0	1	0.1	0.1
富雄川(2)	弋鳥橋	29-055-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	1.4	0.74	0	1	0.1	0.1
竜田川	竜田大橋	29-056-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.97	0.52	0	1	0.1	0.1
葛下川	だるま橋	29-057-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	3.2	2.1	0	1	0.1	0.1
大迫ダム湖	大迫ダム湖ダムサイト	29-506-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	2.7	1.7	0	1	0.1	0.1
大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト	29-405-01	0	2	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	36	0.38	0.25	0	2	<0.1	<0.1
紀の川(1)	櫛井不動橋	29-002-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.31	0.25	0	1	<0.1	<0.1
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	12	0.42	0.34	0	4	<0.1	<0.1
紀の川(2)	御蔵橋	29-021-54															
秋野川	秋野川流末	29-058-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.82	0.59	0	1	<0.1	<0.1
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.39	0.29	0	1	<0.1	<0.1
宇陀川上流	新大東橋	29-003-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.41	0.36	0	1	0.1	0.1
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	4	0.98	0.59	0	4	0.1	0.1
室生ダム湖	泉宮上水道取水口	29-501-01	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	36	0.66	0.46	0	1	<0.1	<0.1
室生ダム湖	ダムサイト	29-501-52	0	1	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.002	0	36	1.1	0.57	0	1	<0.1	<0.1
宇陀川下流	室生路橋	29-061-51															

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	チオペンカルブ			ベンゼン			セレン			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			かつ素						
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値			
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	2	<0.002	<0.002	0	12	0.58	0.41	0	4	<0.1	<0.1	
黒木川	黒木川流末	29-010-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.39	0.33	0	1	0.1	0.1	
中山川	中山川流末	29-012-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	4	<0.002	<0.002	0	4	0.82	0.70	0	1	0.1	0.1	
笠間川	笠間川流末	29-013-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.0	0.65	0	1	0.1	0.1	
芳野川上流	岩脇橋	29-005-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.56	0.37	0	1	<0.1	<0.1	
芳野川下流	木綿橋	29-062-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.73	0.39	0	1	0.1	0.1	
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.75	0.50	0	1	0.1	0.1	
四郷川上流	和田井堰	29-008-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.86	0.57	0	1	0.1	0.1	
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.74	0.47	0	1	0.1	0.1	
母里川	母里川流末	29-015-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.3	0.90	0	1	0.2	0.2	
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	4	<0.002	<0.002	0	4	0.39	0.30	0	1	<0.1	<0.1	
天満川	天満川流末	29-023-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.63	0.48	0	1	0.1	0.1	
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.59	0.50	0	1	<0.1	<0.1	
鰻守川	鰻守川流末	29-025-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	4	<0.002	<0.002	0	5	0.38	0.34	0	1	<0.1	<0.1	
深谷川	深谷川流末	29-026-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.38	0.3	0	1	<0.1	<0.1	
大野川	大野川流末	29-027-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.5	1.0	0	1	<0.1	<0.1	
室生川	島谷取水口	29-028-02	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.59	0.40	0	1	<0.1	<0.1	
高寺川	高寺川流末	29-030-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.75	0.64	0	1	<0.1	<0.1	
仮屋川	仮屋川流末	29-031-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.41	0.37	0	1	<0.1	<0.1	
瀧谷川	瀧谷川流末	29-032-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.40	0.31	0	1	<0.1	<0.1	
名張川	高山ダム湖	29-403-01																			
笠間川	笠間川流末	29-063-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.4	1.2	0	1	0.1	0.1	
遅瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.2	1.0	0	1	<0.1	<0.1	
白目川	鷺千代橋	29-065-01	0	2	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.78	0.69	0	4	<0.1	<0.1	
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.67	0.64	0	4	<0.1	<0.1	
前川	須川大橋	29-220-01																			
布目ダム湖	布目ダム湖	29-507-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	36	0.85	0.61	0	1	<0.1	<0.1	
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01																			
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.23	0.17	0	1	<0.1	<0.1	
風屋ダム湖	風屋ダム湖取水口	29-503-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.16	0.10	0	1	<0.1	<0.1	
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.10	0.08	0	1	<0.1	<0.1	
川原樋川	川原樋取水口	29-038-01																			
熊野川下流	二津野ダム湖取水口	29-034-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.20	0.11	0	1	<0.1	<0.1	
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.41	0.36	0	1	<0.1	<0.1	
北山川上流	北山大橋	29-035-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.20	0.18	0	1	<0.1	<0.1	
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.15	0.10	0	1	<0.1	<0.1	
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.10	0.08	0	1	<0.1	<0.1	
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.21	0.12	0	1	0.1	0.1	
合計			0	71					0	80				0	489			0	109		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	ほう素			1,4-ジオキサン				
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
大和川上流	初瀬取入口	29-001-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
大和川中流	上吐田	29-020-52	0	1	0.01	0.01				
大和川中流	太子橋	29-020-53	0	2	0.05	0.05				
大和川中流	御幸大橋	29-020-54	0	2	0.08	0.07				
大和川中流	藤井	29-020-01	0	4	0.08	0.06	0	4	<0.005	<0.005
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
布留川(2)	布留川流末	29-048-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
佐保川(1)	三条高橋	29-039-01	0	2	0.04	0.03	0	2	<0.005	<0.005
佐保川(2)	郡界橋	29-040-53	0	2	0.03	0.03				
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52	0	2	0.03	0.03				
佐保川(2)	額田部高橋	29-040-01	0	4	0.03	0.03	0	2	<0.005	<0.005
菩提川	菩提川流末	29-042-01	0	2	0.06	0.05	0	2	<0.005	<0.005
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	4	0.17	0.13	0	1	<0.005	<0.005
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	0.04	0.04	0	1	<0.005	<0.005
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	0	1	0.06	0.06	0	1	<0.005	<0.005
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	4	0.14	0.10	0	2	<0.005	<0.005
曾我川(2)	保橋	29-044-51	0	2	0.10	0.09				
葛城川	枯木橋	29-045-01	0	1	0.04	0.04	0	1	<0.005	<0.005
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	0.03	0.03	0	1	<0.005	<0.005
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
雷雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
雷雄川(2)	弋鳥橋	29-055-01	0	1	0.05	0.05	0	1	<0.005	<0.005
竜田川	竜田大橋	29-056-01	0	1	0.03	0.03	0	1	<0.005	<0.005
葛下川	だるま橋	29-057-01	0	4	0.44	0.20	0	1	<0.005	<0.005
大迫ダム湖	大迫ダム湖ダムサイト	29-506-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト	29-405-01	0	4	0.01	0.01	0	6	<0.005	<0.005
紀の川(1)	榎井不動橋	29-002-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	0	4	0.02	0.02	0	2	<0.005	<0.005
紀の川(2)	御蔵橋	29-021-54								
秋野川	秋野川流末	29-058-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
宇陀川上流	新大東橋	29-003-01	0	1	0.01	0.01	0	1	0.005	0.005
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01	0	4	0.02	0.02	0	4	<0.005	<0.005
室生ダム湖	県営上水道取水口	29-501-01	0	1	0.01	0.01				
室生ダム湖	ダムサイト	29-501-52	0	1	0.01	0.01				
宇陀川下流	室生路橋	29-061-51								

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2018年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	ほう素				1,4-ジオキサン			
			m		n		m		n	
			最大値	平均値	最大値	平均値	最大値	平均値	最大値	平均値
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	4	0.01	0.01	0	2	<0.005	<0.005
黒木川	黒木川流末	29-010-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
中山川	中山川流末	29-012-01	0	4	0.02	0.01	0	1	<0.005	<0.005
笠間川	笠間川流末	29-013-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
芳野川上流	岩脇橋	29-005-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
芳野川下流	木綿橋	29-062-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
四郷川上流	和田井堰	29-008-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
母里川	母里川流末	29-015-01	0	1	0.03	0.03	0	1	<0.005	<0.005
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	4	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
天満川	天満川流末	29-023-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
鱈守川	鱈守川流末	29-025-01	0	4	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
深谷川	深谷川流末	29-026-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
大野川	大野川流末	29-027-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
室生川	島谷取水口	29-028-02	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
高寺川	高寺川流末	29-030-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
仮屋川	仮屋川流末	29-031-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
滝谷川	滝谷川流末	29-032-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
名張川	高山ダム湖	29-403-01								
笠間川	笠間川流末	29-063-01	0	1	0.09	0.09	0	1	<0.005	<0.005
遅瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
布目川	鷺千代橋	29-065-01	0	2	0.01	0.01	0	2	<0.005	<0.005
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	0.02	0.02	0	2	<0.005	<0.005
前川	須川大橋	29-220-01								
布目ダム湖	布目ダム湖	29-507-01	0	1	<0.01	<0.01				
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01					0	2	<0.005	<0.005
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	0.02	0.02	0	1	<0.005	<0.005
風屋ダム湖	風屋ダム湖取水口	29-503-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
川原樋川	川原樋取水口	29-038-01								
熊野川下流	二津野ダム湖取水口	29-034-01	0	1	0.02	0.02	0	1	<0.005	<0.005
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
北山川上流	北山大橋	29-035-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	0.005	0.005
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
	合計		0	116			0	82		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

公用水取水質測定結果 地点別総括表(イ) (全要素・全棟)

水質名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	調査 区分	採取 水深	全要素					全棟					
						最大	m	n	最小	日間平均値	平均	最大	m	n	最小	日間平均値
大和川上流	初瀬取水口	29-001-01	年間	全層	全層	1.5	0.30	1.5	0.30	1.5	0.91	0.11	0.031	12	12	0.054
大和川中流	出口橋	29-020-51	年間	全層	全層	0.66	0.10	0.66	0.10	0.83	0.037	0.082	4	4	0.053	
大和川中流	上田橋	29-020-52	年間	全層	全層	1.1	0.61	1.1	0.61	0.89	0.091	0.17	4	4	0.12	
大和川中流	柳葉大橋	29-020-53	年間	全層	全層	2.8	2.0	2.8	2.0	5.5	0.37	0.78	4	4	0.54	
大和川中流	藤井	29-020-54	年間	全層	全層	2.0	1.5	2.0	1.5	5.3	0.32	0.23	12	12	0.49	
布留川(1)	みどり橋	29-040-01	年間	全層	全層	4.1	0.47	4.1	0.47	4.1	1.1	0.026	4	4	0.82	
布留川(2)	布留川流末	29-040-01	年間	全層	全層	1.6	0.29	1.6	0.29	0.42	0.042	0.29	12	12	0.11	
西門川	西門川流末	29-031-01	年間	全層	全層	2.1	0.85	2.1	0.85	2.1	1.5	0.051	4	4	0.19	
安曇川(1)	三ヶ巻橋	29-039-51	年間	全層	全層	0.61	0.48	0.61	0.48	0.61	0.55	0.035	12	12	0.014	
安曇川(2)	三ヶ巻橋	29-040-53	年間	全層	全層	2.0	0.70	2.0	0.70	0.94	0.023	0.096	12	12	0.14	
安曇川(2)	井堀橋	29-040-52	年間	全層	全層	1.6	0.73	1.6	0.73	1.6	1.1	0.023	4	4	0.16	
安曇川	井堀川流末	29-042-01	年間	全層	全層	0.67	0.16	0.67	0.16	1.2	0.11	0.24	12	12	0.23	
若井川	若井川流末	29-201-01	年間	全層	全層	7.3	0.90	7.3	0.90	7.3	2.5	0.12	4	4	0.62	
若井川	若井川流末	29-202-02	年間	全層	全層	3.2	1.6	3.2	1.6	3.2	1.7	0.26	4	4	0.26	
萩原川	萩原川流末	29-041-51	年間	全層	全層	2.9	0.85	2.9	0.85	2.9	1.6	0.056	12	12	0.19	
萩原川	萩原川流末	29-041-51	年間	全層	全層	4.6	0.98	4.6	0.98	4.6	2.2	0.082	12	12	0.12	
高瀬川	高瀬川流末	29-223-01	年間	全層	全層	2.0	0.97	2.0	0.97	2.0	1.4	0.065	4	4	0.14	
地蔵院川	地蔵院川流末	29-203-01	年間	全層	全層	1.1	0.94	1.1	0.94	1.7	1.3	0.069	4	4	0.20	
高瀬川	高瀬川流末	29-224-01	年間	全層	全層	1.1	0.94	1.1	0.94	1.7	1.3	0.069	4	4	0.16	
寺川(1)	立石橋	29-049-01	年間	全層	全層	5.7	1.1	5.7	1.1	5.7	2.5	0.013	12	12	0.048	
寺川(2)	立石橋	29-049-01	年間	全層	全層	0.05	2.1	0.05	2.1	1.3	0.069	0.20	12	12	0.13	
栗原川	栗原川流末	29-050-51	年間	全層	全層	5.2	1.5	5.2	1.5	5.2	2.9	0.13	4	4	0.26	
米川	米川流末	29-233-01	年間	全層	全層	1.7	1.1	1.7	1.1	2.3	1.6	0.051	4	4	0.089	
飛鳥川(1)	甘藷橋	29-051-51	年間	全層	全層	0.74	0.4	0.74	0.4	0.74	1.2	0.025	4	4	0.13	
飛鳥川(1)	神津橋	29-051-01	年間	全層	全層	1.5	0.28	1.5	0.28	1.5	0.98	0.012	12	12	0.056	
飛鳥川(2)	張田橋	29-052-01	年間	全層	全層	0.55	2.9	0.55	2.9	1.8	0.12	0.23	12	12	0.16	
曾我川(1)	真橋	29-043-51	年間	全層	全層	1.1	3.2	1.1	3.2	2.2	0.086	0.19	4	4	0.12	
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	年間	全層	全層	0.45	3.5	0.45	3.5	2.1	0.083	0.16	12	12	0.12	
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	年間	全層	全層	0.39	1.2	0.39	1.2	0.39	2.6	0.16	12	12	0.14	
曾我川(2)	保橋	29-044-51	年間	全層	全層	2.1	4.8	2.1	4.8	3.2	0.24	0.39	4	4	0.31	
高取川	高取橋	29-207-01	年間	全層	全層	0.95	4.1	0.95	4.1	0.95	3.2	0.19	4	4	0.15	
葛城川	田井橋	29-045-51	年間	全層	全層	1.7	1.1	1.7	1.1	1.7	1.4	0.080	12	12	0.10	
葛城川	田井橋	29-045-52	年間	全層	全層	1.3	2.7	1.3	2.7	1.8	0.10	0.21	4	4	0.16	
葛城川	栢木橋	29-045-01	年間	全層	全層	3.7	0.66	3.7	0.66	3.7	2.1	0.19	12	12	0.28	
土庫川	土庫川流末	29-225-01	年間	全層	全層	1.6	3.9	1.6	3.9	2.8	0.42	0.62	4	4	0.52	
高田川	細井橋	29-046-51	年間	全層	全層	1.5	6.1	1.5	6.1	3.6	0.47	0.62	4	4	0.56	
高田川	重合橋	29-046-01	年間	全層	全層	4.7	0.48	4.7	0.48	4.7	2.4	0.34	12	12	0.46	
田嶋川	田嶋大橋	29-053-51	年間	全層	全層	0.81	3.0	0.81	3.0	0.81	1.3	0.13	4	4	0.34	
高瀬川(1)	芝	29-054-01	年間	全層	全層	0.60	4.7	0.60	4.7	1.9	0.18	0.99	12	12	0.38	
高瀬川(2)	七島橋	29-055-51	年間	全層	全層	0.59	1.1	0.59	1.1	0.94	0.18	0.17	12	12	0.12	
高瀬川	一分橋	29-056-51	年間	全層	全層	4.1	8.8	4.1	8.8	6.1	0.61	0.14	4	4	0.61	
喜田川	喜田大橋	29-056-52	年間	全層	全層	3.1	6.8	3.1	6.8	4.4	0.53	0.89	4	4	0.68	
喜田川	喜田大橋	29-056-01	年間	全層	全層	1.8	6.4	1.8	6.4	3.7	0.18	0.42	4	4	0.41	
喜田川	喜田大橋	29-057-51	年間	全層	全層	1.6	8.5	1.6	8.5	4.6	0.34	0.47	12	12	0.30	
喜田川	喜田大橋	29-057-01	年間	全層	全層	1.0	6.4	1.0	6.4	3.0	0.14	0.40	4	4	0.25	
大瀨川	大瀨川取水口	29-304-01	年間	上層(表層)	上層(表層)	0.91	<0.05	0.91	<0.05	0.31	0.16	0.093	4	4	0.017	
大瀨川	大瀨川取水口	29-305-01	年間	上層(表層)	上層(表層)	0.91	0.24	0.91	0.24	0.39	0.32	0.068	12	12	0.23	
赤の川(1)	赤不動橋	29-032-01	年間	全層	全層	0.73	<0.05	0.73	<0.05	0.73	0.84	0.066	4	4	0.077	
赤の川(2)	赤不動橋	29-031-52	年間	全層	全層	0.31	0.59	0.31	0.59	0.46	0.42	0.076	4	4	0.045	
赤の川(2)	赤不動橋	29-031-54	年間	全層	全層	0.52	0.54	0.52	0.54	0.49	0.076	0.076	12	12	0.026	
赤の川(2)	赤不動橋	29-032-51	年間	全層	全層	0.06	0.54	0.06	0.54	0.49	0.076	0.076	4	4	0.024	
赤の川(2)	赤不動橋	29-032-01	年間	全層	全層	<0.05	0.83	<0.05	0.83	0.36	<0.003	0.056	12	12	0.19	
高野川	高野川流末	29-035-01	年間	全層	全層	0.60	<0.05	0.60	<0.05	0.76	0.31	<0.003	4	4	0.027	
高野川	高野川流末	29-035-01	年間	全層	全層	0.60	<0.05	0.60	<0.05	0.60	0.26	<0.003	4	4	0.028	
津島川	津島川流末	29-235-01	年間	全層	全層	0.34	1.1	0.34	1.1	0.67	<0.003	0.049	4	4	0.027	
丹波川	丹波川流末	29-239-01	年間	全層	全層	0.27	1.4	0.27	1.4	0.89	0.061	0.078	4	4	0.044	
丹波川	丹波川流末	29-240-01	年間	全層	全層	2.5	1.4	2.5	1.4	6.5	0.22	2.2	4	4	0.99	

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:検体数

公共用水域水質測定結果 地点別総括表(ウ) (水生生物保全項目)

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	全垂鉛				ノニルフェノール				LAS						
					最小	最大	m	n	平均	最小	最大	m	n	平均	最小	最大	m	n	平均
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01			0.002	0.029	4	0.009	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0021	0.0021	1	<0.0006	0.0021	1	0.0021
母里川	母里川流末	29-015-01			0.003	0.024	4	0.009	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0026	0.0026	1	<0.0006	0.0026	1	0.0026
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01			<0.001	0.001	2	0.001	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0006	0.0006	1	<0.0006	0.0006	1	0.0006
内牧川	内牧川流末	29-022-01			0.001	0.011	4	0.006	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0011	0.0011	1	<0.0006	0.0011	1	0.0011
天満川	天満川流末	29-023-01			0.008	0.058	4	0.022	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0033	0.0033	1	<0.0006	0.0033	1	0.0033
宮川	宮川流末	29-024-01			0.001	0.011	4	0.006	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
鱒守川	鱒守川流末	29-025-01			0.001	0.015	5	0.008	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
梁谷川	梁谷川流末	29-026-01			0.001	0.014	4	0.006	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
大野川	大野川流末	29-027-01			0.001	0.012	4	0.007	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0007	0.0007	1	<0.0006	0.0007	1	0.0007
室生川	鳥谷取水口	29-028-02			0.002	0.012	4	0.006	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0008	0.0008	1	<0.0006	0.0008	1	0.0008
高寺川	高寺川流末	29-030-01			0.005	0.013	4	0.009	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
飯屋川	飯屋川流末	29-031-01			<0.001	0.008	4	0.006	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
滝谷川	滝谷川流末	29-032-01			<0.001	0.019	4	0.008	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
蓮瀬川	釜比羅橋	29-064-01			0.003	0.017	4	0.008	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
布目川	鱒子代橋	29-065-01			<0.001	0.001	4	0.001											
白砂川	白砂川流末	29-066-01			<0.001	0.003	4	0.002											
布目ダム湖	布目ダム湖取水口	29-507-01			<0.001	0.007	20	0.002	<0.00006	<0.00006	12	<0.00006	<0.0006	0.0009	12	<0.0006	0.0009	12	0.0006
熊野川上流	上野地	29-033-01			<0.001	0.026	4	0.013	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
風屋ダム湖	風屋ダム湖取水口	29-503-01			0.001	0.013	4	0.008	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
熊野川上流	小原橋	29-033-02			0.004	0.012	4	0.008	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
熊野川下流	二津野ダム湖取水口	29-034-01			0.001	0.021	4	0.010	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
洞川	持影橋	29-037-01			<0.001	0.01	4	0.007	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
川原樋川	川原樋取水口	29-038-01																	
北山川上流	北山大橋	29-035-01			0.006	0.011	4	0.008	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01			0.001	0.018	4	0.008	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
北山川下流	小口橋	29-036-01			0.001	0.012	4	0.007	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01			0.002	0.016	4	0.009	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

(水質測定結果)

2. 経年表

経年変化表

1 水系名 大和川 河川名 大和川 地点名 初瀬取入口

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	7.7	8.0	7.8	7.8	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	10	11	10	9.8	9.7	10	9.8
BOD(mg/l)	2.2	1.8	1.5	1.6	1.9	1.5	1.5	1.3	1.2	1.2
COD(mg/l)	4.4	4.2	3.6	3.7	3.8	3.8	3.4	4.0	4.0	2.8
SS(mg/l)	5	4	2	4	3	2	5	4	5	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.5.E+05	4.0.E+04	2.0.E+04	1.1.E+04	3.9+03	1.1E+04	4.E+03	5.4.E+03	9.9E+03	9.2E+02

2 水系名 大和川 河川名 大和川 地点名 出口橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.4	7.5	7.5	7.7	7.4	7.6	7.9	7.8	7.7	7.8
DO(mg/l)	9.7	10	10	10	9.3	10	10	9.8	9.8	9.9
BOD(mg/l)	1.4	1.5	1.2	1.4	1.3	1.4	1.5	1.2	1.4	0.9
COD(mg/l)	3.9	3.3	3.4	3.8	3.1	3.2	2.9	3.2	4.0	2.1
SS(mg/l)	8	5	3	5	2	3	4	2	5	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

3 水系名 大和川 河川名 大和川 地点名 上吐田

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.5	8.5	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.0	8.2
DO(mg/l)	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10
BOD(mg/l)	3.4	3.6	3.2	2.9	3.2	2.7	2.8	3.6	2.6	2.6
COD(mg/l)	7.2	7.5	6.9	7.2	7.0	6.7	6.8	7.2	6.5	6.2
SS(mg/l)	12	11	10	14	9	8	8	10	7	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

4 水系名 大和川 河川名 大和川 地点名 太子橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6
DO(mg/l)	9.0	8.8	8.9	9.0	8.8	9.2	8.7	8.9	9.3	8.7
BOD(mg/l)	4.1	5.0	3.9	4.0	3.7	3.2	3.3	3.4	3.4	3.1
COD(mg/l)	8.6	8.6	8.2	8.2	8.1	7.6	7.9	7.7	8.2	7.7
SS(mg/l)	12	11	9	9	8	7	8	8	11	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

5 水系名 大和川 河川名 大和川 地点名 御幸大橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8
DO(mg/l)	9.1	8.9	9.2	9.0	9.0	9.2	8.9	9.0	9.4	9.0
BOD(mg/l)	3.1	3.6	3.1	3.2	3.0	2.7	2.8	2.6	2.7	2.7
COD(mg/l)	7.3	7.2	6.9	6.1	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	6.6
SS(mg/l)	8	9	8	7	7	7	7	6	9	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

6 水系名 大和川 河川名 大和川 地点名 藤井

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	8.1	8.0	7.9
DO(mg/l)	9.7	9.4	9.7	9.6	9.8	9.5	9.4	9.5	10	9.2
BOD(mg/l)	3.2	3.7	3.2	3.0	2.9	2.5	2.6	2.9	2.9	2.5
COD(mg/l)	7.4	7.3	7.0	6.8	7.0	6.7	6.7	6.8	6.9	6.3
SS(mg/l)	10	10	9	7	7	9	7	7	8	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

7 水系名 大和川 河川名 布留川 地点名 みどり橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7
DO(mg/l)	10	10	10	11	11	11	10	10	11	10
BOD(mg/l)	1.3	0.9	1.0	1.1	1.2	1.0	1.1	1.0	0.9	0.8
COD(mg/l)	4.4	3.5	3.8	4.5	3.8	3.9	4.0	4.5	3.5	2.8
SS(mg/l)	4	8	5	36	14	6	6	12	7	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.3.E+04	2.6.E+04	1.5.E+04	1.4.E+04	1.6.E+04	1.5.E+04	1.2.E+04	6.6.E+03	1.3.E+04	4.0.E+03

8 水系名 大和川 河川名 布留川 地点名 布留川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	8.0	7.9	7.7	8.1	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9
DO(mg/l)	9.8	10	9.6	10	11	11	10	9.9	11	9.9
BOD(mg/l)	5.0	1.8	2.3	1.6	2.2	2.0	1.9	2.0	2.3	1.5
COD(mg/l)	8.9	5.4	6.1	4.7	4.7	5.0	5.3	4.9	5.8	4.0
SS(mg/l)	9	8	6	16	9	6	6	6	6	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

9 水系名 大和川 河川名 西門川 地点名 西門川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.9	7.7	7.8	7.6	8.1	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7
DO(mg/l)	11	9.3	8.9	8.7	9.7	9.1	8.9	8.8	9.1	9.4
BOD(mg/l)	5.5	3.2	3.4	2.7	5.7	3.4	3.0	2.5	1.9	2.2
COD(mg/l)	8.6	7.1	8.1	6.7	9.5	7.4	7.5	6.9	8.5	5.0
SS(mg/l)	9	7	9	7	12	8	17	9	8	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

10 水系名 大和川 河川名 佐保川 地点名 中の川

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.4	7.6	7.3	6.9	7.7	7.2	7.7	7.7	7.6	7.6
DO(mg/l)	9.4	9.4	9.4	9.8	9.7	9.6	9.8	9.7	9.7	9.9
BOD(mg/l)	0.8	1.2	1.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5
COD(mg/l)	4.5	4.4	4.1	3.5	2.6	3.1	2.7	2.9	3.0	2.7
SS(mg/l)	5	7	4	3	5	2	4	4	2	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1.E+04	9.9.E+03	1.1.E+04	1.5.E+04	2.4.E+04	5.0.E+04	1.6.E+04	1.1.E+04	1.4.E+04	3.0.E+04

11 水系名 大和川 河川名 佐保川 地点名 三条高橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.7	7.5	7.3	7.9	7.7	8	7.9	7.9	7.8
DO(mg/l)	9.4	9.9	9.6	10	11	11	10	10	10	10
BOD(mg/l)	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0	1.0	0.8	0.8
COD(mg/l)	4.5	3.8	4.0	4.0	3.3	3.1	3.6	3.6	3.7	3.3
SS(mg/l)	3	2	3	4	2	2	3	2	1	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.1.E+04	6.3.E+04	1.0.E+05	4.5.E+05	1.2E+05	9.3E+04	1.9.E+05	5.9.E+04	4.0E+04	6.3E+04

12 水系名 大和川 河川名 佐保川 地点名 郡界橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	8.0	7.7	7.9	8.0	7.8	7.9	8.1	8.0	8.0
DO(mg/l)	9.2	10	9.6	9.9	10	9.6	9.2	11	11	10
BOD(mg/l)	3.4	3.2	2.9	3.3	2.4	2.0	2.4	2.8	2.3	2.3
COD(mg/l)	7.8	7.8	7.3	7.8	6.4	6.8	7.1	7.9	6.9	6.5
SS(mg/l)	11	12	7	8	5	6	7	7	6	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

13 水系名 大和川 河川名 佐保川 地点名 井筒橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	8.2	7.6	7.9	8.2	7.8	7.8	8.1	8.2	8.0
DO(mg/l)	9.3	9.6	8.5	9.6	9.7	9.2	8.0	9.7	10	8.8
BOD(mg/l)	3.2	4.2	3.4	3.8	3.5	2.7	3.2	3.6	3.2	2.3
COD(mg/l)	7.6	9.8	8.0	8.1	7.9	7.3	8.3	8.2	7.6	6.6
SS(mg/l)	13	13	11	11	10	7	10	10	18	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

14 水系名 大和川 河川名 佐保川 地点名 額田部高橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0
DO(mg/l)	10	10	9.9	10	10	10	9.4	10	11	9.8
BOD(mg/l)	3.9	3.2	3.0	3.2	2.9	3.2	2.7	3.4	3.4	2.7
COD(mg/l)	8.9	8.2	7.8	8.1	7.5	7.6	7.6	8.1	7.8	7.2
SS(mg/l)	21	14	11	12	9	9	10	11	12	10
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

15 水系名 大和川 河川名 菩提川 地点名 菩提川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.6	7.7	7.8	8.2	8.3	7.8	7.7	7.8	7.7
DO(mg/l)	7.3	7.7	8.5	9.8	11	11	7.8	8.2	9.0	8.4
BOD(mg/l)	6.8	6.6	5.1	5.2	2.9	2.2	4.5	3.2	3.3	3.4
COD(mg/l)	10	8.9	8.6	8.7	7.6	6.4	8.5	6.8	7.1	7.5
SS(mg/l)	8	6	7	8	7	6	11	6	5	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.5.E+05	8.4.E+05	1.9.E+05	3.2.E+05	6.0E+04	9.2E+04	2.6.E+06	8.6.E+03	4.5E+04	4.8E+05

16 水系名 大和川 河川名 菰川 地点名 菰川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.0	8.1	7.9	8.1	8.0	8.5	8.2	8.4	8.4	8.3
DO(mg/l)	9.6	10	11	12	11	13	11	12	12	10
BOD(mg/l)	6.7	4.8	6.0	6.7	4.4	3.5	4.6	4.0	4.4	3.4
COD(mg/l)	15	9.6	9.1	13	9.3	11	9.1	9.7	11	7.6
SS(mg/l)	13	11	8	11	8	10	12	7	10	10
大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.9.E+04								

17 水系名 大和川 河川名 岩井川 地点名 岩井川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.7	7.6	8.2	7.7	8.0	7.6	8.0	8.0	7.8
DO(mg/l)	8.6	9.0	9.4	11	9.2	9.7	8.7	10	10	10
BOD(mg/l)	4.4	3.4	1.7	1.8	2.6	2.4	3.5	1.7	2.1	2.1
COD(mg/l)	8.2	6.5	5.8	6.2	6.1	7.4	4.8	4.0	6.6	5.8
SS(mg/l)	10	6	3	3	7	4	5	3	4	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.4.E+04								

18 水系名 大和川 河川名 秋篠川 地点名 にしき橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.6	8.5	8.6	8.2	8.8	8.6	8.5	8.4	8.6	8.3
DO(mg/l)	12	12	12	12	13	14	12	12	13	12
BOD(mg/l)	3.4	2.8	2.8	2.8	2.4	1.8	2.3	2.3	2.1	2.1
COD(mg/l)	8.5	7.6	7.1	7.1	6.7	5.9	6.0	5.7	6.1	6.1
SS(mg/l)	7	7	5	7	7	5	7	6	3	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.8.E+04	3.9.E+04	4.8.E+04	4.3.E+04	5.7.E+04	3.3.E+04	1.1.E+05	1.9.E+04	2.4.E+04	5.1.E+04

19 水系名 大和川 河川名 秋篠川 地点名 秋篠川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.0	8.1	8.6	8.3	8.4	8.2	8.0	8.0	8.1	8.1
DO(mg/l)	9.6	10	11	10	10	10	9.3	9.6	10	9.8
BOD(mg/l)	5.4	4.3	5.4	4.0	5.3	4.3	4.1	3.5	3.6	3.2
COD(mg/l)	9.2	9.3	11	9.4	8.6	9.0	8.7	7.7	7.8	6.6
SS(mg/l)	9	7	9	22	8	6	9	8	11	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

20 水系名 大和川 河川名 蟹川 地点名 蟹川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.0	8.4	8.3	8.1	8.8	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9
DO(mg/l)	9.9	9.3	10	10	11	9.3	9.2	9.5	9.9	9.4
BOD(mg/l)	12	4.7	7.2	7.8	7.0	5.3	3.9	5.3	4.8	4.8
COD(mg/l)	35	12	22	16	13	11	10	11	13	13
SS(mg/l)	98	19	44	29	22	33	16	24	23	19
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

21 水系名 大和川 河川名 地藏院川 地点名 地藏院川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.1	8.5	8.4	8.1	8.3	8.1	8.0	8.8	7.9	8.4
DO(mg/l)	9.8	11	12	9.9	10	9.2	9.5	12	10	11
BOD(mg/l)	8.6	4.3	4.3	4.4	4.9	3.8	2.7	3.1	3.3	2.5
COD(mg/l)	9.9	8.0	8.9	7.5	9.0	8.0	7.8	7.0	9.4	6.6
SS(mg/l)	9	4	5	8	9	8	7	4	8	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

22 水系名 大和川 河川名 高瀬川 地点名 高瀬川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.6	8.6	8.4	8.2	7.7	7.5	7.8	7.6	7.7	8.0
DO(mg/l)	12	12	12	11	8.3	6.4	9.1	8.2	9.4	9.9
BOD(mg/l)	3.4	1.6	2.3	2.2	3.1	3.1	1.3	1.6	1.5	2.6
COD(mg/l)	8.4	5.7	7.8	6.0	9.5	8.8	6.0	6.3	7.0	7.1
SS(mg/l)	6	7	15	9	33	28	15	11	13	12
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

23 水系名 大和川 河川名 寺川 地点名 立石橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.9	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1
DO(mg/l)	10	10	10	11	10	11	9.0	10	10	10
BOD(mg/l)	1.6	1.3	1.5	1.1	1.4	1.2	1.3	1.1	1.2	0.9
COD(mg/l)	4.4	4.0	4.5	3.1	3.4	3.0	2.6	3.7	2.7	2.3
SS(mg/l)	5	3	4	4	5	4	4	4	3	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.3.E+04	3.7.E+04	2.0.E+04	1.8.E+04	4.8E+03	1.1E+04	1.2.E+04	3.4.E+04	6.5E+03	2.4E+03

24 水系名 大和川 河川名 寺川 地点名 興仁橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.7	7.7	7.8	8.5	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8
DO(mg/l)	9.6	9.5	10	10	14	10	9.3	9.3	8.8	9.4
BOD(mg/l)	3.4	2.7	3.9	2.5	5.7	3.1	2.5	3.4	3.0	2.4
COD(mg/l)	5.4	4.6	6.2	4.7	7.9	5.5	4.1	5.3	5.9	3.8
SS(mg/l)	5	3	5	5	11	3	4	3	5	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

25 水系名 大和川 河川名 寺川 地点名 吐田橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.9	8.2	8.0	7.9	8.6	8.3	8.4	8.2	8.3	8.4
DO(mg/l)	9.1	10	10	10	11	11	10	10	11	10
BOD(mg/l)	3.5	2.9	2.6	2.4	4.1	2.9	2.6	2.4	2.4	2.0
COD(mg/l)	6.7	6.3	6.0	5.4	6.2	6.4	5.8	6.0	5.8	4.9
SS(mg/l)	9	8	8	8	10	6	6	7	7	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

26 水系名 大和川 河川名 栗原川 地点名 栗原川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.9	7.9	8.1	8.0	8.3	8.0	7.9	8.1	7.8	7.8
DO(mg/l)	11	10	11	10	10	10	9.4	9.9	10	9.9
BOD(mg/l)	2.0	1.9	2.0	2.3	2.7	2.4	2.2	1.8	4.0	1.7
COD(mg/l)	3.2	3.6	3.8	3.6	4.3	3.5	4.5	3.7	5.4	2.9
SS(mg/l)	2	4	7	4	3	1	10	1	4	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

27 水系名 大和川 河川名 米川 地点名 米川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8
DO(mg/l)	7.5	8.0	8.7	8.0	9.0	8.5	8.2	8.5	8.8	8.7
BOD(mg/l)	4.8	3.1	5.2	3.8	4.3	4.1	3.2	3.1	2.9	3.1
COD(mg/l)	6.3	5.3	7.2	5.7	6.2	6.1	5.9	5.7	6.1	4.8
SS(mg/l)	3	3	7	5	4	4	10	3	4	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

28 水系名 大和川 河川名 飛鳥川 地点名 甘櫻橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.5	8.0
DO(mg/l)	9.9	10	11	11	10	10	9.6	9.9	8.5	10
BOD(mg/l)	2.1	1.1	0.7	1.0	1.1	0.9	1.4	1.0	1.1	0.7
COD(mg/l)	3.8	2.6	2.3	2.5	2.3	2.0	2.3	2.3	2.6	2.2
SS(mg/l)	5	8	3	4	2	1	4	3	4	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.3.E+04	1.9.E+04	4.1.E+04	1.8.E+04	1.8.E+04	4.1.E+03	2.4.E+04	1.3.E+04	3.2.E+04	2.2.E+03

29 水系名 大和川 河川名 飛鳥川 地点名 神道橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.9	8.2	8.0	8.1	8.6	8.1	8.2	8.2	8.1
DO(mg/l)	9.5	10	11	10	11	11	10	11	11	9.9
BOD(mg/l)	1.3	1.1	1.2	1.1	1.8	1.3	1.2	1.2	1.0	0.8
COD(mg/l)	3.2	2.7	2.5	2.8	2.8	2.9	2.7	2.7	2.4	1.8
SS(mg/l)	4	3	2	10	6	9	5	3	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.9.E+04	3.2.E+04	2.8.E+04	1.6.E+04	9.0E+03	1.8E+04	2.2.E+04	1.4.E+04	2.6E+03	1.0E+03

30 水系名 大和川 河川名 飛鳥川 地点名 保田橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.8	7.9	7.8	8.0	8.0	8.3	8.1	8.0	8.2
DO(mg/l)	8.6	9.4	9.8	9.8	10	10	11	9.9	10	11
BOD(mg/l)	3.3	2.8	2.6	2.7	3.1	2.7	2.7	2.4	2.5	1.9
COD(mg/l)	6.7	6.0	5.7	5.5	5.4	5.6	5.6	6.4	5.7	4.9
SS(mg/l)	5	7	5	5	7	6	7	9	6	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

31 水系名 大和川 河川名 曾我川

地点名 東橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.9	7.8	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0
DO(mg/l)	9.6	9.9	10	11	11	10	9.7	10	10	11
BOD(mg/l)	3.2	2.5	3.5	2.7	3.0	2.3	2.1	2.0	2.3	1.5
COD(mg/l)	5.1	4.3	5.7	4.9	4.5	4.0	4.1	3.8	4.5	3.2
SS(mg/l)	7	4	12	8	6	10	4	4	4	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

32 水系名 大和川 河川名 曾我川

地点名 曾我川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.8	8.0	7.9	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9
DO(mg/l)	9.4	9.1	9.1	9.9	11	10	9.4	9.5	9.6	9.5
BOD(mg/l)	2.1	2.7	5.1	2.8	3.2	2.2	2.7	2.8	2.3	1.5
COD(mg/l)	3.9	5.1	7.1	4.9	4.8	4.4	5.1	5.5	4.7	3.5
SS(mg/l)	4	5	5	8	9	4	5	6	3	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

33 水系名 大和川 河川名 曾我川

地点名 小柳橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.3	8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	8.0	8.2	8.2	7.9
DO(mg/l)	11	9.7	10	9.9	10	10	9.7	11	11	9.5
BOD(mg/l)	3.0	2.4	2.4	3.3	2.3	2.0	1.4	1.7	2.0	1.2
COD(mg/l)	5.7	5.3	5.4	5.9	5.0	4.6	4.2	4.2	4.7	3.9
SS(mg/l)	4	5	9	5	5	5	4	3	4	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

34 水系名 大和川 河川名 曾我川

地点名 保橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0	7.8	7.9
DO(mg/l)	8.9	8.9	9.0	9.3	9.1	8.7	8.6	9.0	9.7	8.7
BOD(mg/l)	2.7	3.5	2.6	2.9	2.6	2.2	2.5	2.6	2.5	2.2
COD(mg/l)	7.0	7.8	7.1	7.0	7.4	6.8	7.2	7.4	6.6	6.3
SS(mg/l)	4	4	5	6	8	3	7	4	4	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

35 水系名 大和川 河川名 高取川

地点名 高取橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	8.0	8.2	8.0	8.4	8.2	7.9	8.1	8.0	8.0
DO(mg/l)	9.9	9.4	11	10	11	10	9.2	9.9	10	9.8
BOD(mg/l)	2.9	2.7	2.9	3.0	3.8	3.1	3.1	2.3	2.3	2.0
COD(mg/l)	5.3	5.4	5.6	5.3	5.3	5.6	5.8	5.4	6.1	3.9
SS(mg/l)	4	5	3	4	6	4	10	3	4	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

36 水系名 大和川 河川名 葛城川

地点名 桜橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.0	8.1	8.0	8.1	8.3	8.1	8.1	7.9	8.1	8.0
DO(mg/l)	9.9	10	11	11	11	10	9.7	10	10	9.7
BOD(mg/l)	1.4	1.4	1.6	1.5	1.6	1.4	1.5	1.1	1.4	1.3
COD(mg/l)	3.8	2.5	3.1	2.8	3.4	2.4	2.4	2.3	2.7	2.2
SS(mg/l)	15	5	6	4	2	2	3	3	4	10
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

37 水系名 大和川 河川名 葛城川

地点名 田井橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.9	8.1	8.2	8.2	8.7	8.9	8.8	8.7	8.8	8.2
DO(mg/l)	9.6	10	11	11	12	12	12	11	13	9.8
BOD(mg/l)	2.7	1.7	2.7	2.0	6.2	2.9	2.6	2.2	2.7	1.7
COD(mg/l)	5.1	3.2	4.7	3.6	6.6	4.6	4.6	4.3	5.6	3.4
SS(mg/l)	5	4	4	4	5	3	3	2	5	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

38 水系名 大和川 河川名 葛城川

地点名 枯木橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.9	8.1	8.0	8.3	8.3	8.5	8.2	8.2	8.3
DO(mg/l)	7.5	9.3	9.7	9.6	11	11	11	9.6	9.7	9.9
BOD(mg/l)	4.9	5.4	4.7	6.7	5.0	5.2	5.2	4.5	4.2	3.1
COD(mg/l)	8.0	7.6	6.9	6.9	6.5	7.1	7.8	6.6	6.9	5.2
SS(mg/l)	9	7	8	5	7	5	7	6	10	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

39 水系名 大和川 河川名 土庫川

地点名 土庫川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.8	7.8	8.2	7.9	7.9	8.1	8.0	7.8	8.0
DO(mg/l)	7.6	6.8	8.3	8.5	9.0	8.8	9.8	9.5	8.9	9.3
BOD(mg/l)	8.9	7.7	10	6.0	5.1	6.2	3.5	3.9	4.4	8.5
COD(mg/l)	9.4	11	9.6	7.9	8.4	9.1	6.3	7.1	8.2	10
SS(mg/l)	15	12	8	8	11	13	9	6	7	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

40 水系名 大和川 河川名 高田川

地点名 細井戸橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.4	8.2	8.0	8.0
DO(mg/l)	7.3	9.3	8.9	9.6	9.5	9.3	10	10	8.9	9.5
BOD(mg/l)	7.4	7.5	12	5.0	6.2	6.2	5.1	6.2	7.8	5.1
COD(mg/l)	8.1	9.6	11	8.2	8.6	8.7	7.7	8.7	11	6.9
SS(mg/l)	6	10	9	10	12	7	5	8	9	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

41 水系名 大和川 河川名 高田川 地点名 里合橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.8	8.0	7.9	8.1	8.1	8.3	8.0	8.1	8.3
DO(mg/l)	7.8	8.3	9.5	9.0	9.8	9.8	9.4	9.1	10	10
BOD(mg/l)	4.6	4.6	4.3	4.2	5.5	3.9	4.2	2.8	3.3	2.8
COD(mg/l)	9.0	8.2	8.4	7.5	8.0	7.7	7.5	7.0	7.3	6.4
SS(mg/l)	7	5	5	5	7	5	5	6	5	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

42 水系名 大和川 河川名 岡崎川 地点名 昭和大橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.2	8.0	8.3	8.7	8.4	8.5	8.4	8.8	8.3	8.7
DO(mg/l)	9.9	10	12	13	10	9.8	9.1	12	9.7	11
BOD(mg/l)	6.0	3.8	9.1	3.2	4.2	5.2	2.7	3.4	6.2	4.5
COD(mg/l)	7.7	7.7	8.8	9.4	8.0	10	6.4	7.3	10	8.5
SS(mg/l)	11	17	6	12	9	13	7	9	16	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

43 水系名 大和川 河川名 岡崎川 地点名 岡崎川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	8.1	8.2	8.1	8.3	8.2	8.3	8.1	8.0	8.1
DO(mg/l)	8.1	9.2	10	9.6	10	10	9.6	9.4	11	9.7
BOD(mg/l)	7.0	8.5	6.8	5.0	8.8	6.0	6.5	5.7	7.9	5.3
COD(mg/l)	11	13	12	10	12	11	12	12	11	9.6
SS(mg/l)	13	15	13	12	14	13	16	14	13	14
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

44 水系名 大和川 河川名 富雄川 地点名 芝

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.5	7.6	7.8	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4
DO(mg/l)	8.4	9.0	10	11	11	10	9.7	10	11	10
BOD(mg/l)	3.3	2.0	1.9	2.8	2.3	2.3	1.9	1.8	1.9	1.5
COD(mg/l)	6.7	4.5	4.9	4.9	4.1	4.7	4.2	4.5	4.5	3.8
SS(mg/l)	8	5	4	6	3	5	3	3	6	9
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3.E+05	3.4.E+04	3.9.E+04	4.4.E+04	9.4E+03	9.8E+03	2.5.E+04	1.3.E+04	3.2E+04	3.9E+03

45 水系名 大和川 河川名 富雄川 地点名 大和田橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.5	8.4	8.3	8.0	8.3	8.3	8.3	8.1	8.3	8.2
DO(mg/l)	10	10	10	9.9	10	10	9.7	9.5	9.7	9.8
BOD(mg/l)	1.9	1.6	1.6	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.7	1.3
COD(mg/l)	5.3	4.3	4.9	4.9	4.5	4.1	3.9	4.2	4.6	4.3
SS(mg/l)	7	4	5	10	5	5	4	8	5	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0.E+04	8.1.E+03	1.7.E+04	2.9.E+04	2.2E+04	9.9E+03	4.2.E+04	4.7.E+03	2.4E+04	4.5E+04

46 水系名 大和川 河川名 富雄川

地点名 弋鳥橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.5	8.4	8.9	8.3	8.6	8.4	8.3	8.2	8.1	8.5
DO(mg/l)	9.5	9.9	12	9.8	11	10	10	9.8	9.9	10
BOD(mg/l)	5.7	4.1	5.4	3.1	4.7	5.0	3.4	3.7	3.2	2.8
COD(mg/l)	9.5	7.9	9.4	6.0	7.5	8.8	7.0	6.8	6.9	5.9
SS(mg/l)	10	7	8	6	8	9	8	12	8	10
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

47 水系名 大和川 河川名 竜田川

地点名 一分橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7
DO(mg/l)	6.7	8.4	9.0	9.6	9.2	8.7	8.6	9.0	8.8	8.4
BOD(mg/l)	11	6.8	12	5.8	8.2	7.2	4.8	5.0	5.7	5.3
COD(mg/l)	8.8	7.5	9.2	7.0	9.1	8.2	6.8	7.1	7.3	6.5
SS(mg/l)	6	4	6	4	4	4	4	3	4	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

48 水系名 大和川 河川名 竜田川

地点名 平群橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0
DO(mg/l)	8.8	9.6	9.7	10	10	10	9.3	9.4	9.4	9.2
BOD(mg/l)	5.1	4.1	4.0	3.0	3.5	3.8	3.5	4.3	5.5	5.9
COD(mg/l)	7.1	5.8	6.4	5.3	5.9	6.1	5.5	6.6	6.8	6.0
SS(mg/l)	5	4	5	5	4	3	4	6	6	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

49 水系名 大和川 河川名 竜田川

地点名 竜田大橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.9	8.3	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0
DO(mg/l)	8.6	9.4	10	10	11	10	9.8	9.6	10	9.9
BOD(mg/l)	3.1	3.1	3.5	3.4	4.2	3.2	3.0	2.9	3.5	2.7
COD(mg/l)	6.9	5.5	6.3	5.5	5.7	5.8	5.1	5.6	6.1	4.8
SS(mg/l)	6	3	2	4	5	6	9	7	7	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

50 水系名 大和川 河川名 葛下川

地点名 新橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.7	7.7	7.9	8.1	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7
DO(mg/l)	7.2	8.8	8.7	9.8	10	9.8	8.8	8.6	8.8	8.1
BOD(mg/l)	6.4	5.8	9.5	4.4	5.4	4.9	3.5	4.4	5.9	4.9
COD(mg/l)	8.2	7.4	9.0	7.2	9.6	8.8	6.9	7.9	8.5	7.3
SS(mg/l)	7	8	6	8	10	8	6	5	9	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

51 水系名 大和川 河川名 葛下川 地点名 だるま橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.7	8.0	7.9	8.0	7.8	8.0	7.9	7.9	7.8
DO(mg/l)	8.7	9.0	10	9.9	11	9.9	10	9.7	10	9.6
BOD(mg/l)	3.5	4.2	3.9	3.4	4.4	3.2	3.9	3.3	3.4	2.5
COD(mg/l)	7.2	7.3	7.4	6.6	7.0	6.9	6.9	6.2	7.3	5.7
SS(mg/l)	7	7	6	6	7	5	6	6	5	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

52 水系名 紀の川 河川名 大迫ダム湖 地点名 大迫ダム湖ダムサイト表層

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.5	7.7	7.5	8.0	7.6	7.8	7.8	7.9	7.7
DO(mg/l)	10	9.9	9.2	9.7	8.5	9.5	9.7	9.2	9.8	9.0
BOD(mg/l)	1.0	0.8	0.9	1.2	1.0	1.2	1.2	1.1	0.8	0.8
COD(mg/l)	1.6	1.5	1.6	1.6	1.8	1.8	2.0	1.4	1.9	1.1
SS(mg/l)	3	2	4	9	3	6	3	3	4	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.9.E+03	4.6.E+03	1.0.E+03	7.5.E+02	2.2.E+02	2.2.E+02	1.8.E+03	7.1.E+02	1.6.E+03	2.9.E+02

53 水系名 紀の川 河川名 大滝ダム湖 地点名 大滝ダム湖ダムサイト表層

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.8
DO(mg/l)	9.7	9.6	9.6	9.8	9.8	9.9	9.7	9.9	9.9	9.8
BOD(mg/l)	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	0.7	0.8	1.1	1.3	0.8
COD(mg/l)	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.4	1.7	2.0	2.3	1.6
SS(mg/l)	4	2	5	4	6	2	2	3	5	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.6.E+02	3.8.E+02	1.2.E+03	2.0.E+03	9.8.E+02	3.7.E+02	5.1.E+02	9.0.E+02	1.0.E+03	1.1.E+03

54 水系名 紀の川 河川名 紀の川 地点名 櫛井不動橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.9	7.9	7.9	7.8
DO(mg/l)	10	10	11	11	11	10	10	10	10	10
BOD(mg/l)	0.9	0.7	0.9	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	0.6	0.7
COD(mg/l)	1.5	1.1	1.3	1.4	1.1	1.4	0.9	1.0	1.1	0.8
SS(mg/l)	1	1	4	4	2	2	1	1	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.3.E+03	3.0.E+03	6.5.E+02	6.3.E+03	8.1.E+02	9.9.E+02	8.3.E+02	1.9.E+03	5.3.E+03	3.5.E+02

55 水系名 紀の川 河川名 紀の川 地点名 千石橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	8.0	7.7	8.0	8.1	8.1	8.1	7.9	7.8	7.8
DO(mg/l)	11	11	11	11	11	11	10	10	11	10
BOD(mg/l)	1.1	0.8	1.0	1.2	1.2	1.2	0.9	1.0	1.0	0.8
COD(mg/l)	2.0	1.4	1.5	1.4	1.7	1.9	1.2	2.9	1.3	1.3
SS(mg/l)	2	1	3	2	4	2	2	1	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.3.E+04	1.5.E+04	7.5.E+03	1.0.E+04	3.3.E+03	4.3.E+03	3.0.E+03	4.1.E+03	5.7.E+03	1.2.E+03

56 水系名 紀の川 河川名 紀の川

地点名 大川橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.9	8.0	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	10	9.9	10	10	10	10	10
BOD(mg/l)	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6
COD(mg/l)	2.0	2.0	1.9	1.8	1.9	1.7	1.8	1.7	2.0	1.8
SS(mg/l)	3	3	5	2	3	2	3	2	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.0.E+03	8.8.E+03	4.0.E+03	4.0.E+03	4.5E+03	2.4E+03	4.3.E+03	6.7.E+03	9.6E+03	7.6E+03

57 水系名 紀の川 河川名 紀の川

地点名 御蔵橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOD(mg/l)	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6
COD(mg/l)	2.3	2.2	2.0	1.8	2.0	1.6	2.2	1.9	2.6	1.7
SS(mg/l)	4	3	5	4	5	4	5	3	5	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.1.E+03	8.3.E+03	4.2.E+03	3.4.E+03	7.1E+03	3.6E+03	4.7.E+03	9.8.E+03	1.1E+04	1.6E+04

58 水系名 紀の川 河川名 秋野川

地点名 秋野川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8
DO(mg/l)	10	10	11	11	11	10	10	10	11	10
BOD(mg/l)	1.9	1.9	2.2	1.8	2.1	2.1	1.9	1.4	1.5	1.3
COD(mg/l)	3.5	3.0	3.4	2.6	3.4	3.3	2.7	2.6	2.7	1.7
SS(mg/l)	4	2	4	2	11	2	3	3	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.6.E+04	7.9.E+04	2.1.E+04	1.7.E+04	9.7E+03	3.3E+04	2.8.E+04	3.1.E+04	8.1E+04	9.5E+03

59 水系名 紀の川 河川名 丹生川

地点名 丹生川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6
DO(mg/l)	11	10	11	11	11	11	11	11	11	10
BOD(mg/l)	1.3	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6
COD(mg/l)	2.0	1.5	1.8	1.6	1.8	1.8	1.4	1.5	1.4	1.0
SS(mg/l)	2	2	4	3	6	6	4	4	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.1.E+03	1.6.E+04	2.8.E+03	9.2.E+03	4.1E+03	9.3E+02	3.2.E+03	2.9.E+03	7.6E+03	8.6E+02

60 水系名 紀の川 河川名 高見川

地点名 高見川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.9	7.7	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0
DO(mg/l)	9.8	11	11	11	11	11	10	9.9	10	9.8
BOD(mg/l)	1.1	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	0.8	0.8	0.5
COD(mg/l)	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.9	0.9	1.2	1.0	1.1
SS(mg/l)	1	1	6	2	1	2	1	1	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

61 水系名 紀の川 河川名 津風呂川 地点名 津風呂川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	11	11	10	10	9.5	9.9	9.8
BOD(mg/l)	0.7	0.9	1.8	1.3	1.2	1.5	1.0	0.9	0.9	1.0
COD(mg/l)	2.5	2.7	3.5	2.8	2.9	3.2	2.6	2.7	2.7	2.3
SS(mg/l)	2	1	3	1	1	2	2	1	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

62 水系名 紀の川 河川名 竜門川 地点名 竜門川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	8.0	7.8	7.8	7.9	8.1	7.9	7.8	7.8	7.7
DO(mg/l)	10	10	11	11	11	11	10	9.7	10	10
BOD(mg/l)	0.8	0.7	1.2	1.3	1.2	1.0	0.9	0.8	0.9	0.6
COD(mg/l)	2.5	1.8	2.2	2.5	2.1	2.5	2.0	3.9	1.8	1.7
SS(mg/l)	2	1	2	3	1	1	3	1	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

63 水系名 紀の川 河川名 丹治川 地点名 丹治川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9
DO(mg/l)	8.8	9.9	11	11	11	11	9.8	9.6	10	9.7
BOD(mg/l)	2.5	1.4	1.4	1.5	2.0	2.1	1.4	1.7	1.4	1.7
COD(mg/l)	4.1	2.4	2.1	2.3	2.4	3.1	2.1	2.1	2.2	2.0
SS(mg/l)	2	2	2	2	2	3	2	2	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

64 水系名 紀の川 河川名 馬佐川 地点名 馬佐川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.9	8.3	8.0	8.1	8.3	8.2	8.4	8.2	8.3	8.3
DO(mg/l)	8.8	9.2	9.7	9.9	10	9.7	9.6	9.2	9.5	9.1
BOD(mg/l)	5.8	1.3	2.1	2.1	2.1	2.5	1.1	1.4	1.6	3.5
COD(mg/l)	6.6	4.8	4.8	5.4	4.8	5.4	4.4	5.0	5.2	5.5
SS(mg/l)	2	2	3	3	2	2	1	2	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

65 水系名 紀の川 河川名 宇智川 地点名 宇智川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1
DO(mg/l)	10	10	10	11	11	10	9.9	9.6	10	9.3
BOD(mg/l)	0.8	1.0	1.6	1.5	1.2	1.4	1.1	1.0	1.2	1.1
COD(mg/l)	2.3	3.2	3.3	3.3	3.1	3.6	2.9	2.6	3.1	2.8
SS(mg/l)	2	2	1	2	2	2	2	2	1	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

66 水系名 紀の川 河川名 内川 地点名 内川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.1	8.5	8.4	8.7	9.2	9.1	9.1	8.6	9.1	8.7
DO(mg/l)	11	11	12	12	14	14	13	12	14	12
BOD(mg/l)	3.0	2.9	4.8	3.8	4.8	4.9	3.0	3.6	6.6	3.9
COD(mg/l)	4.5	6.9	6.9	6.9	9.0	8.1	6.8	8.0	9.5	6.8
SS(mg/l)	2	2	4	1	5	2	4	4	5	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

67 水系名 紀の川 河川名 西川(紀) 地点名 西川(紀)流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.2	8.5	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1
DO(mg/l)	12	10	11	11	11	10	10	9.8	11	9.3
BOD(mg/l)	1.7	2.4	2.0	2.2	3.0	2.7	1.9	2.3	1.9	1.6
COD(mg/l)	3.4	4.3	3.0	3.2	3.4	3.6	3.0	3.4	3.2	2.5
SS(mg/l)	2	2	4	2	3	1	2	2	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

68 水系名 紀の川 河川名 東浄川 地点名 東浄川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.4	8.2	8.0	8.0	8.3	8.2	8.5	8.1	8.4	8.1
DO(mg/l)	12	10	11	11	12	11	11	11	11	10
BOD(mg/l)	3.0	2.8	2.9	3.1	3.9	3.4	4.0	3.1	3.2	2.3
COD(mg/l)	5.0	5.5	4.7	4.5	5.3	5.7	5.9	4.6	4.7	3.7
SS(mg/l)	3	3	2	2	2	4	6	3	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

69 水系名 紀の川 河川名 寿命川 地点名 寿命川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.2	8.2	8.1	7.9	8.5	8.6	8.4	8.1	8.3	8.0
DO(mg/l)	12	10	11	11	12	12	10	10	11	9.6
BOD(mg/l)	2.2	1.7	1.3	1.9	2.0	2.0	1.3	1.3	1.9	0.9
COD(mg/l)	3.4	3.4	3.0	2.9	3.2	4.4	2.9	2.9	2.9	2.5
SS(mg/l)	3	2	2	1	2	3	2	2	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

70 水系名 淀川 河川名 宇陀川 地点名 新大東橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.3	7.6	7.4	7.4	7.8	7.5	7.3	7.3	7.3	7.6
DO(mg/l)	10	10	10	9.8	9.2	10	10	9.9	12	11
BOD(mg/l)	1.2	1.3	1.2	1.1	1.5	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9
COD(mg/l)	2.3	2.4	2.9	2.2	2.2	2.6	3.4	2.2	2.2	3.0
SS(mg/l)	4	2	3	1	4	2	1	2	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.6E+03	3.4E+04	1.0E+04	4.5E+03	2.1E+04	8.4E+03	4.3E+04	2.6E+04	3.3E+04	5.1E+03

71 水系名 淀川 河川名 宇陀川 地点名 高倉橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1
DO(mg/l)	9.8	10	10	10	10	10	10	11	11	10
BOD(mg/l)	1.0	1.0	0.9	1.0	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7
COD(mg/l)	3.8	3.4	3.2	3.5	3.5	3.5	3.0	3.2	3.5	2.8
SS(mg/l)	8	3	3	3	7	3	2	2	4	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3.E+04	3.4.E+04	7.7.E+03	1.6.E+04	3.7E+04	8.3E+03	1.4.E+04	1.2.E+04	2.6E+04	1.3E+04

72 水系名 淀川 河川名 室生ダム湖 地点名 県営水道取水口付近表層

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.1	8.1	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.5	7.7	7.5
DO(mg/l)	11	10	11	11	9.6	9.6	9.6	8.8	10	9.8
BOD(mg/l)	2.1	1.1	1.3	1.4	1.5	1.6	1.1	0.7	1.9	1.4
COD(mg/l)	4.6	3.6	3.5	3.4	3.7	3.7	3.2	3.1	3.6	3.2
SS(mg/l)	5	3	4	3	2	3	2	2	5	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.6.E+02	4.6.E+02	2.3.E+03	2.7.E+02	8.9E+02	3.0E+03	5.6.E+03	3.7.E+02	7.8E+02	4.7E+02

73 水系名 淀川 河川名 室生ダム湖 地点名 県営水道取水口付近中層

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.1	7.4	7.6
DO(mg/l)	8.2	8.2	8.5	9.1	8.4	8.0	8.4	8.5	8.6	8.8
BOD(mg/l)	1.7	1.1	0.8	0.9	1.0	0.8	0.8	1.0	0.9	0.6
COD(mg/l)	3.9	3.4	2.9	3.1	3.4	3.0	2.7	3.3	2.9	3.0
SS(mg/l)	4	4	4	4	2	3	2	7	4	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.9.E+02	2.2.E+03	7.7.E+02	5.6.E+02	3.9E+02	2.0E+03	3.3.E+03	1.7.E+03	1.3E+03	2.0E+03

74 水系名 淀川 河川名 室生ダム湖 地点名 県営水道取水口付近下層

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5
DO(mg/l)	7.2	8.0	8.0	8.9	8.2	8.0	8.0	9.3	8.0	8.8
BOD(mg/l)	1.4	1.4	0.8	0.9	0.8	0.6	0.8	1.0	0.8	0.7
COD(mg/l)	3.0	3.1	3.1	3.3	3.5	3.0	2.9	3.0	3.0	3.0
SS(mg/l)	6	5	6	8	7	5	4	2	7	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.8.E+02	1.3.E+04	4.0.E+02	2.2.E+03	9.4E+02	5.9E+02	4.9.E+03	4.9.E+03	1.8E+03	1.9E+03

75 水系名 淀川 河川名 室生ダム湖 地点名 ダムサイト表層

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.9	8.0	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5
DO(mg/l)	9.9	9.9	10	10	9.6	9.3	9.3	9.6	9.8	9.2
BOD(mg/l)	1.9	1.2	1.2	1.2	1.3	1.1	0.9	1.0	1.6	1.2
COD(mg/l)	3.7	3.5	3.1	3.1	3.4	3.0	2.9	3.3	3.4	3.1
SS(mg/l)	3	2	2	2	2	2	2	2	4	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.6.E+02	2.5.E+02	1.4.E+02	3.3.E+02	4.0E+02	2.5E+02	4.E+03	4.E+03	1.1E+03	3.3E+02

76 水系名 淀川 河川名 室生ダム湖 地点名 ダムサイト中層

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.5
DO(mg/l)	7.2	7.4	8.4	9.1	8.4	8.4	8.4	8.6	8.9	8.2
BOD(mg/l)	1.3	1.1	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.7	0.6
COD(mg/l)	2.5	2.7	2.7	2.9	3.1	2.6	2.6	3.2	2.6	2.7
SS(mg/l)	2	2	2	2	2	2	1	3	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7.E+02	1.4.E+03	3.8.E+02	4.4.E+02	5.2.E+02	3.4.E+02	6.4.E+03	2.5.E+03	1.0.E+03	1.2.E+03

77 水系名 淀川 河川名 室生ダム湖 地点名 ダムサイト下層

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	6.9	7.4	7.1	7.3
DO(mg/l)	3.3	2.3	4.6	9.8	9.5	9.1	10	8.1	9.6	8.7
BOD(mg/l)	2.2	1.0	0.9	0.7	0.9	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7
COD(mg/l)	5.5	5.0	3.2	2.5	3.0	2.4	2.6	3.2	2.5	2.6
SS(mg/l)	23	6	5	4	6	5	10	4	8	10
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.7.E+02	8.9.E+02	4.5.E+02	1.2.E+02	6.6.E+02	3.4.E+02	1.1.E+03	2.3.E+03	1.4.E+03	6.3.E+02

78 水系名 淀川 河川名 宇陀川 地点名 室生路橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	8.2	7.9	7.9	7.8	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	10	9.9	10	11	10
BOD(mg/l)	0.8	0.9	0.6	0.7	1.1	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6
COD(mg/l)	3.2	3.2	2.8	3.3	7.3	3.0	2.7	2.9	2.5	2.6
SS(mg/l)	2	2	2	1	29	1	1	2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.6.E+03	8.2.E+03	4.2.E+03	6.3.E+03	3.3.E+04	2.2.E+03	1.3.E+04	2.0.E+03	3.5.E+03	1.9.E+03

79 水系名 淀川 河川名 宇陀川 地点名 辻堂橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	11	10	11	11	10
BOD(mg/l)	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6
COD(mg/l)	3.1	2.9	2.8	2.7	2.8	2.9	2.6	5.1	2.9	2.4
SS(mg/l)	3	2	2	1	2	2	1	1	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.2.E+03	6.6.E+03	3.2.E+03	5.8.E+03	2.8.E+04	4.3.E+03	5.7.E+03	7.9.E+03	6.8.E+03	5.9.E+03

80 水系名 淀川 河川名 黒木川 地点名 黒木川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.5	7.4	7.2	7.4	7.1	7.2	6.9	7.4	6.5	7.1
DO(mg/l)	9.4	9.1	10	9.6	9.3	9.6	9.1	9.6	9.9	11
BOD(mg/l)	1.2	1.6	2.3	1.2	1.9	0.9	1.2	1.0	1.0	1.4
COD(mg/l)	2.3	2.1	3.1	3.5	3.8	2.6	2.5	2.5	2.1	3.1
SS(mg/l)	4	2	5	3	<1	2	2	1	4	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.6.E+04	1.6.E+04	3.4.E+04	7.5.E+04	3.8.E+04	1.6.E+04	1.0.E+05	1.2.E+04	4.1.E+05	1.6.E+05

81 水系名 淀川 河川名 本郷川 地点名 本郷川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.4	7.5	7.4	7.9	7.4	7.4	6.9	7.5	7.2	7.4
DO(mg/l)	9.6	10	11	10	9.5	10	10	9.7	12	11
BOD(mg/l)	1.4	1.1	1.2	1.2	1.4	0.6	0.5	1.0	0.8	1.0
COD(mg/l)	2.8	1.9	1.9	2.5	2.1	1.2	1.4	2.1	1.6	1.9
SS(mg/l)	4	2	2	1	2	1	1	2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.9.E+04	8.5.E+03	7.8.E+03	1.3.E+04	1.5E+04	1.9E+04	6.0.E+03	4.2.E+04	6.9E+03	2.8E+04

82 水系名 淀川 河川名 中山川 地点名 中山川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.3	7.5	7.4	7.4	7.8	7.7	7.7	7.1	6.9	7.5
DO(mg/l)	10	9.8	9.8	10	9.2	10	9.8	10	11	12
BOD(mg/l)	1.7	1.5	1.6	1.6	1.5	1.3	1.2	0.9	1.2	1.0
COD(mg/l)	3.0	3.2	3.3	2.4	2.0	2.7	2.8	2.1	1.9	2.5
SS(mg/l)	5	5	7	2	4	4	1	1	2	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4.E+04	1.7.E+04	1.8.E+04	9.9.E+03	9.4E+04	1.8E+04	4.1.E+04	4.1.E+04	9.2E+03	1.1E+04

83 水系名 淀川 河川名 笠間川(宇) 地点名 笠間川(宇)流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.2	7.3	7.3	7.9	7.7	7.5	7.5	7.7	7.9	7.9
DO(mg/l)	9.3	9.1	9.4	10	9.3	9.3	9.0	9.1	11	12
BOD(mg/l)	1.3	1.5	1.8	1.1	1.9	1.2	1.7	1.2	1.0	1.0
COD(mg/l)	3.3	3.9	4.0	3.0	3.6	3.7	4.9	3.1	2.7	3.8
SS(mg/l)	4	6	2	3	5	8	8	5	2	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.3.E+03	5.2.E+03	1.2.E+04	1.3.E+04	1.1E+04	1.8E+04	1.4.E+04	1.5.E+05	4.9E+03	1.9E+04

84 水系名 淀川 河川名 芳野川 地点名 岩脇橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.8
DO(mg/l)	9.7	9.7	9.6	9.5	8.7	10	10	10	10	12
BOD(mg/l)	0.8	1.1	1.5	0.7	1.2	0.9	1.1	1.0	0.6	0.8
COD(mg/l)	1.7	2.0	1.8	1.7	1.7	1.6	1.8	1.8	1.4	1.9
SS(mg/l)	3	2	1	1	2	1	1	1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.5.E+03	2.0.E+03	5.6.E+03	7.9.E+03	1.4E+04	9.0E+03	3.6.E+03	4.2.E+03	1.6E+03	3.1E+03

85 水系名 淀川 河川名 芳野川 地点名 木綿橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.8	7.3	7.6	7.7	7.7	7.5	7.8	7.9	7.7
DO(mg/l)	9.7	9.9	10	9.6	10	11	10	9.8	11	11
BOD(mg/l)	1.6	1.5	1.3	1.6	1.5	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1
COD(mg/l)	3.1	3.3	3.2	2.7	3.2	2.9	3.7	2.8	2.3	2.6
SS(mg/l)	4	2	2	2	8	2	2	1	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.7.E+03	9.0.E+03	4.2.E+03	3.2.E+03	8.2E+03	5.4E+03	2.3.E+03	2.8.E+03	2.2E+03	6.1E+03

86 水系名 淀川 河川名 宇賀志川 地点名 宇賀志川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.6	7.5	7.7	7.5	7.3	7.7	7.4	7.5	7.8
DO(mg/l)	10	10	11	8.8	9.8	10	10	10	12	11
BOD(mg/l)	1.2	1.2	1.4	1.1	1.3	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9
COD(mg/l)	2.1	2.0	2.3	1.9	2.2	2.1	2.4	1.7	1.6	1.8
SS(mg/l)	2	2	2	1	4	5	1	<1	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.8.E+04	6.4.E+03	1.2.E+04	2.0.E+04	1.4.E+04	1.9.E+04	5.0.E+03	2.9.E+04	7.2.E+03	9.0.E+03

87 水系名 淀川 河川名 四郷川 地点名 和田井堰

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.5	7.5	7.4	7.5	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4	7.6
DO(mg/l)	11	9.4	9.4	9.1	9.7	9.9	10	10	11	11
BOD(mg/l)	1.3	1.2	1.4	0.9	1.2	1.1	1.3	1.1	1.0	1.1
COD(mg/l)	2.9	3.1	2.8	2.6	2.5	2.5	3.0	2.2	2.1	2.6
SS(mg/l)	4	3	4	2	5	1	2	1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.9.E+03	3.7.E+04	6.0.E+03	2.5.E+04	1.4.E+04	1.6.E+04	2.1.E+04	9.4.E+03	3.4.E+03	1.5.E+04

88 水系名 淀川 河川名 四郷川 地点名 岩崎橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.7	7.7	8.0	7.7	7.5	7.8	7.7	7.6	8.0
DO(mg/l)	9.9	9.8	11	9.5	10	11	10	10	11	10
BOD(mg/l)	1.6	1.4	1.4	1.7	1.1	1.2	1.4	1.1	1.1	1.3
COD(mg/l)	3.4	3.2	3.0	3.0	3.1	2.9	3.7	2.2	2.6	2.6
SS(mg/l)	4	3	2	3	5	6	3	1	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7.E+04	6.4.E+03	6.6.E+04	3.1.E+04	1.1.E+04	1.8.E+04	4.5.E+04	2.7.E+03	9.6.E+03	2.5.E+04

89 水系名 淀川 河川名 母里側 地点名 母里川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.3	7.8	7.7	7.7	7.9
DO(mg/l)	10	9.8	10	8.8	9.4	10	9.9	10	11	11
BOD(mg/l)	1.3	1.9	2.0	2.3	1.8	1.8	1.4	1.7	1.0	2.1
COD(mg/l)	2.8	5.5	4.9	3.8	4.3	3.9	4.8	4.2	4.2	4.5
SS(mg/l)	4	6	4	3	5	4	4	5	2	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.6.E+04	2.8.E+04	3.0.E+04	1.8.E+04	4.5E+04	1.5E+04	3.1.E+04	1.2.E+04	1.3E+04	9.9E+04

90 水系名 淀川 河川名 井の谷川 地点名 井の谷川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	6.8	7.3	7.1	7.7
DO(mg/l)	11	9.1	9.7	9.7	9.5	9.3	9.4	9.5	13	12
BOD(mg/l)	1.6	0.9	1.2	1.5	1.4	0.8	0.9	1.0	0.7	1.5
COD(mg/l)	3.2	1.6	2.4	2.0	2.5	1.5	2.1	1.1	0.8	1.9
SS(mg/l)	4	6	3	4	3	2	4	2	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.6.E+04	1.2.E+04	7.7.E+03	7.5.E+02	1.3E+04	2.5E+04	1.4.E+03	6.5.E+02	1.4E+03	3.4E+04

91 水系名 淀川 河川名 町並川 地点名 町並流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.2	8.9	8.8	9.1	8.9	8.9	8.3	8.5	8.0	8.0
DO(mg/l)	10	13	13	11	10	13	11	12	12	13
BOD(mg/l)	1.1	2.7	2.0	2.9	2.5	1.2	1.4	1.4	1.7	1.4
COD(mg/l)	2.2	4.0	3.5	4.8	3.3	2.4	3.1	3.9	2.8	2.7
SS(mg/l)	5	2	1	1	3	2	6	1	2	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0.E+04	1.4.E+04	3.7.E+04	2.1.E+04	8.2E+03	7.6E+03	5.2.E+04	1.1.E+04	4.5E+04	3.2E+04

92 水系名 淀川 河川名 池谷川 地点名 池谷川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.3	7.9	7.9	8.2	8.3	8.6	8.0	8.2	7.6	7.9
DO(mg/l)	10	10	11	10	11	11	11	11	10	11
BOD(mg/l)	0.9	1.3	1.5	1.8	1.5	1.0	1.1	1.1	1.0	1.2
COD(mg/l)	2.2	2.8	2.7	3.5	3.8	2.1	2.7	2.5	2.2	3.0
SS(mg/l)	4	1	2	2	1	2	2	1	2	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2.E+04	1.7.E+04	5.4.E+04	3.8.E+04	1.3E+04	1.1E+04	6.9.E+04	1.8.E+04	2.0E+04	5.2E+04

93 水系名 淀川 河川名 内牧川 地点名 内牧川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.1	7.9	7.9	8.1	7.9	7.9	7.6	8.0	8.2	8.1
DO(mg/l)	11	10	11	10	11	11	11	11	11	12
BOD(mg/l)	1.2	1.4	1.5	1.1	1.5	0.7	0.8	1.0	0.8	0.8
COD(mg/l)	2.2	2.1	2.1	2.6	2.0	1.8	1.8	2.4	1.5	1.9
SS(mg/l)	4	2	2	2	2	1	1	3	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.5.E+04	5.0.E+03	7.2.E+03	6.1.E+03	6.4E+04	8.3E+03	3.8.E+03	1.1.E+04	1.0E+04	1.4E+04

94 水系名 淀川 河川名 天満川 地点名 天満川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	6.9	7.6	7.0	7.4	7.6	7.1	7.8	7.7	7.9	7.6
DO(mg/l)	10	9.9	10	8.9	9.3	10	9.6	10	12	11
BOD(mg/l)	1.0	1.1	1.1	0.9	1.3	0.6	0.9	1.5	0.7	1.0
COD(mg/l)	2.8	2.5	3.0	2.7	2.6	2.7	2.6	4.7	2.3	2.3
SS(mg/l)	4	2	3	4	5	2	2	1	1	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.1.E+04	5.3.E+03	6.1.E+04	1.5.E+04	4.7E+03	1.2E+04	1.6.E+04	4.1.E+04	1.4E+04	1.5E+04

95 水系名 淀川 河川名 宮川 地点名 宮川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.4	7.6	7.6	7.9	7.9	8.2	7.3	7.8	7.8	8.0
DO(mg/l)	10	10	10	9.8	9.7	9.8	10	11	11	11
BOD(mg/l)	1.2	1.3	1.5	1.5	1.5	1.1	0.8	0.9	0.7	1.0
COD(mg/l)	1.9	2.3	2.9	3.1	2.6	1.7	2.1	3.0	1.8	3.1
SS(mg/l)	3	2	2	4	3	1	2	2	3	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0.E+04	4.1.E+03	4.2.E+03	6.1.E+03	7.7E+03	6.1E+03	5.2.E+03	8.8.E+03	2.7E+04	1.4E+04

96 水系名 淀川 河川名 鰻守川 地点名 鰻守川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.0	7.3	7.6	7.9	7.6	8.1	7.5	7.8	7.8	7.9
DO(mg/l)	9.7	10	10	10	9.8	9.6	10	10	10	12
BOD(mg/l)	1.2	1.2	1.9	1.3	1.2	0.6	1.0	1.1	0.8	0.8
COD(mg/l)	1.4	2.2	2.7	2.8	2.4	2.4	2.2	2.6	2.3	2.9
SS(mg/l)	4	2	5	2	2	1	3	5	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.3.E+03	8.1.E+03	3.1.E+03	2.4.E+04	6.4E+03	1.0E+04	1.5.E+04	5.0.E+03	6.6E+03	8.8E+03

97 水系名 淀川 河川名 深谷川 地点名 深谷川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	6.5	7.2	6.6	7.3	7.9	7.4	7.3	7.9	7.7	7.9
DO(mg/l)	9.7	9.3	11	11	10	11	10	11	10	12
BOD(mg/l)	0.8	1.1	1.1	0.9	1.2	0.5	0.8	0.7	0.7	1.1
COD(mg/l)	1.6	1.3	1.7	1.9	1.2	0.8	0.8	1.4	0.8	1.2
SS(mg/l)	5	1	<1	1	1	<1	1	<1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.4.E+03	2.8.E+03	3.5.E+03	1.2.E+03	1.4E+03	1.0E+03	2.0.E+02	4.4.E+02	1.3E+03	1.5E+03

98 水系名 淀川 河川名 大野川 地点名 大野川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.4	7.4	6.7	7.4	7.3	7.2	7.4	7.7	7.4	7.7
DO(mg/l)	9.6	10	11	10	10	11	10	11	12	12
BOD(mg/l)	1.2	1.2	1.2	0.9	1.4	0.6	0.8	1.0	0.7	1.1
COD(mg/l)	2.7	2.6	3.0	3.3	2.3	1.9	2.6	2.8	2.4	2.2
SS(mg/l)	6	3	6	2	1	3	2	2	2	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.2.E+03	7.3.E+03	5.4.E+03	8.1.E+03	1.7E+04	8.6E+03	6.5.E+04	1.0.E+04	2.4E+04	2.6E+04

99 水系名 淀川 河川名 室生川 地点名 島谷取水口

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	6.9	7.9	7.0	7.6	7.7	7.4	7.4	7.9	8.3	7.9
DO(mg/l)	10	10	11	9.9	9.9	11	10	11	12	10
BOD(mg/l)	1.1	1.1	1.5	1.0	1.1	1.0	1.1	0.9	0.8	1.0
COD(mg/l)	1.9	1.8	1.7	1.9	2.0	1.6	1.8	1.9	1.2	0.8
SS(mg/l)	2	1	2	2	3	4	2	7	1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.7.E+04	2.4.E+03	5.3.E+03	1.4.E+03	2.3E+03	5.4E+03	8.5.E+02	2.3.E+04	7.5E+02	1.3E+03

100 水系名 淀川 河川名 北川 地点名 北川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.2	7.2	6.9	7.4	7.7	7.3	7.3	7.8	7.3	7.8
DO(mg/l)	10	10	11	9.9	10	10	10	10	11	11
BOD(mg/l)	1.5	2.1	1.5	1.8	1.7	0.7	1.2	1.2	0.9	1.3
COD(mg/l)	3.3	3.7	3.2	3.3	3.4	2.4	3.2	3.4	2.7	2.4
SS(mg/l)	3	2	3	1	5	3	2	1	2	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.9.E+04	1.3.E+04	9.9.E+04	1.3.E+05	1.4E+04	3.1E+04	2.6.E+04	5.0.E+04	4.8E+04	1.5E+04

101 水系名 淀川 河川名 高寺川 地点名 高寺川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.0	7.5	7.1	7.4	7.6	7.3	7.5	7.8	7.3	7.8
DO(mg/l)	9.8	10	11	11	10	11	10	10	10	11
BOD(mg/l)	1.7	1.1	1.1	1.1	1.4	0.6	0.6	0.9	0.7	1.3
COD(mg/l)	2.7	2.4	3.0	3.3	3.3	2.2	2.5	2.9	1.7	2.9
SS(mg/l)	2	8	7	5	8	5	6	6	6	9
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3.E+04	2.1.E+03	1.7.E+04	8.1.E+03	4.2E+03	9.6E+03	1.9.E+03	1.6.E+04	1.2E+04	6.5E+04

102 水系名 淀川 河川名 仮屋川 地点名 仮屋川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	6.8	7.3	7.1	7.3	7.7	7.3	7.3	7.8	7.3	7.7
DO(mg/l)	10	9.6	11	10	9.6	10	10	10	10	10
BOD(mg/l)	0.8	1.1	0.9	0.8	1.0	0.5	0.6	1.1	0.7	0.8
COD(mg/l)	1.7	2.0	1.2	2.0	1.6	0.9	1.3	1.4	0.8	1.2
SS(mg/l)	4	2	2	4	2	1	2	2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.1.E+03	3.8.E+03	2.7.E+03	3.9.E+03	3.3E+03	1.4E+04	3.8.E+03	3.2.E+03	3.5E+03	7.4E+03

103 水系名 淀川 河川名 滝谷川 地点名 滝谷川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	6.9	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.8	7.1	7.6
DO(mg/l)	10	11	11	11	10	11	11	11	11	11
BOD(mg/l)	0.9	1.1	1.4	0.9	1.3	0.7	0.6	1.0	0.7	0.9
COD(mg/l)	1.9	1.9	1.7	2.7	1.5	1.2	1.7	1.7	1.3	1.5
SS(mg/l)	3	4	<1	3	<1	<1	1	<1	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9.E+03	4.7.E+03	4.3.E+03	7.3.E+03	5.6E+03	4.1E+03	9.5.E+02	2.5.E+03	2.3E+04	7.7E+03

104 水系名 淀川 河川名 名張川 地点名 高山ダム湖

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	8.2	7.9	8.6	8.0	8.0	7.8	7.8	8.1	7.6
DO(mg/l)	9.2	10	9.9	12	9.6	9.4	9.2	8.7	10	9.0
BOD(mg/l)	1.6	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.0	0.8	1.6	0.9
COD(mg/l)	5.0	4.4	6.4	7.0	4.1	3.5	3.5	3.2	3.9	3.2
SS(mg/l)	13	5	16	11	5	7	6	3	4	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

105 水系名 淀川 河川名 笠間川(木) 地点名 笠間川(木)流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.3	7.3	6.7	7.4	7.6	7.7	7.8	8.1	7.9	7.5
DO(mg/l)	10	10	11	8.8	10	10	10	11	10	11
BOD(mg/l)	1.6	1.3	1.3	1.2	0.9	1.2	1.3	0.8	1.0	1.2
COD(mg/l)	4.3	3.7	3.3	3.5	3.4	3.6	3.9	3.0	3.8	3.6
SS(mg/l)	5	2	1	2	3	1	3	2	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.0.E+03	9.5.E+03	1.6.E+04	2.7.E+03	1.5E+04	5.5E+03	4.6.E+03	7.1.E+03	1.6E+04	9.6E+03

106 水系名 淀川 河川名 遅瀬川 地点名 金比羅橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.3	7.8	6.7	7.1	7.5	7.4	7.5	8.0	7.9	7.8
DO(mg/l)	10	10	11	10	9.8	11	10	11	11	11
BOD(mg/l)	1.6	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.1	1.1	1.0
COD(mg/l)	4.4	4.0	3.2	3.3	2.7	3.1	3.3	3.9	3.2	3.5
SS(mg/l)	6	5	2	2	5	2	1	2	2	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.4.E+03	9.1.E+03	7.3.E+03	1.9.E+03	8.0E+03	8.4E+03	3.9.E+03	7.6.E+03	5.2E+03	1.8E+04

107 水系名 淀川 河川名 布目川 地点名 鷺千代橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7
DO(mg/l)	9.7	9.7	9.6	9.8	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.4
BOD(mg/l)	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	1.1	0.6	0.7
COD(mg/l)	4.0	3.7	3.9	3.5	3.4	2.9	3.0	3.2	3.3	3.5
SS(mg/l)	4	3	4	3	3	4	3	2	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.1.E+03	6.1.E+03	9.7.E+03	2.7.E+04	1.6E+04	9.1E+03	1.9.E+04	7.4.E+03	2.9E+03	1.8E+04

108 水系名 淀川 河川名 白砂川 地点名 白砂川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8
DO(mg/l)	9.9	10	10	10	10	10	10	9.9	10	10
BOD(mg/l)	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
COD(mg/l)	4.6	3.5	3.7	3.7	3.3	3.0	2.7	2.7	3.4	3.1
SS(mg/l)	11	5	4	5	3	4	4	3	2	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7.E+04	1.2.E+04	1.3.E+04	2.6.E+04	1.7E+04	1.1E+04	1.2.E+04	6.4.E+03	9.8E+03	1.6E+04

109 水系名 淀川 河川名 前川 地点名 須川大橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	8.0	7.7	7.7	8.2	7.8	7.9	7.6	7.7	8.1	7.8
DO(mg/l)	10	9.9	9.4	10	9.8	9.8	9.3	9.4	11	9.9
BOD(mg/l)	2.7	0.9	2.0	1.8	1.2	1.2	1.6	1.2	1.8	2.6
COD(mg/l)	5.0	5.0	5.8	4.3	3.9	3.7	4.5	4.0	4.1	5.7
SS(mg/l)	5	3	13	9	4	4	6	5	5	12
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

110 水系名 淀川 河川名 布目川 地点名 布目ダム湖表層

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.6	7.6	7.4	7.6	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.6
DO(mg/l)	11	10	11	10	10	10	9.8	9.8	11	9.6
BOD(mg/l)	1.6	1.4	1.8	1.6	1.8	1.0	1.5	2.0	1.4	1.5
COD(mg/l)	3.5	4.0	4.4	4.5	3.9	3.9	3.8	3.8	4.0	4.0
SS(mg/l)	2	3	4	4	3	3	3	3	5	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0.E+03	8.1.E+01	3.6.E+02	4.7.E+02	4.7E+02	3.2E+03	1.4.E+03	4.7.E+03	4.0E+02	4.2E+02

111 水系名 淀川 河川名 青蓮寺川(伊賀見) 地点名 青蓮寺川(伊賀見)

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.1	7.9	6.6	7.7	8.2	7.3	7.7	8.1	7.8	8.0
DO(mg/l)	11	11	11	10	10	11	11	10	11	11
BOD(mg/l)	1.0	1.1	1.2	1.0	1.2	0.9	0.6	1.1	0.7	0.9
COD(mg/l)	2.0	1.8	1.3	2.3	1.5	1.2	1.6	1.8	1.3	1.3
SS(mg/l)	2	2	<1	1	1	1	1	<1	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

112 水系名 新宮川 河川名 猿谷ダム湖 地点名 猿谷ダム湖取水口表層

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.6	7.6	7.7	7.4	7.5
DO(mg/l)	9.0	9.4	9.1	9.8	9.9	10	9.1	10	10	9.0
BOD(mg/l)	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9
COD(mg/l)	2.0	1.8	1.8	1.4	1.7	1.5	1.9	1.7	2.0	1.6
SS(mg/l)	2	1	8	5	6	5	5	5	10	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.4.E+02	1.2.E+03	1.6.E+03	2.0.E+02	4.1.E+02	7.2.E+02	1.5.E+02	3.3.E+02	1.5.E+03	4.7.E+02

113 水系名 新宮川 河川名 熊野川 地点名 上野地

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.1	7.4	6.9	7.2	7.3	7.7	7.4	8.0	6.9	7.9
DO(mg/l)	10	11	10	10	9.4	10	9.4	9.3	9.6	11
BOD(mg/l)	0.7	0.8	0.8	1.0	1.2	<0.5	0.8	0.7	0.6	0.8
COD(mg/l)	0.6	0.8	1.1	1.4	1.3	0.5	1.1	0.7	0.5	0.7
SS(mg/l)	<1	1	5	10	5	5	7	7	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.3.E+01	2.1.E+02	9.5.E+01	7.8.E+01	2.9.E+02	2.8.E+02	9.4.E+01	1.7.E+02	1.1.E+03	7.0.E+01

114 水系名 新宮川 河川名 風屋ダム湖 地点名 風屋ダム湖

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.2	7.5	7.1	7.8	8.3	7.8	7.6	7.8	7.3	7.7
DO(mg/l)	10	9.8	9.9	10	9.1	10	9.2	10.0	11	11
BOD(mg/l)	1.1	1.1	1.7	1.1	1.7	0.5	1.3	0.9	1.1	0.9
COD(mg/l)	2.1	1.4	2.1	2.2	2.0	1.1	2.2	2.7	1.6	1.4
SS(mg/l)	2	2	15	16	10	16	14	87	34	10
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.2.E+02	4.7.E+02	2.8.E+02	9.9.E+01	2.4.E+02	2.2.E+02	2.1.E+02	5.0.E+00	1.0E+02	1.4E+03

115 水系名 新宮川 河川名 熊野川 地点名 小原橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.1	7.4	7.0	7.5	7.8	7.7	7.5	7.5	7.0	7.9
DO(mg/l)	9.4	9.2	10	10	9.3	10	9.7	11	11	12
BOD(mg/l)	0.7	0.9	0.7	0.9	1.2	0.5	0.7	0.6	0.7	0.8
COD(mg/l)	0.8	0.8	0.8	1.5	0.8	0.6	1.3	1.9	1.0	0.5
SS(mg/l)	1	1	2	4	1	1	2	60	25	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3.E+02	6.3.E+02	4.8.E+02	1.8.E+02	9.3E+02	1.2E+02	3.6.E+02	1.5.E+02	3.1E+02	7.1E+02

116 水系名 新宮川 河川名 熊野川 地点名 二津野ダム取水口

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.2	7.5	7.4	7.3	7.8	7.4	7.4	7.6	7.1	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	10	9.4	10	10	11	10	10
BOD(mg/l)	0.9	1.1	1.5	1.5	1.6	0.6	0.8	0.6	0.9	1.0
COD(mg/l)	1.2	1.3	1.8	2.3	1.2	1.3	1.4	2.2	1.2	0.8
SS(mg/l)	4	2	12	14	13	21	17	58	17	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.6.E+02	2.0.E+03	5.0.E+01	1.7.E+02	3.4E+02	9.1E+03	3.4.E+02	2.1.E+03	3.8E+02	2.7E+03

117 水系名 新宮川 河川名 洞川 地点名 持影橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.4	7.9	6.8	7.2	8.0	8.0	7.6	8.2	7.1	7.9
DO(mg/l)	10	10	11	9.8	10	11	10	11	11	12
BOD(mg/l)	0.7	1.0	0.8	1.0	0.9	0.7	0.9	0.7	0.6	0.8
COD(mg/l)	0.8	1.0	0.8	1.2	1.0	0.7	1.2	0.9	0.8	0.8
SS(mg/l)	1	<1	1	1	1	1	1	2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3.E+03	2.3.E+03	1.5.E+03	5.7.E+03	1.6E+04	4.5E+03	1.2.E+03	3.3.E+03	4.3E+03	6.1E+03

118 水系名 新宮川 河川名 川原樋川 地点名 川原樋取水口

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.5	7.5	7.3	-	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.2
DO(mg/l)	10	9.3	9.6	-	10	11	10	10	10	11
BOD(mg/l)	0.7	0.7	0.6	-	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
COD(mg/l)	1.2	1.4	1.2	-	1.9	1.1	1.2	0.9	0.7	1.1
SS(mg/l)	1	1	<1	-	36	2	3	1	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.9.E+02	1.8.E+03	3.2.E+02	-	1.3E+03	2.9E+02	1.3.E+03	5.0.E+02	9.2E+02	3.3E+01

119 水系名 新宮川 河川名 北山川 地点名 北山大橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.4	7.4	7.3	7.8	7.2	7.5	7.1	7.3	6.9	7.3
DO(mg/l)	9.8	11	11	10	9.6	11	10	11	11	11
BOD(mg/l)	0.8	0.9	1.5	1.0	1.8	0.6	0.8	0.7	0.6	0.9
COD(mg/l)	1.0	1.2	1.5	1.4	1.2	0.7	1.0	0.7	0.6	0.8
SS(mg/l)	1	<1	2	1	<1	<1	1	<1	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.9.E+02	1.0.E+02	1.4.E+03	3.7.E+02	5.5E+02	9.1E+01	6.1.E+03	3.6.E+02	1.7E+02	4.5E+02

120 水系名 新宮川 河川名 池原ダム湖 地点名 池原ダム湖取水口

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.2	7.5	7.3	7.3	7.4	8.2	7.1	7.3	7.4	7.6
DO(mg/l)	10	9.2	9.1	9.0	8.9	9.5	8.6	9.4	9.1	9.7
BOD(mg/l)	0.7	0.7	1.6	1.2	1.4	0.9	1.0	0.9	1.3	1.0
COD(mg/l)	1.6	1.6	2.0	1.6	1.7	1.4	1.8	1.1	1.8	1.4
SS(mg/l)	1	1	2	1	<1	1	1	<1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.7.E+03	9.6.E+02	4.5.E+02	1.6.E+03	8.0E+02	1.5E+02	3.E+02	1.E+02	4.9E+01	2.0E+03

121 水系名 新宮川 河川名 北山川 地点名 小口橋

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.1	7.1	7.2	7.4	7.3	8.1	7.5	7.2	7.2	7.6
DO(mg/l)	10	10	9.9	9.7	8.8	9.6	9.2	9.9	9.5	9.7
BOD(mg/l)	0.7	1.0	1.5	1.2	1.4	0.7	1.2	1.0	1.0	0.9
COD(mg/l)	0.9	1.5	2.4	1.9	1.5	1.3	1.9	1.3	1.4	1.4
SS(mg/l)	1	1	2	1	1	<1	2	1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.7.E+02	8.4.E+03	9.6.E+01	6.2.E+03	2.0E+02	4.9E+01	4.6.E+02	1.6.E+03	1.5E+02	7.6E+02

122 水系名 新宮川 河川名 坂本ダム湖 地点名 坂本ダム湖取水口

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.0	7.7	6.9	7.1	7.6	8.2	7.2	7.5	7.4	7.6
DO(mg/l)	10	9.8	9.1	9.5	9.1	9.4	9.2	9.3	9.9	11
BOD(mg/l)	0.9	0.9	2.0	1.0	1.2	0.9	0.9	0.9	0.8	1.1
COD(mg/l)	1.9	1.7	1.6	2.0	1.7	1.3	1.7	1.2	1.2	1.0
SS(mg/l)	1	2	7	5	2	2	1	<1	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.2.E+03	6.6.E+02	1.2.E+02	5.3.E+01	7.0E+03	7.9E+01	1.5.E+02	2.1.E+02	2.0E+02	5.8E+02

123 水系名 新宮川 河川名 西川(新) 地点名 西川(新)流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.1	7.4	7.1	7.3	7.8	7.5	7.5	7.9	7.0	7.9
DO(mg/l)	11	10	10	10	9.2	10	9.7	9.9	11	12
BOD(mg/l)	0.7	0.8	1.1	0.9	1.1	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9
COD(mg/l)	1.0	1.0	0.7	1.2	1.2	0.6	1.1	1.2	0.5	0.7
SS(mg/l)	1	12	4	5	3	1	4	8	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

124 水系名 新宮川 河川名 西の川 地点名 西の川流末

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.1	7.7	7.1	7.5	7.5	7.9	7.1	7.3	7.5	7.6
DO(mg/l)	10	10	10	10	9.6	10	9.9	10	10	11
BOD(mg/l)	0.8	0.8	1.2	1.1	1.0	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0
COD(mg/l)	1.0	1.2	1.0	1.5	1.3	0.7	1.1	0.7	0.6	0.9
SS(mg/l)	2	<1	1	1	2	<1	1	<1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

125 水系名 新宮川 河川名 旭ダム湖 地点名 旭ダム湖ダムサイト

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.2	7.6	7.1	7.1	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6	7.3
DO(mg/l)	9.4	9.1	9.4	8.6	8.8	9.3	8.6	8.9	9.3	9.5
BOD(mg/l)	0.8	0.9	1.5	1.1	1.2	0.7	0.9	0.7	1.1	1.4
COD(mg/l)	1.2	1.3	1.6	1.7	1.9	1.1	1.3	1.2	1.0	1.6
SS(mg/l)	<1	1	1	1	<1	1	1	1	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

126 水系名 新宮川 河川名 瀬戸ダム湖

地点名 瀬戸井ダム取水口

	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
pH	7.2	7.6	7.5	7.0	7.6	7.6	7.5	7.5	-	-
DO(mg/l)	9.3	9.1	9.6	8.2	8.8	9.0	10	9.5	-	-
BOD(mg/l)	0.8	1.1	2.3	0.9	1.4	0.5	0.9	0.8	-	-
COD(mg/l)	1.3	1.5	2.3	1.9	1.6	1.1	1.5	1.1	-	-
SS(mg/l)	1	1	1	1	1	1	1	2	-	-
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

(水質測定結果)

3 . 個 表

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	大和川中流	出口橋	C	補助地点	奈良県	29-020-51
項目	単位	04月10日	07月03日	10月17日	01月08日			
一般項目	採取時刻		11時15分	11時05分	10時55分	11時05分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	20.0	32.5	22.5	11.0		
生活環境項目	pH		7.6	7.8	7.9	7.7		
	DO	mg/l	10	8.2	9.4	12		
	BOD	mg/l	0.7	1.0	0.8	0.9		
	COD	mg/l	2.1	2.9	1.5	2.0		
	SS	mg/l	2	2	1	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.79	0.66	0.88	1.0		
	全磷	mg/l	0.037	0.082	0.055	0.038		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001	0.002	0.001	0.002		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	前日天気		02	04	04	02		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点録一番号					
2018	補充調査	52	大和川中流	上吐田	C	補助地点	奈良県	29-020-52					
項目	単位	04月10日	05月18日	06月05日	07月19日	08月07日	09月28日	10月09日	11月13日	12月04日	01月08日	02月12日	03月13日
一般項目	採取時刻	10時05分	11時00分	10時10分	10時15分	11時05分	10時20分	10時10分	11時15分	10時00分	10時30分	11時00分	10時00分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.5	0.6	0.6	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	天候コード	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	℃	19.0	30.8	29.4	37.7	31.8	24.3	26.3	17.4	18.8	10.3	8.8
	水温	℃	15.3	22.8	25.1	32.3	31.2	20.2	23.3	16.6	13.2	6.7	7.3
	流量	m ³ /S	0.29	2.4	0.4	0.33	0.32		1.2	0.64	0.75	0.12	0.41
全水深	m	2.7	2.8	3	2.5	2.5	1.5	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	
pH		9.2	7.9	8.5	8.8	8.7	7.8	7.8	8.2	7.9	7.9	8.2	
DO	mg/l	13	8.6	11	9.1	8.6	8.9	8.8	10	10	13	13	
BOD	mg/l	5.1	1.1	4.1	3.0	3.3	1.1	1.3	3.4	2.2	1.6	3.0	
COD	mg/l	8.0	4.3	6.2	6.9	7.7	5.7	4.5	7.2	6.5	4.6	5.8	
SS	mg/l	17	7	9	4	6	14	4	9	6	4	6	
全窒素全磷	全窒素	mg/l		0.90			0.61		0.95			1.1	
	全磷	mg/l		0.096			0.17		0.14			0.091	
健康項目	鉛	mg/l					< 0.002					< 0.002	
	砒素	mg/l					0.001					< 0.001	
	セレン	mg/l					< 0.002					< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l		0.62			< 0.05		0.29			0.63	
	亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.01			< 0.01		< 0.01			0.017	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.62			< 0.06		0.29			0.64	
特殊項目	ふっ素	mg/l										0.12	
	ほう素	mg/l										0.01	
水生生物保全項目(環境基準)	銅	mg/l					0.002						
	全亜鉛	mg/l					0.014			0.009		0.009	
	1904-ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006				
	1940-LAS	mg/l							0.0006				
その他項目	透明度	度	20	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	19	9	10	4	6	14	5	8	4	8	
	導電率	μS/cm	160	140	140	140	150	140	150	180	200	250	
	塩化物イオン	mg/l	7.6	5.7	7.1	5.9	6.5	5.3	5.8	8.9	10	12	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	
	オルトリン酸リン	mg/l		0.067			0.10		0.073			0.043	
	兼性性大腸菌群数	個/100ml	13	160	96	50	45	720	360	66	120	10	
	AUT-BOD	mg/l	5.1	1.1	4.1	3	3.3	1	1.3	3.4	2.2	1.5	
	備考												

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号						
2018	年間調査	53	大和川中流	太子橋	C	補助地点	奈良県	29-020-53						
	項目	単位	04月10日	05月18日	06月05日	07月19日	08月07日	09月28日	10月09日	11月13日	12月04日	01月08日	02月12日	03月13日
一般項目	採取時刻		10時30分	10時30分	10時25分	10時55分	11時05分	10時45分	10時40分	11時40分	10時30分	11時00分	11時20分	10時55分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード		茶褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	
	水温	°C	20.9	31.6	30.0	39.1	33.7	24.4	25.9	18.8	18.9	10.3	8.7	
	水温	°C	19.6	24.4	25.7	32.6	30.7	22.6	25.3	20.0	17.9	13.2	13.9	
	流量	m ³ /S	4.9	8.9	5.4	5.2	5	7.7	7	4.9	4.1	3.6	10	
全水深	m	0.9	1.1	0.8	1.0	0.7	1.2	0.8	0.6	0.6	0.5	0.6		
生活環境項目	pH		7.5	7.8	7.9	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	
	DO	mg/l	8.0	8.5	8.5	7.5	7.4	8.2	8.2	8.6	8.8	9.6	9.9	
	BOD	mg/l	3.7	2.2	3.3	2.5	2.6	2.8	2.7	3.4	3.2	3.2	4.0	
	COD	mg/l	8.1	6.0	7.3	7.8	8.5	7.5	6.7	8	8.2	8.1	8.5	
	SS	mg/l	8	6	9	5	7	13	7	10	7	8	5	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.8			3.2			4.1				5.5	
	全磷	mg/l	0.42			0.57			0.78				0.37	
	鉛	mg/l				<0.002							<0.002	
	砒素	mg/l				0.001							<0.001	
	セレン	mg/l				<0.002							<0.002	
	硝酸性窒素	mg/l	1.9	2.2	1.7	2.3			3.1				4.1	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.054	0.035	0.049	0.03			0.026				0.20	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.9	2.2	1.7	2.3			3.1				4.3	
	六六六	mg/l				0.13							<0.1	
	ほう素	mg/l				0.05							0.05	
特殊項目	銅	mg/l				0.004								
	鉄 溶解性	mg/l				0.04								
	マンガン 溶解性	mg/l		0.014		<0.01				0.021			0.023	
K生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l				0.016					<0.00006			
	1940/LAS	mg/l								0.0048				
その他項目	透視度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.17	0.23	0.09	0.19	0.1	0.1	0.13	0.1	0.31	0.39	0.54	
	濁度	度	6	9	9	4	4	10	5	8	6	7	4	
	導伝率	μS/cm	330	260	290	310	330	220	250	320	340	370	350	
	塩化物イオン	mg/l	40	27	31	33	41	17	24	39	42	44	38	
	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.1				<0.1			<0.1			<0.1	
	オルトリン酸根リン	mg/l	0.32				0.39			0.66			0.26	
	菌体性大腸菌群数	個/100ml	100	320	420	1300	5400	5300	780	260	100	8	10	
	AUT-BOD	mg/l	2.8	1.7	3.3	2.3	2.3	2.1	2.3	3.1	2.3	2.1	2.4	
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号					
2018	年間調査	54	大和川中流	御幸大橋	C	補助地点	奈良県	29-020-54					
項目	単位	04月10日	05月18日	06月05日	07月19日	08月07日	09月28日	10月09日	11月13日	12月04日	01月08日	02月12日	03月13日
一般項目	採取時刻	11時25分	12時55分	11時40分	12時20分	13時10分	11時45分	11時50分	13時20分	11時35分	12時05分	12時30分	11時15分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2
	天候コード	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	茶褐色・淡(明)	茶色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	茶色・淡(明)
	水温	°C	23.1	31.0	30.1	33.6	34.5	29.5	27.2	18.4	21.1	12.3	11.1
	水深	°C	19.8	25.0	26.4	33.2	30.8	22.8	24.9	18.8	18.5	11.8	12.8
	流速	m3/S	7.7	1.7	1.1	1.4	1.0	1.5	1.8	11.8	9.3	8.54	8.88
全水深	m	0.9	1.1	0.8	1.0	0.7	1.3	0.8	0.7	0.8	0.7	0.6	
生活環境項目	pH	7.6	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8	7.6	7.8	7.8
	DO	mg/l	9.7	8.1	8.4	8.3	7.9	8.3	9.2	9.6	10	10	10
	BOD	mg/l	2.7	1.8	2.7	2.9	2.2	1.9	1.8	2.4	2.5	5.4	2.6
	COD	mg/l	7.0	5.4	7.0	7.8	6.6	6.2	5.3	5.7	6.7	8.8	6.2
	SS	mg/l	6	6	9	6	4	16	6	7	6	4	10
全窒素全磷	全窒素	mg/l	4.3	2.3	2.6	2.1	2.2	2.0	2.6	3.3	4.1	5.0	4.5
	全磷	mg/l	0.80	0.27	0.61	0.38	0.4	0.32	0.33	0.55	0.53	1.0	0.23
健康項目	鉛	mg/l					< 0.002						< 0.002
	砒素	mg/l					0.001						< 0.001
	セレン	mg/l					< 0.002						< 0.002
	硝酸性窒素	mg/l	3.4	1.6	1.9	1.3	1.6	1.5	2.0	2.7	3.4	4.0	3.5
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.063	0.04	0.034	0.03	0.024	0.014	0.028	0.026	0.068	0.085	0.075
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	3.4	1.6	1.9	1.3	1.6	1.5	2.0	2.7	3.4	4.0	3.5
	銅	mg/l					0.16						0.1
	ほう素	mg/l					0.06						0.08
	錳	mg/l					0.003						
	鉄 溶解性	mg/l					0.04						
水生生物保全項目(環境基準)	マンガン 溶解性	mg/l		0.012			0.011			0.015			0.014
	全窒素	mg/l								< 0.00068			
その他項目	1940-LAS	mg/l								0.0022			
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	0.13	0.11	0.06	0.07	< 0.05	0.06	0.07	0.07	0.16	0.31	0.20
	濁度	度	6	8	8	8	9	11	4	5	5	9	10
	導電率	μS/cm	330	260	280	290	300	210	260	310	360	350	370
	塩化物イオン	mg/l	37	23	29	29	35	12	22	35	40	35	41
	陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1
	オルトリン酸リン	mg/l	0.69	0.21	0.51	0.30	0.34	0.26	0.29	0.45	0.46	1	0.17
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	160	260	340	880	3000	1500	590	310	440	49	44
	AUT-BOD	mg/l	2.2	1.8	2.4	2.9	2.2	1.7	1.6	2.1	2.2	4.8	1.8
備考													

年度	調査区分	地点コード	水源地名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号												
2018	年間調査	01	布留川(1)	みどり橋	A	基準地点	奈良県	29-047-01												
項目	単位	04月09日	05月10日	06月05日	07月02日	08月08日	09月03日	10月10日	11月01日	12月04日	01月07日	02月27日	03月18日							
一般項目	採取時刻	08時45分	08時35分	08時40分	08時45分	08時35分	08時45分	09時00分	08時45分	08時45分	08時45分	08時45分	08時50分							
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
	採取コード		採り	採り	採り	採り	採り	採り	採り	採り	採り	採り	採り							
生活環境項目	pH	mg/l	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8							
	BOD	mg/l	1.1	0.9	0.6	0.7	<0.5	0.7	0.9	0.8	1.1	0.7	0.7							
	COD	mg/l	3.5	4.3	3.6	3.6	3.1	2.9	2.3	2.0	1.6	1.8	2.3							
	全窒素	mg/l	2	10	5	9.0	3	14	6	1	2	1	2							
	全窒素	MPN/100ml	13000			190			1700			490	2							
	全窒素	mg/l	0.68	0.84	0.47	0.80	4.1	1.4	1.1	0.75	0.76	0.79	0.85							
	全窒素	mg/l	0.026	0.061	0.030	0.059	0.51	0.083	0.087	0.029	0.034	0.027	0.046							
	全窒素	mg/l																		
	全窒素	mg/l																		
	全窒素	mg/l																		
健康項目	クロロホルム	mg/l			<0.0003															
	六価クロム	mg/l			<0.002															
	鉛	mg/l			<0.001															
	ニッケル	mg/l			<0.001															
	アンチモン	mg/l			<0.001															
	全マンガン	mg/l			0.02															
	トリハロメタン生成能	mg/l	0.085		<0.0002															
	クロロホルム生成能	mg/l	0.058			0.12		0.10					0.046							
	ブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0072			0.11		0.097					0.038							
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005			0.0087		0.0082					0.0071							
	ブロモホルム生成能	mg/l	<0.0002			0.0005		0.0004					0.0008							
	全窒素	mg/l			<0.001		<0.001		0.002				0.001							
	1904ニールフェノール	mg/l				<0.00006														
	1940LAS	mg/l				0.0032														
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l				<0.001		<0.0002												
	ホルムアルデヒド	mg/l									<0.03									
1970.4-オクタチルフェノール	mg/l				<0.00007															
1971.アエリニ	mg/l				<0.002															
1972.2-ペンタクロロフェノール	mg/l				<0.0003															
濁度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05								
亜硝酸	μS/cm	110	100	110	110	110	100	100	110	120	120	120								
塩化物イオン	mg/l	4.8		4.7		4.2		4.2		4.4		4.4								
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1								
前日天気		02	02	02	02	02	02	02	04	04	04	02								
太陽高度	個/100ml				250							16								

年度 2018	調査区分 年間調査	地番コード 01	水域名 布留川(2)	測定地点名			類型 C	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	地点経一番号 29-048-01	項目											
				04月09日	05月10日	06月05日					07月03日	08月02日	10月03日	10月10日	11月01日	12月04日	01月07日	02月27日	03月18日			
一般項目	採取時刻		09時05分	09時05分	09時05分	10時35分	08時45分	08時35分	09時10分	09時25分	09時20分	09時05分	08時45分	09時10分								
	採取位置		湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)								
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
	SS	mg/l	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出								
	濁度	mg/l	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
	流速	cm/s	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
	異常の状況		異常の状況	異常の状況	異常の状況	異常の状況	異常の状況	異常の状況	異常の状況	異常の状況	異常の状況	異常の状況	異常の状況	異常の状況								
生活環境項目	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)								
	色相コード		灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)	灰黄緑色・濁(弱)								
	水温	°C	11	15.0	24.0	21.0	21.0	19.0	20.0	14.5	15.5	14.5	15.0	14.5								
	pH	mg/l	7.9	7.8	7.6	7.8	7.8	7.9	7.9	8.2	8.0	7.9	8.0	7.8								
	BOD	mg/l	1.7	0.9	2.0	2.1	2.0	0.9	1.3	1.0	1.2	1.5	1.3	1.5								
	GOD	mg/l	5.3	4.5	5.4	6.6	4.7	3.6	3.2	1.8	3.5	2.5	3.3	3.9								
	DO	mg/l	8	6	6	12	5	8	8	<1	2	5	1	3								
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l	0.96	0.88	0.75	1.0	0.29	1.6	1.0	0.75	0.79	0.95	0.78	1.3								
健康項目	全窒素	mg/l	0.087	0.083	0.16	0.29	0.22	0.14	0.10	0.055	0.063	0.042	0.063	0.066								
	ケイ素	mg/l																				
	アンモニア	mg/l																				
	鉛	mg/l																				
	六価クロム	mg/l																				
	鉛	mg/l																				
	PCB	mg/l																				
	ジクロロエタン	mg/l																				
	四塩化炭素	mg/l																				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l																				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l																				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																				
	1,1-トリクロロエタン	mg/l																				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																				
	トリクロロエチレン	mg/l																				
テトラクロロエチレン	mg/l																					
1,3-ジクロロプロペン	mg/l																					
チウラム	mg/l																					
シアンゲン	mg/l																					
チオベンカルブ	mg/l																					
ベンゼン	mg/l																					
キシレン	mg/l																					
硝酸性窒素	mg/l		0.44		0.40				0.53			0.44										
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01		0.01				<0.01			0.01										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.45		0.41				0.54			0.45										
有機リン	mg/l			0.1																		
パラチオン	mg/l			0.01																		
1,4-ジオキサソ	mg/l																					
要監視項目	クロホルム(毒殺剤)	mg/l																				
	トリス(1,1,2,2-ジクロロエチレン)	mg/l																				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l																				
	n-ヘキシルフェノール	mg/l																				
	ダイアジン	mg/l																				
	フェニトロチオン	mg/l																				
	イソプロピラジン	mg/l																				
	オキシベン	mg/l																				
	クロロタリル	mg/l																				
	プロピザミド	mg/l																				
	EPN	mg/l																				
	ジクロルホス	mg/l																				
	フェニルカルブ	mg/l																				
	イソプロピラジン	mg/l																				
	クロロトルエン	mg/l																				
	トルエン	mg/l																				
	キシレン	mg/l																				
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																					
ニッケル	mg/l																					
モリブデン	mg/l																					
アツチモン	mg/l																					
全マンガニン	mg/l																					
ウラン	mg/l																					
特殊項目	フェノール類	mg/l		<0.01																		
	銅	mg/l		0.02																		
	鉄 溶解性	mg/l		0.19																		
	マンガニン 溶解性	mg/l		0.02																		
水生生物保全項目(環境基準)	クロロホルム	mg/l																				
	1944ニルフェノール	mg/l																				
	1940LAS	mg/l																				
水生生物保全項目(要監視)	クロホルム(水害生物保全)	mg/l																				
	ホルムアルデヒド	mg/l																				
	19704-メチルチオフェノール	mg/l																				
	19722-4-メチルチオフェノール	mg/l																				
その他項目	濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30								
	アンモニア窒素	mg/l	< 0.05																			
	生物活性	cfu/cm	180	120	150	130	140	150	140	150	190	210	190	200								
	塩化物イオン	mg/l	5.6		6.6		7.1		7.1		14		0.1									
	陽イオン交換活性炭剤	mg/l	< 0.1		0.1		0.1		0.1		0.1		0.1									
備考			02	02	02	04	02	02	02	04	04	04	02	16								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	西門川	西門川流末	類型指定無	奈良県	29-231-01
項目		単位	04月12日	07月04日	10月04日	01月10日	
一般項目	採取時刻		10時05分	09時35分	09時45分	09時50分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	霧雨	曇り	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	
	水温	°C	21.0	29.5	20.0	3.0	
生活環境項目	pH		7.8	7.6	7.5	7.8	
	DO	mg/l	9.2	7.7	8.6	12	
	BOD	mg/l	3.6	2.4	1.3	1.4	
	COD	mg/l	6.1	5.8	3.8	4.2	
	SS	mg/l	8	12	3	3	
	全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.85	1.0	2.1	1.9
全燐		mg/l	0.051	0.42	0.20	0.10	
その他項目	透視度	度	30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		04	04	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	佐保川(1)	中の川	B	補助地点	奈良市	29-039-51

項目	単位	測定日													
		04月10日	05月08日	06月05日	07月11日	08月01日	09月12日	10月10日	11月13日	12月11日	01月15日	02月12日	03月06日		
一般項目	採取時刻	09時15分	09時45分	10時30分	10時25分	09時15分	09時20分	11時25分	11時15分	09時10分	10時45分	11時25分	10時30分		
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り		
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード	無臭	その他(微)	川渾臭(微)	その他(微)	川渾臭(微)	川渾臭(微)	川渾臭(微)	その他(微)	無臭	無臭	無臭	その他(微)		
	色相コード	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)		
	気温	℃	14.0	19.5	23.0	30.4	29.0	20.0	23.0	17.0	6.5	10.9	9.0	14.0	
	水温	℃	9.0	14.0	17.2	21.4	23.5	21.0	18.2	13.8	5.5	4.8	5.5	8.0	
	流速	m3/S	330	210	210	470	180	520	260	260	120	170	170	270	
透明度	m	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
生活環境項目	pH		7.6	7.5	7.7	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	7.5	7.5	7.7		
	DO	mg/l	14	9.5	8.9	8.2	7.7	8.6	9.0	9.6	11	11	11		
	BOD	mg/l	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	COD	mg/l	2.2	3.7	3.4	3.6	3.2	3.6	2.9	2.3	2.1	1.7	1.7		
	SS	mg/l	<1	16	2	8	3	4	3	2	<1	<1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	490	4900	3300	33000	23000	230000	49000	7900	330	1700	490		
	全窒素全磷	mg/l	0.48	0.59	0.53	0.61	0.50	0.55	0.59	0.53	0.57	0.59	0.58		
その他項目	全窒素	mg/l	0.006	0.018	0.035	0.017	0.026	0.015	0.011	0.009	0.007	0.006			
	全磷	mg/l													
	塩化物イオン	mg/l		4.2				5.4		6.6					
備考	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.1				<0.1		<0.1		<0.1			

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点録番号						
2018	年間調査	01	佐保川(1)	三条高橋	B	基準地点	奈良市	29-039-01						
	項目	単位	04月10日	05月08日	06月05日	07月11日	08月01日	09月12日	10月10日	11月13日	12月11日	01月15日	02月12日	03月06日
一般項目	採取時刻		09時05分	09時00分	11時00分	11時00分	11時30分	11時00分	09時00分	09時00分	11時45分	11時10分	09時00分	11時05分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流速コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
生活環境項目	臭気コード		川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	℃	14.0	17.7	26.0	30.0	34.5	22.0	22.0	15.0	12.0	10.8	7.0	
	水温	℃	10.0	17.9	21.7	25.5	31.0	23.0	18.0	14.2	9.5	5.4	5.5	
	流速	m3/S	430	340	1500	1500	420	470	430	460	320	270	320	
	透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	pH		7.7	7.6	8.1	7.7	8.1	7.8	7.7	7.6	7.6	8.8	7.6	
	DO	mg/l	14	9.2	9.7	7.5	8.1	8.5	8.8	9.2	11	15	11	
	BOD	mg/l	0.6	1.7	0.7	1.4	1.2	0.6	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	0.5	
	COD	mg/l	2.7	5.2	4.1	4.3	3.7	3.8	2.5	3.3	2.4	2.0	2.3	
	SS	mg/l	< 1	17	3	5	< 1	1	1	< 1	< 1	1	5	
	大腸菌群数	MPN/100ml	46000	46000	22000	130000	170000	49000	110000	79000	7000	7900	46000	
	全窒素	mg/l	1.0	1.0	0.98	1.3	0.82	0.70	0.91	0.89	0.90	0.86	1.1	
	全磷	mg/l	0.036	0.057	0.082	0.096	0.081	0.059	0.039	0.047	0.040	0.023	0.049	
	健康項目	カドミウム	mg/l											
鉛		mg/l												
六価クロム		mg/l												
砒素		mg/l												
総水銀		mg/l												
ジクロロメタン		mg/l												
四塩化炭素		mg/l												
1,2-ジクロロエタン		mg/l												
1,1-ジクロロエチレン		mg/l												
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l												
トリクロロエチレン		mg/l												
テトラクロロエチレン		mg/l												
1,3-ジクロロプロペン		mg/l												
チウラム		mg/l												
シマジン		mg/l												
チオベンカルブ		mg/l												
ペラゼン		mg/l												
セレン		mg/l												
硝酸性窒素		mg/l												
亜硝酸性窒素		mg/l												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l												
ふっ素		mg/l		< 0.1										
ほう素		mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l													
クロロホルム(要監視)	mg/l													
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
p-ジクロロベンゼン	mg/l													
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシジロン	mg/l													
クロタロニル	mg/l													
プロピザミド	mg/l													
EPN	mg/l													
ジクロルボス	mg/l													
フェナカルブ	mg/l													
イプロベンホス	mg/l													
クロルニトロフェン	mg/l													
トルエン	mg/l													
キシレン	mg/l													
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l													
ニッケル	mg/l													
モリブデン	mg/l													
アンチモン	mg/l													
マンガン	mg/l													
パラチオン	mg/l													
特殊項目	重鉛	mg/l		0.004										
水生生物保全項目(環境基準)	全重鉛	mg/l		0.004										
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l												
	アンモニウム塩素素	mg/l		0.06										
その他項目	塩化物イオン	mg/l		5.4										
	陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1										
備考														

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	53	佐保川(2)	郡界橋	C	補助地点	奈良県	29-040-53
項目		単位	05月18日	08月07日	11月13日	02月12日		
一般項目	採取時刻		09時30分	09時45分	09時30分	09時20分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	曇り	快晴		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)		
	気温	°C	29.0	32.6	16.2	7.8		
	水温	°C	21.9	29.4	15.8	6.6		
	流量	m ³ /S	1.2	0.3	0.3	0.3		
全水深	m	0.4	0.3	0.1	0.3			
生活環境項目	pH		7.9	8.4	7.8	7.8		
	DO	mg/l	8.7	10	9.3	12		
	BOD	mg/l	1.3	2.5	3.0	2.2		
	COD	mg/l	4.7	8.2	7.4	5.6		
	SS	mg/l	5	7	5	4		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	0.84	1.6	2.0		
	全磷	mg/l	0.085	0.22	0.13	0.11		
健康項目	鉛	mg/l		< 0.002		< 0.002		
	砒素	mg/l		0.001		< 0.001		
	硝酸性窒素	mg/l	0.74	0.16	0.98	1.2		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.026	0.019	0.035	0.051		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.76	0.17	1.0	1.2		
	ふっ素	mg/l		0.16		< 0.1		
	ほう素	mg/l		0.03		0.03		
特殊項目	銅	mg/l		0.003				
水生生物保全項目(環境基準)	全虫鉛	mg/l	0.007	0.005	0.010	0.010		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.08	< 0.05	0.09	0.36		
	濁度	度	4	5	4	4		
	導伝率	μ S/cm	190	240	220	250		
	塩化物イオン	mg/l	11	17	14	23		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.055	0.14	0.069	0.082		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	44000	440	1500	330		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	52	佐保川(2)	井筒橋	C	補助地点	奈良県	29-040-52
項目	単位	05月18日	08月07日	11月13日	02月12日			
一般項目	採取時刻		10時00分	10時15分	10時05分	09時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	曇り	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)		
	気温	°C	28.8	34.2	16.1	7.2		
	水温	°C	23.5	30.2	15.6	6.0		
	全水深	m	0.7	0.6	0.7	0.6		
生活環境項目	pH		7.9	8.5	7.7	7.8		
	DO	mg/l	8.6	7.2	8.3	11		
	BOD	mg/l	1.6	3.3	2.3	2.1		
	COD	mg/l	5.3	9.5	6.1	5.3		
	SS	mg/l	5	14	8	5		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.0	0.73	1.2	1.6		
	全磷	mg/l	0.10	0.23	0.13	0.10		
健康項目	鉛	mg/l		< 0.002		< 0.002		
	砒素	mg/l		0.001		< 0.001		
	セレン	mg/l		< 0.002		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.67	< 0.05	0.69	1.0		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.022	< 0.01	0.026	0.04		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.69	< 0.06	0.71	1.0		
	ふっ素	mg/l		0.16		< 0.1		
ほう素	mg/l		0.03		0.03			
特殊項目	銅	mg/l		0.003				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.006	0.007	0.008	0.013		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	< 0.05	0.09	0.27		
	濁度	度	6	8	6	4		
	導伝率	μ S/cm	190	200	220	250		
	塩化物イオン	mg/l	10	14	14	18		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.072	0.13	0.086	0.072		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	440	300	1200	440		
	備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	佐保川(2)	額田部濃橋	C	基準地点	奈良県	29-040-01

項目	単位	04月10日	05月18日	06月05日	07月19日	08月07日	09月28日	10月09日	11月13日	12月04日	01月08日	02月12日	03月13日	
		09時45分 濁心(中央)	13時30分 濁心(中央)	09時40分 濁心(中央)	09時55分 濁心(中央)	10時40分 濁心(中央)	10時00分 濁心(中央)	09時45分 濁心(中央)	10時50分 濁心(中央)	09時40分 濁心(中央)	10時10分 濁心(中央)	10時30分 濁心(中央)	10時00分 濁心(中央)	10時00分 濁心(中央)
一般項目	採取時刻													
	採取位置	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード		茶褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	
	水温	°C	19.6	29.0	26.9	32	32.6	22.1	23.4	17.7	16.8	11.5	7.5	11.5
	水濁	°C	14.6	24.3	25.6	33.3	31.1	20.1	24.5	16.1	13.6	6.3	7.0	11.0
	流量	m3/S	0.66	2.3	1	1.8	1	7	1.7	1.5	0.91	0.77	0.55	3.61
	全水深	m	0.6	0.7	0.4	0.1	0.6	0.9	0.8	0.9	0.8	0.6	0.6	0.8
生活環境項目	pH		7.8	8.0	8.2	8.5	8.4	7.8	7.9	7.8	7.7	7.9	7.9	
	DO	mg/l	10	9.2	10	9.0	9.4	8.7	8.9	9.8	10	11	12	10
	BOD	mg/l	3.0	1.4	1.4	2.7	4.2	1.9	2.1	2.8	2.7	2.3	2.7	3.2
	COD	mg/l	6.8	5.2	8.2	8	9.9	7.5	6.7	6.6	7.4	5.8	5.8	8.2
	SS	mg/l	10	6	13	7	12	11	10	11	13	11	6	14
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.3	1.0	1.0	0.67	0.84	1.5	1.0	1.2	1.5	1.6	1.5	1.5
	全磷	mg/l	0.12	0.11	0.18	0.20	0.24	0.19	0.15	0.16	0.15	0.12	0.11	0.17
健康項目	カドミウム	mg/l				< 0.0003							< 0.0003	
	全シアン	mg/l					< 0.1						< 0.1	
	鉛	mg/l		< 0.002						< 0.002			< 0.002	
	六価クロム	mg/l					< 0.01						< 0.01	
	砒素	mg/l		< 0.001			0.001			< 0.001			< 0.001	
	鉛水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
	POB	mg/l					< 0.0005							
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	四塩化炭素	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0004							
	チウラム	mg/l					< 0.001							
	シマジシ	mg/l					< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l					< 0.002							
	ベンゼン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	セレン	mg/l		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l	0.65	0.66	0.31	< 0.05	< 0.05	0.94	0.59	0.57	0.84	1.0	0.93	0.81
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.04	0.02	0.036	< 0.01	< 0.01	0.018	0.016	0.020	0.032	0.050	0.033	0.03
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.69	0.68	0.34	< 0.06	< 0.06	0.95	0.60	0.59	0.87	1.0	0.96	0.84
	ふっ素	mg/l		0.11			0.18			0.12			0.1	
	ほう素	mg/l		0.02			0.03			0.03			0.03	
	14-ジオキサン	mg/l					< 0.005						< 0.005	
クロロホルム(濃監視)	mg/l					< 0.0002								
ダイアジリン	mg/l					< 0.0005								
インプロチオラン	mg/l					< 0.004								
プロピザミド	mg/l					< 0.0008								
フェノカルブ	mg/l					< 0.002								
イプロペンホス	mg/l					0.0008								
トルエン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002		
ニッケル	mg/l					< 0.001								
銅	mg/l					0.002								
鏡溶解性マンガン	mg/l					0.08								
鏡溶解性マンガン	mg/l					< 0.01								
K生物保全項目(環境基準)	1904-ニルフェノール	mg/l	0.009	0.004	0.005	0.009	0.004	0.008	0.011	0.007	0.008	0.009	0.01	< 0.001
	1940-LAS	mg/l		< 0.00006						< 0.00006				
		mg/l		0.0022						0.0019				
水生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生物保全)	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1970-4-4-テオカルフェノール	mg/l					< 0.00007							
	1971-アニリン	mg/l					< 0.002							
その他項目	1972-2-4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003							
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	0.08	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07	< 0.05	< 0.05	0.08	0.24	0.11	0.09
	濁度	度	8	6	12	6	9	9	8	9	10	12	6	11
	濁転率	µS/cm	210	200	220	200	210	180	200	220	260	280	280	200
	塩化物イオン	mg/l	15	12	17	13	14	9.2	12	15	25	23	22	12
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	オトリリン酸濃度	mg/l	0.062	0.076	0.095	0.14	0.14	0.13	0.10	0.085	0.079	0.095	0.067	0.097
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	690	270	200	510	170	9400	830	840	620	180	150	1100
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	菰川	菰川流末	類型指定無	奈良市	29-221-01

項目	単位	04月17日	07月03日	10月17日	01月23日	
一般項目	採取時刻	11時55分	10時15分	09時20分	15時40分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	曇り	曇り	晴れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	
	色相コード	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	
	気温	°C	23.0	32.0	21.0	10.0
	水温	°C	19.5	29.0	19.8	11.5
	流量	m ³ /S	420		65	460
	透明度	m	> 30	29	> 30	14
生活環境項目	pH	9.0	7.4	8.4	8.3	
	DO	mg/l	13	3.2	13	12
	BOD	mg/l	3.5	4.4	3.4	2.3
	COD	mg/l	8.8	8.9	7.6	5.2
	SS	mg/l	8	7	4	22
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.9	2.7	2.0	1.6
	全磷	mg/l	0.16	0.26	0.22	0.12
その他項目	塩化物イオン	mg/l	9.3	11	21	11
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	02	岩井川	岩井川流末	類型指定無	奈良市	29-202-02

項目		単位	04月17日	07月03日	10月17日	01月23日	
一般項目	採取時刻		12時10分	10時40分	09時40分	10時15分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	曇り	曇り	晴れ	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	°C	22.5	31.0	19.0	7.5	
	水温	°C	15.5	26.0	19.5	7.5	
	流量	m ³ /S	630	340	370	200	
透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30		
生活環境項目	pH		7.8	8.0	7.9	7.6	
	DO	mg/l	9.0	8.4	9.8	13	
	BOD	mg/l	1.0	1.1	1.1	5.3	
	COD	mg/l	4.3	7.2	3.7	7.8	
	SS	mg/l	4	1	1	8	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.2	1.6	0.95	3.2	
	全磷	mg/l	0.056	0.20	0.065	0.12	
その他項目	塩化物イオン	mg/l	6.7	12	7.7	15	
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	秋篠川	にしき橋	C	補助地点	奈良市	29-041-51

項目	単位	04月10日	05月08日	06月05日	07月11日	08月01日	09月12日	10月10日	11月13日	12月11日	01月15日	02月12日	03月06日	
一般項目	採取時刻	11時20分	11時30分	11時05分	11時15分	11時00分	11時15分	11時20分	11時20分	11時20分	11時45分	11時25分	10時50分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	川渇臭(微)	
	色相コード	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	°C	20.0	18.5	29.3	33.0	34.6	22.3	23.6	15.1	11.6	7.5	8.3	13.5
	水温	°C	19.2	18.1	25.2	28.0	32.2	24.0	21.0	15.1	9.5	7.0	9.0	12.0
	流量	m ³ /S	180	440	220	850	420	440	490	380	220	240	210	240
	透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	pH		8.5	8.0	9.1	8.1	9.0	8.2	8.0	8.2	7.9	8.6	8.1	8.2
	生活環境項目	DO	mg/l	17	9.6	13	8.4	12	9.6	11	12	15	14	12
BOD		mg/l	2.2	2.1	1.6	1.0	1.7	1.5	1.7	2.5	2.3	4.8	1.8	
COD		mg/l	8.2	5.9	6.0	5.2	5.8	7.4	5.9	5.8	7.6	5.5	7.6	
SS		mg/l	8	8	2	2	3	5	3	4	6	8	3	
大腸菌群数		MPN/100ml	2200			130000			49000			22000		
全窒素全磷		mg/l	1.6	1.1	1.1	1.3	0.85	1.1	1.1	1.6	2.2	2.5	2.9	1.7
その他項目	全磷	mg/l	0.092	0.11	0.14	0.13	0.14	0.16	0.079	0.12	0.14	0.11	0.15	
	塩化物イオン	mg/l		4.8				6.8		10			11	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1				< 0.1		< 0.1			< 0.1	
備考														

年度	調査区分	地点コード	水質名	測定地点名	種別	基準点	調査機関名	調査員番号												
2018	年間調査	01	秋穂川	秋穂川漁夫	C	基準地点	奈良県	29-041-01												
項目	単位	04月09日	05月10日	05月05日	07月24日	08月02日	10月03日	10月10日	11月01日	12月04日	01月07日	02月27日	03月16日							
一般項目	採取時刻	09時45分	09時50分	09時45分	09時15分	10時00分	10時50分	09時50分	10時00分	09時45分	09時45分	09時45分	10時10分							
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
	水鏡コード																			
	濁度コード																			
	異常の状況																			
	臭気コード																			
	色相コード																			
	水温	°C	15.5	17.0	25.5	24.0	23.0	23.0	22.0	16.0	18.0	18.0	17.5	18.0						
	水温	°C	12.0	16.5	24.5	31.5	31.5	21.0	21.5	14.0	15.0	15.0	8.5	8.0						
pH		7.7	7.8	8.3	8.1	8.5	8.1	7.9	7.9	7.8	7.8	8.0	7.6							
DO	mg/l	9.5	10	11	8.3	8.8	8.8	9.1	10	9.2	12	9.4	11							
BOD	mg/l	4.1	1.7	2.4	2.1	5.7	3.3	2.6	3.3	2.5	4.3	3.1	2.9							
COD	mg/l	8.8	5.7	6.6	6.3	9.2	6.3	5.0	7.1	5.8	8.0	6.7	5.6							
SS	mg/l	7	4	5	3	10	6	5	7	6	4	4	4							
全窒素	mg/l	2.2	1.2	1.9	0.88	0.7	0.99	1.5	2.0	3.2	3.0	4.8	6.3							
全窒素全炭	mg/l	0.13	0.13	0.097	0.15	0.13	0.092	0.11	0.12	0.12	0.10	0.15	0.082							
健康項目	カリウム	mg/l			< 0.0003															
	亜鉛	mg/l			< 0.1															
	銅	mg/l			< 0.002															
	六価クロム	mg/l			< 0.01															
	砒素	mg/l			< 0.001															
	鉛	mg/l			< 0.0005															
	ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002													
	四塩化炭素	mg/l					< 0.0002													
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002													
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002													
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002													
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002													
	トクロロエチレン	mg/l					< 0.0002													
	テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002													
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0004													
	ベンゼン	mg/l			< 0.001															
	シマジン	mg/l			< 0.0003															
	チオベンカルブ	mg/l			< 0.002															
	ベンゼン	mg/l			< 0.002				< 0.0002											
珪酸性窒素	mg/l		0.54		0.14			0.82			1.1									
無機窒素	mg/l		< 0.01		0.04			0.05			0.09									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.58		0.18			0.87			1.1									
銅	mg/l			< 0.1																
ほう素	mg/l			0.01																
要監視項目	1,4-ジキサン	mg/l																		
	クロロホルム(要監視)	mg/l					< 0.005													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002													
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l					< 0.0002													
	p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002													
	m-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002													
	イソキサチオン	mg/l			< 0.0008															
	ダイアジリン	mg/l			< 0.0005															
	フェントロチオン	mg/l			< 0.0003															
	イソプロチオン	mg/l			< 0.004															
	オキシニル	mg/l			< 0.004															
	クロロタロニル	mg/l			< 0.004															
	プロピザト	mg/l			< 0.0008															
	EPN	mg/l			< 0.0008															
	ジクロロホス	mg/l			< 0.001															
	フェノカルブ	mg/l			< 0.002															
	イソプロホス	mg/l			< 0.008															
	クロロニトロフェン	mg/l			< 0.0005															
	トルエン	mg/l							< 0.0002											
	ベンゼン	mg/l							< 0.0006											
	ブタルジエチルヘキシル	mg/l							< 0.005											
	ニッケル	mg/l			< 0.001															
	モリブデン	mg/l			< 0.01															
	アンチモン	mg/l			< 0.001															
	全マンガン	mg/l			0.05															
ウラン	mg/l			< 0.0002		0.004			0.008			0.013								
水生生物保全項目(環境基準)	全動物	mg/l		0.008																
	1904ニルフェノール	mg/l			< 0.00006															
水生生物保全項目(要監視)	1940LAS	mg/l			0.0008															
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l					< 0.001													
	フェール	mg/l																		
	ホルムアルデヒド	mg/l									< 0.03									
	1970.4-メチルフェノール	mg/l																		
その他項目	1917フェール	mg/l																		
	1972.2-4-ジクロロフェノール	mg/l																		
	遠程度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30							
	アンモニア窒素	mg/l		0.06		< 0.05		0.08		0.08		0.38								
	濁度	µs/cm	140	170	280	190	220	180	180	240	260	260	150							
	塩化水素イオン	mg/l		5.4		10		9.5		10		10								
	陰イオン表面張力	mg/l	< 0.1			0.1		0.1		0.1		0.2								
備考		02	02	02	02	02	02	02	02	04	04	02	04							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	蟹川	蟹川流末	類型指定無	奈良県	29-223-01

項目		単位	04月12日	07月04日	10月04日	01月10日
一般項目	採取時刻		09時20分	09時05分	09時05分	09時10分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	曇り	霧雨	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)
	気温	°C	20.5	29.5	19.5	2.5
	水温	°C	18.5	27.0	20.5	5.0
生活環境項目	pH		7.9	7.8	7.9	7.9
	DO	mg/l	9.4	7.4	8.7	12
	BOD	mg/l	9.6	3.2	3.8	2.7
	COD	mg/l	32	6.8	8.9	5.6
	SS	mg/l	26	9	33	9
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.0	0.97	2.0	1.8
	全燐	mg/l	0.065	0.19	0.19	0.11
その他項目	透視度	度	12	> 30	> 30	> 30
	前日天気		04	04	02	04
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	地藏院川	地藏院川流末	類型指定無	奈良県	29-203-01
項目		単位	04月12日	07月04日	10月04日	01月10日	
一般項目	採取時刻		09時35分	09時15分	09時15分	09時20分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	霧雨	曇り	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	黄褐色・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	水温	°C	21.0	29.5	19.5	2.5	
生活環境項目	pH		9.2	8.1	7.9	8.2	
	DO	mg/l	13	6.9	9.4	14	
	BOD	mg/l	3.1	2.6	1.8	2.4	
	COD	mg/l	6.7	7.8	6.3	5.6	
	SS	mg/l	5	4	4	3	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.1	1.5	1.6	2.8	
	全燐	mg/l	0.099	0.38	0.15	0.16	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		04	04	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	高瀬川	高瀬川流末	類型指定無	奈良県	29-224-01
項目		単位	04月12日	07月04日	10月04日	01月10日	
一般項目	採取時刻		08時50分	08時45分	10時04分	08時55分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	霧雨	曇り	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	19.5	29.0	18.5	1.5	
	水温	°C	17.5	27.0	19.0	2.0	
生活環境項目	pH		8.5	7.8	7.7	7.8	
	DO	mg/l	11	7.5	8.1	13	
	BOD	mg/l	4.7	2.6	1.1	1.9	
	COD	mg/l	8.8	9.1	4.5	5.8	
	SS	mg/l	15	17	7	8	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.94	1.2	1.7	1.4	
	全磷	mg/l	0.11	0.34	0.11	0.069	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		04	04	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	寺川(1)	立石橋	A	基準地点	奈良県	29-049-01

項目	単位	測定日													
		04月09日	05月10日	06月05日	07月02日	08月02日	10月03日	10月10日	11月01日	12月04日	01月07日	02月27日	03月18日		
一般項目	採取時刻	10時35分	10時35分	10時30分	11時05分	10時30分	10時40分	10時35分	11時05分	10時45分	10時30分	10時40分	10時40分		
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
生活環境項目	臭気コード	洗剤臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)		
	色相コード	灰黄緑色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	℃	16.0	16.5	26.5	32.0	22.0	21.5	16.0	17.5	6.5	8.0	9.5		
	水温	℃	11.5	14.0	21.0	23.0	25.5	17.5	15.0	15.0	5.5	8.0	8.0		
	pH		8.1	8.0	8.1	8.3	8.2	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1		
全窒素全磷	DO	mg/l	11	10	9.4	11	8.0	9.8	9.3	10	10	11	11		
	BOD	mg/l	1.0	0.5	0.6	0.9	0.7	0.6	1.1	0.8	1.7	1.5	1.1		
	COD	mg/l	2.2	3.4	3.0	2.6	2.3	1.9	1.3	3.5	2.6	1.6	1.6		
	SS	mg/l	7	7	7	11	6	9	7	1	2	1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700	16	22	24	11	16	21	28	24	5.7	21		
健康項目	全窒素	mg/l	1.6	1.6	2.2	2.4	1.1	1.6	2.1	2.8	2.4	2300			
	全磷	mg/l	0.044	0.055	0.060	0.055	0.061	0.051	0.055	0.013	0.048	0.044			
	カドミウム	mg/l			<0.0003		<0.0003					<0.0003			
	鉛	mg/l			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002			
	六価クロム	mg/l			<0.001										
	銅	mg/l			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			
	鉄	mg/l			<0.0005										
	ジクロロメタン	mg/l						<0.0002							
	四塩化炭素	mg/l						<0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l						<0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l						<0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						<0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						<0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						<0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l						<0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l						<0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						<0.0004							
	チウラム	mg/l			<0.001										
	シヤン	mg/l			<0.0003										
	チオベンカルブ	mg/l			<0.002										
ベンゼン	mg/l						<0.0002								
セレン	mg/l			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.3		2.0			1.8			3.6				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01		0.02			0.02			0.21				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3		2.0			1.8			3.8				
ホルムアルデヒド	mg/l			<0.1											
ほう素	mg/l			0.14		0.08			0.17		0.11				
要監視項目	1,4-ジオキサン	mg/l						<0.005							
	クロロホルム(要監視)	mg/l						<0.0002							
	イソキサゾン	mg/l			<0.0008										
	ダイアゾン	mg/l			<0.0005										
	フエノキサゾン	mg/l			<0.0003										
	イソプロチオラン	mg/l			<0.004										
	オキシニル	mg/l			<0.004										
	クロロタロニル	mg/l			<0.004										
	プロピザミド	mg/l			<0.0008										
	EPA	mg/l			<0.0006										
	ジクロロホルム	mg/l			<0.001										
	フェノカルブ	mg/l			<0.002										
	イプロベンホス	mg/l			<0.0008										
	クロロニトロフェン	mg/l			<0.0005										
	ニツアル	mg/l			<0.001										
	モリブデン	mg/l			<0.01										
	アンチモン	mg/l			<0.001										
	全マンガン	mg/l			0.02										
	ウラン	mg/l			<0.0002										
	水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l			0.001		<0.001		<0.001			0.001		
1904/ニルフェノール		mg/l					<0.00006								
1940/LAS		mg/l					0.0006								
クロロホルム(水生生物保全)		mg/l						<0.0002							
フェノール		mg/l					<0.001								
水生生物保全項目(要監視)	ホルムアルデヒド	mg/l								<0.03					
	1970.4-セオクテルフェノール	mg/l					<0.00007								
	1971/アピリン	mg/l					<0.002								
	1972.2.4-β-クロロフェノール	mg/l					0.0003								
	透明度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l		<0.05		<0.05		<0.05			0.43				
	遊塩率	μS/cm	290	160	220	210	180	150	230	220	320				
	塩化物イオン	mg/l		8.3		11		8.8			25				
	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.1			<0.1		0.1			0.1				
	前日突気		02	02	02	02	02	02	04	04	04				
大腸菌数	個/100ml					700					16				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	寺川(2)	興仁橋	C	補助地点	奈良県	29-050-51

項目	単位	04月10日	07月03日	10月17日	01月08日	
一般項目	採取時刻	09時50分	09時25分	09時40分	09時45分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	
	気温	°C	16.0	30.0	20.0	8.0
	水温	°C	12.0	26.5	18.5	6.5
生活環境項目	pH		7.7	7.9	8.0	7.6
	DO	mg/l	10	8.3	9.3	10
	BOD	mg/l	2.9	1.6	1.6	3.3
	COD	mg/l	4.0	4.4	2.3	4.4
	SS	mg/l	3	3	3	3
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.7	1.5	2.2	5.2
	全磷	mg/l	0.17	0.19	0.13	0.26
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	0.47	0.11	0.1	1.3
	前日天気		02	04	04	02
	AUT-BOD	mg/l	1.5	1.4	1.4	2.8
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	粟原川	粟原川流末	類型指定無	奈良県	29-232-01

項目		単位	04月12日	07月04日	10月04日	01月10日
一般項目	採取時刻		11時45分	11時20分	11時20分	11時35分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	曇り	霧雨	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		白色・乳白色・淡	灰黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	白色・乳白色・
	気温	°C	22.5	29.0	20.0	4.0
水温	°C	20.0	24.0	19.5	5.6	
生活環境項目	pH		7.7	7.9	7.9	7.8
	DO	mg/l	9.4	8.3	9.7	12
	BOD	mg/l	1.8	1.5	1.4	1.9
	COD	mg/l	2.6	3.0	3.7	2.4
	SS	mg/l	2	5	24	1
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.1	1.2	1.7	2.3
	全燐	mg/l	0.051	0.08	0.084	0.089
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	前日天気		04	04	02	04
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	米川	米川流末	類型指定無	奈良県	29-233-01

項目		単位	04月12日	07月04日	10月04日	01月10日
一般項目	採取時刻		11時25分	10時55分	11時00分	11時15分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	曇り	霧雨	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)
	気温	°C	22.5	28.0	19.0	3.0
	水温	°C	18.5	26.0	19.5	5.5
生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.8	7.8
	DO	mg/l	8.2	7.3	8.4	11
	BOD	mg/l	3.2	2.6	3.1	3.5
	COD	mg/l	5.1	5.2	4.4	4.4
	SS	mg/l	2	3	8	2
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.3	1.7	2.7	5.0
	全磷	mg/l	0.19	0.24	0.22	0.26
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	前日天気		04	04	02	04
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	飛鳥川(1)	甘桜橋	A	補助地点	奈良県	29-051-51

項目	単位	04月10日	07月03日	10月17日	01月08日		
一般項目	採取時刻		09時15分	09時00分	09時15分	01時08分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	水温	°C	11.5	24.0	17.0	6.0	
生活環境項目	pH		8.0	7.7	8.2	8.0	
	DO	mg/l	11	8.6	10	12	
	BOD	mg/l	0.6	0.8	0.8	0.6	
	COD	mg/l	1.4	3.1	1.5	2.6	
	SS	mg/l	2	5	1	<1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	490	1100	4900	2300	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.83	0.74	1.1	1.2	
	全磷	mg/l	0.025	0.13	0.041	0.029	
その他項目	透視度	度	>30	>30	>30	>30	
	アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	前日天気		04	04	04	02	
	AUT-BOD	mg/l	0.6	0.8	0.8	0.5	
	大腸菌数	個/100ml		200			
備考							

年度	調査区分	地点コード	水質名	測定地点名	種類	基準点	調査期間名	地点統一番号						
2018	年間調査	01	飛鳥川(1)	神道橋	A	基準地点	奈良県	29-051-01						
一般項目	項目	単位	04月09日	05月10日	06月05日	07月02日	08月02日	10月03日	10月10日	11月01日	12月04日	01月07日	02月27日	03月15日
	採取時刻		10時10分	10時10分	10時00分	10時30分	10時00分	10時10分	10時10分	10時40分	10時20分	10時05分	10時10分	10時10分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	採取コード		流心	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川湯臭(微)	川湯臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)
	水温	℃	14.5	16.0	26.5	33.0	29.5	21.5	22.0	18.5	17.0	15.0	17.5	17.5
	水質	℃	13.0	14.5	24.5	27.5	29.0	18.0	18.5	15.0	15.5	6.5	8.0	11.0
生活環境項目	pH	mg/l	8.0	7.9	8.1	8.2	8.0	7.9	8.0	8.7	8.0	8.0	8.4	7.9
	DO	mg/l	11	10	8.8	8.7	7.3	9.4	8.1	11	10	12	12	10
	BOD	mg/l	0.7	< 0.5	0.6	1.2	0.8	< 0.5	0.8	1.0	0.8	1.3	0.7	0.9
	COD	mg/l	1.9	2.3	1.9	2.7	2.2	1.5	1.0	1.5	1.8	1.2	1.6	1.9
	大腸菌群数	MPN/100ml	1100	9	4	9	2	3	490	1	3	1100	2	< 1
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.94	0.99	0.61	0.77	0.28	1.3	1.1	0.86	0.96	1.4	1.1	1.5
	全磷	mg/l	0.028	0.055	0.053	0.094	0.080	0.056	0.054	0.012	0.043	0.041	0.055	0.040
健康項目	カミカム	mg/l			< 0.002									
	六価クロム	mg/l			< 0.01									
	銅	mg/l			< 0.001									
	鉛	mg/l			< 0.0005									
	ジクロロメタン	mg/l						< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l						< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l						< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l						< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l						< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						< 0.0004						
	チウラム	mg/l			< 0.001									
	シマジン	mg/l			< 0.0003									
	チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
	ベンゼン	mg/l			< 0.002			< 0.0002						
	セレン	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l		0.69		0.54			0.92				0.97	
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.01		0.01			< 0.01				< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.70		0.55			0.93				0.98		
硫酸	mg/l			0.1										
浮遊物	mg/l			0.01										
1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005						
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l						< 0.0002						
	ニッケル	mg/l			< 0.001									
	キリブデン	mg/l			< 0.01									
	アゾベンゼン	mg/l			< 0.001									
水生生物保全項目(環境基準)	全マンガン	mg/l			< 0.02									
	クワン	mg/l			< 0.0002									
	全亜鉛	mg/l			< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	1904ニルフェノール	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	1940LAS	mg/l				< 0.0006								
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l				0.0025			< 0.0002					
	アゾール	mg/l					< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l									< 0.03			
その他項目	1970-4-メチルチオフェノール	mg/l												
	1971-アゼリン	mg/l												
	1972-2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニウム性窒素	mg/l		< 0.05		< 0.05			< 0.05				< 0.05	
	亜硝酸	μg/cm	180	120	190	180	170	150	170	190	200	210	190	
	塩化物イオン	mg/l		4.7		5.4			4.7			5.9		
	陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1		< 0.1			< 0.1			< 0.1		
	濁度	mg/l		02		02		02		02		04		02
	濁度	濁/100ml					200							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	曾我川(1)	東橋	C	補助地点	奈良県	29-043-51
項目		単位	04月10日	07月03日	10月17日	01月08日		
一般項目	採取時刻		08時55分	08時45分	08時55分	08時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)		
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)		
	水温	°C	14.0	28.5	19.5	5.5		
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.2	7.8		
	DO	mg/l	11	9.3	9.8	12		
	BOD	mg/l	1.5	1.4	1.3	1.7		
	COD	mg/l	3.1	3.6	2.8	3.1		
	SS	mg/l	2	2	2	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.2	1.1	2.1	3.2		
	全磷	mg/l	0.086	0.19	0.096	0.099		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	前日天気		04	04	04	02		
備考								

年度 2018	調査区分 年間調査	地点コード 01	水域名 曾我川(2)	測定地点名 小柳橋	類型 C	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	地点統一番号 29-044-01
------------	--------------	-------------	---------------	--------------	---------	-------------	--------------	---------------------

項目	単位	04月10日	05月18日	06月05日	07月19日	08月07日	09月28日	10月09日	11月13日	12月04日	01月08日	02月12日	03月13日	
一般項目	採取時刻	10時55分	12時00分	10時55分	11時20分	12時15分	11時10分	11時10分	12時10分	11時05分	11時30分	11時40分	11時15分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	
	水色コード	緑れ	緑れ	緑れ	緑れ	緑れ	緑れ	緑れ	緑れ	緑れ	緑れ	緑れ	緑れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)
	気温	℃ 21.5	31.0	29.4	37.2	34.9	26.3	27.3	18.9	19.8	11.1	10.3	11.7	
	水温	℃ 20.2	23.3	26.3	35.4	30.1	21.6	23.8	16.3	16.3	9.3	8.0	5.1	
	流速	m3/S 0.23	0.24	0	0.1	0	0	1.8	1.99	0.56	0.65	0.95	2.1	
生活環境項目	全水深	m 0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.7	0.5	0.3	0.5	0.3	0.4	0.8	
	pH	7.9	8.0	8.1	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	8.0	7.9	
	DO	mg/l 8.3	8.4	11	6.6	9.0	8.6	9.4	9.5	10	11	11	10	
	BOD	mg/l 0.7	1.0	1.1	1	0.8	0.7	0.6	0.8	1.1	3.7	1.2	1.7	
	COD	mg/l 3.2	3.6	3.7	3.6	2.8	3.1	2.8	3.6	3.6	8.2	4.0	5.1	
	SS	mg/l 2	4	5	1	15	1	3	2	2	8	14	12	
全窒素全磷	全窒素	mg/l 1.9	1.3	0.89	0.49	0.39	1.6	1.7	1.9	2.3	2.3	2.6	2.1	
	全磷	mg/l 0.11	0.12	0.13	0.16	0.13	0.16	0.12	0.15	0.14	0.10	0.16	0.14	
健康項目	カドミウム	mg/l											< 0.0003	
	全シアン	mg/l											< 0.1	
	鉛	mg/l	< 0.002										< 0.002	
	六価クロム	mg/l											< 0.002	
	砒素	mg/l	0.001										< 0.001	
	総水銀	mg/l											< 0.0005	
	PCB	mg/l											< 0.0005	
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.0002										< 0.0002	
	四塩化炭素	mg/l											< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l											< 0.0002	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l											< 0.0002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											< 0.0002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l											< 0.0002	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l											< 0.0002	
	トリクロロエチレン	mg/l											< 0.0002	
	テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.0002	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											< 0.0004	
	チウラム	mg/l											< 0.001	
	シマジン	mg/l											< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/l											< 0.002	
	ベンゼン	mg/l											< 0.0002	
	キシレン	mg/l	< 0.002										< 0.002	
硝酸性窒素	mg/l 1.7	1.0	0.6	0.19	0.14	1.3	1.5	1.6	2.2	1.9	1.9	1.6		
亜硝酸性窒素	mg/l 0.02	0.012	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.018	0.027	0.071	0.042	0.044		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l 1.7	1.0	0.61	0.19	0.14	1.3	1.5	1.6	2.2	1.9	1.9	1.6		
ふっ素	mg/l	0.13										0.13		
ほう素	mg/l	0.08										0.14		
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005		
クロロホルム(要監視)	mg/l											< 0.0002		
ダイアジリン	mg/l											< 0.0005		
イソプロチオラン	mg/l											< 0.004		
プロピザミド	mg/l											< 0.0008		
フェノカルブ	mg/l											< 0.002		
イプロベンホス	mg/l											< 0.0008		
トルエン	mg/l											< 0.0002		
特殊項目	マンガシ 溶解性	mg/l	< 0.01										< 0.0002	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.008	
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l											< 0.0002	
水生生物保全項目(要監視)	1970-4-メオクチルフェノール	mg/l											< 0.00007	
	1971-アゼリン	mg/l											< 0.002	
	1972-2-オクチルフェノール	mg/l											< 0.0003	
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	30	> 30	> 30	> 30	26	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.19	0.33	
	濁度	度	2	4	4	2	< 2	13	< 2	3	3	8	16	
	導伝率	μ S/cm	290	230	220	230	200	180	270	320	320	300	240	
	塩化物イオン	mg/l	24	14.0	13	12	14	8.9	18	20	26	24	16	
	隣イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	オキシリン酸リン	mg/l	0.10	0.10	0.094	0.14	0.12	0.13	0.11	0.13	0.12	0.06	0.14	
	黄褐色大腸菌群数	個/100ml	280	340	52	260	3800	1800	300	250	3600	200	380	
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	曾我川(2)	保橋	C	補助地点	奈良県	29-044-51
項目	単位	05月18日	06月05日	07月19日	08月07日	11月13日	02月12日	
一般項目	採取時刻	12時25分	11時15分	11時45分	12時35分	12時45分	12時05分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	茶色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	無色	灰緑色・濃(暗)	
	気温	°C	31.6	29.8	37.1	34.0	18.7	10.3
	水温	°C	25.2	24.9	31.2	29.8	18.8	13.2
	流量	m ³ /S	4.2				3.86	3.37
全水深	m	0.9	0.5	0.9	0.6	0.5	0.5	
生活環境項目	pH		8.0		7.9	7.8	7.8	
	DO	mg/l	8.0		7.6	9.0	10	
	BOD	mg/l	1.8			1.2	2.5	3.1
	COD	mg/l	5.9			6.3	6.0	6.9
	SS	mg/l	9			4	3	13
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.7			2.1	3.3	4.8
	全磷	mg/l	0.26			0.35	0.39	0.24
健康項目	鉛	mg/l				< 0.002	< 0.002	
	砒素	mg/l				0.001	< 0.001	
	セレン	mg/l				< 0.002	< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l	1.7	2.2	1.7	1.5	2.6	3.8
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.049	0.053	0.035	0.035	0.028	0.048
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.7	2.2	1.7	1.5	2.6	3.8
	ふっ素	mg/l				0.14		0.11
特殊項目	ほう素	mg/l				0.08	0.10	
	銅	mg/l				0.002		
	鉄 溶解性	mg/l				0.07		
	マンガン 溶解性	mg/l				0.02		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.016			0.01	0.011	0.015
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	0.12			0.05	0.07	0.30
	濁度	度	8			2	3	12
	導伝率	μ S/cm	350			340	350	400
	塩化物イオン	mg/l	35			41	41	47
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.20			0.32	0.33	0.18
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	390			1200	580	160
	備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	高取川	高取橋	類型指定無	奈良県	29-207-01
項目		単位	04月12日	07月04日	10月04日	01月10日	
一般項目	採取時刻		11時05分	10時35分	10時40分	10時45分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	霧雨	曇り	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	
	気温	°C	22.0	28.0	19.5	3.5	
	水温	°C	19.0	26.0	19.0	6.0	
生活環境項目	pH		8.2	8.0	7.9	7.9	
	DO	mg/l	10	8.1	9.2	12	
	BOD	mg/l	1.9	1.7	1.7	2.6	
	COD	mg/l	4.2	4.6	3.0	3.7	
	SS	mg/l	2	3	6	6	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.5	0.95	2.1	3.2	
	全磷	mg/l	0.12	0.19	0.14	0.16	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		04	04	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	葛城川	桜橋	C	補助地点	奈良県	29-045-51

項目		単位	04月10日	07月03日	10月17日	01月08日		
一般項目	採取時刻		08時40分	08時30分	08時40分	08時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)		
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)		
	気温	°C	13.5	28.5	19.0	6.0		
水温	°C	11.5	23.0	17.0	7.0			
生活環境項目	pH		7.9	8.0	8.1	7.8		
	DO	mg/l	10	8.5	9.3	11		
	BOD	mg/l	1.7	1.2	1.2	1.2		
	COD	mg/l	2.5	2.9	1.5	1.7		
	SS	mg/l	15	15	9	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.4	1.1	1.5	1.7		
	全磷	mg/l	0.080	0.15	0.093	0.081		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	前日天気		04	04	04	02		
備考								

年度 2018	調査区分 年間調査	地点コード 52	水域名 葛城川	測定地点名 田井橋	類型 C	基準点 補助地点	調査機関名 奈良県	地点統一番号 29-045-52
------------	--------------	-------------	------------	--------------	---------	-------------	--------------	---------------------

項目	単位	04月23日	07月03日	10月17日	01月18日
一般項目	採取時刻	10時00分	10時15分	10時25分	08時45分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m 0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)
	気温	°C 25.0	31.5	22.0	5.5
生活環境項目	水温	°C 20.0	25.0	17.5	6.0
	pH	8.3	8.4	8.4	7.8
	DO	mg/l 9.9	8.4	10	11
	BOD	mg/l 1.3	1.7	1.1	2.6
	COD	mg/l 3.5	3.6	2.4	3.9
	SS	mg/l 4	12	5	6
全窒素全磷	全窒素	mg/l 1.5	1.3	1.8	2.7
	全磷	mg/l 0.17	0.17	0.10	0.21
その他項目	透視度	度 > 30	> 30	> 30	> 30
	導伝率	μ S/cm 230			
	前日天気	02	02	04	02
備考					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	葛城川	枯木橋	C	基準地点	奈良県	29-045-01

項目	単位	04月10日	05月10日	06月05日	07月02日	08月02日	10月03日	10月10日	11月01日	12月04日	01月07日	02月27日	03月18日
一般項目	採取時刻	04時09分	11時55分	11時40分	12時15分	11時50分	12時00分	11時40分	12時05分	12時45分	11時30分	11時55分	12時20分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	流速コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)
生活環境項目	気温	°C	17.5	20.0	28.0	32.0	35.0	27.5	24.0	18.0	21.0	9.5	12.5
	水温	°C	15.5	18.5	24.5	30.5	30.5	21.5	21.0	18.0	18.0	8.0	12.0
	pH		8.2	7.9	8.2	8.6	8.1	8.1	8.3	9.1	8.5	8.1	8.4
	DO	mg/l	10	9.7	8.5	7.9	7.6	8.5	9.6	12	11	13	10
	BOD	mg/l	2.3	2.2	1.9	1.6	2.0	1.5	2.3	5.1	3.5	4.6	8.5
全窒素全燐	COD	mg/l	4.5	6.5	4.9	3.8	4.8	3.5	3.4	6.8	5.3	5.7	9.4
	SS	mg/l	3	6	16	7	9	10	8	8	6	2	5
	全窒素	mg/l	1.9	2.1	1.3	0.97	0.86	2.1	1.8	1.8	2.4	3.7	3.5
	全燐	mg/l	0.19	0.32	0.29	0.31	0.32	0.22	0.25	0.24	0.30	0.28	0.41
	カドミウム	mg/l											0.20
健康項目	鉛	mg/l			< 0.002								
	六価クロム	mg/l			< 0.01								
	砒素	mg/l			< 0.001								
	総水銀	mg/l			< 0.0005								
	ジクロロメタン	mg/l						< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l						< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l						< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					
	1,1-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						< 0.0004					
	チウラム	mg/l			< 0.001								
	シマジン	mg/l			< 0.0003								
	テオベンジルブ	mg/l			< 0.002								
	ベンゼン	mg/l						< 0.0002					
	セレン	mg/l			< 0.002								
	硝酸性窒素	mg/l		1.0		0.58			1.3			1.6	
亜硝酸性窒素	mg/l		0.09		0.02			0.07			< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0		0.60			1.3			1.6		
銅	mg/l			0.1									
揮発性有機化合物	mg/l			0.04									
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l											
	p-ジクロロベンゼン	mg/l											
	イソキサチオン	mg/l			< 0.0008								
	ダイアジン	mg/l			< 0.0005								
	フェニトロチオン	mg/l			< 0.0003								
	イソプロチオラン	mg/l			< 0.004								
	オキシメチル	mg/l			< 0.004								
	クロロタニール	mg/l			< 0.004								
	プロピザミド	mg/l			< 0.0008								
	EPN	mg/l			< 0.0006								
	ジクロロボス	mg/l			< 0.001								
	フェノプロカルブ	mg/l			< 0.002								
	イプロベンホス	mg/l			< 0.0008								
	クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005								
	トリエチル	mg/l											
	キシレン	mg/l											
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l											
	ニッケル	mg/l			< 0.001								
モリブデン	mg/l			< 0.01									
アンチモン	mg/l			< 0.001									
全マangan	mg/l			< 0.02									
ウラン	mg/l			< 0.0002									
水生生物保全項目(環境基準)	全魚卵	mg/l			0.006		0.005	< 0.001		0.006		0.009	
	1904/ニルフェノール	mg/l					< 0.00006						
	1940/LAS	mg/l					0.0007						
	フェノール	mg/l					< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/l								< 0.03			
水生生物保全項目(要監視)	1970.4-セオカチルフェノール	mg/l					< 0.00007						
	1971/アネリン	mg/l					< 0.002						
	1972.2.4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003						
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニウム性窒素	mg/l				< 0.05			< 0.05		0.94		
	導電率	μ S/cm	240	270	210	190	200	230	240	230	260	250	230
	塩化物イオン	mg/l	16	16		9.5					14		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			0.1				0.1		0.3	
備考		02		02		02		02		02	04	02	04

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	土庫川	土庫川流末	類型指定無	奈良県	29-225-01
項目		単位	04月12日	07月04日	10月04日	01月10日	
一般項目	採取時刻		10時35分	10時05分	10時05分	10時15分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	霧雨	曇り	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	水温	°C	21.0	28.5	20.0	3.0	
生活環境項目	pH		8.2	8.0	7.9	7.8	
	DO	mg/l	10	7.6	8.7	11	
	BOD	mg/l	12	2.9	1.9	17	
	COD	mg/l	11	7.8	5.0	17	
	SS	mg/l	11	11	2	4	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	2.6	1.6	2.9	3.9	
	全燐	mg/l	0.57	0.62	0.42	0.45	
その他項目	透視度	度	24	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	1.4	< 0.05	0.18	1.2	
	前日天気		04	04	02	04	
	AUT-BOD	mg/l	5.6	2.3	1.7	16	
備考							

年度 2018	調査区分 年間調査	地点コード 51	水域名 高田川	測定地点名 細井戸橋	類型 C	基準点 補助地点	調査機関名 奈良県	地点統一番号 29-046-51
------------	--------------	-------------	------------	---------------	---------	-------------	--------------	---------------------

項目		単位	04月10日	07月03日	10月17日	01月08日		
一般項目	採取時刻		10時00分	09時50分	10時00分	09時55分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	17.0	32.0	22.0	7.0		
	水温	°C	15.5	27.0	19.0	6.5		
生活環境項目	pH		7.8	8.3	8.2	7.8		
	DO	mg/l	9.6	8.9	10	9.5		
	BOD	mg/l	7.6	3.0	4.1	5.7		
	COD	mg/l	7.8	6.9	5.3	7.5		
	SS	mg/l	5	4	12	3		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	4.1	1.5	2.8	6.1		
	全磷	mg/l	0.58	0.62	0.47	0.56		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	1.6	0.13	0.51	2.6		
	前日天気		02	02	04	02		
	AUT-BOD	mg/l	4.9	2.8	3.2	5.1		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点誌一番号
2018	年間調査	01	高田川	里合橋	C	基準地点	奈良県	29-046-01

項目	単位	04月09日	05月10日	06月05日	07月02日	08月02日	10月03日	10月10日	11月01日	12月04日	01月07日	02月27日	03月18日	
		11時25分	11時35分	11時30分	12時00分	11時40分	11時50分	11時30分	11時55分	12時30分	11時30分	11時45分	12時10分	
一般項目	採取時刻													
	採取位置	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	採取水深		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中
気温	℃	17.0	19.5	27.5	33.0	35.0	26.5	22.0	20.0	21.0	10.5	12.0	13.0	
水温	℃	15.5	17.5	24.0	30.5	31.0	22.0	17.0	19.0	8.5	12.0	11.5	11.5	
pH		7.9	7.9	8.1	8.8	8.5	8.0	8.5	9.3	8.1	7.8	8.6	7.9	
DO	mg/l	10	9.1	9.0	7.9	8.8	8.7	10	14	10	11	13	11	
BOD	mg/l	2.6	0.7	2.3	3.7	2.9	1.3	1.6	4.5	2.8	3.2	4.3	3.3	
COD	mg/l	6.7	5.0	6.2	8.1	6.4	4.0	4.5	8.7	5.8	6.4	7.9	6.9	
SS	mg/l	4	5	3	11	5	2	<1	13	4	1	5	4	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.6	1.7	1.1	1.2	0.48	2.2	2.0	2.2	3.2	4.7	4.1	3.2
	全磷	mg/l	0.47	0.34	0.43	0.58	0.58	0.34	0.38	0.41	0.42	0.40	0.42	0.79
健康項目	カドミウム	mg/l			<0.0003	0.58	0.58	0.34	0.38	0.41	0.42	0.40	0.42	0.79
	鉛	mg/l			<0.002									
	六価クロム	mg/l			<0.01									
	砒素	mg/l			<0.001									
	総水銀	mg/l			<0.0005									
	ジクロロエタン	mg/l						<0.0002						
	四塩化炭素	mg/l						<0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l						<0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						<0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						<0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						<0.0004						
	チウラム	mg/l				<0.001								
	シマジン	mg/l				<0.0003								
	テオバカルブ	mg/l				<0.002								
	ベンゼン	mg/l						<0.0002						
	セレン	mg/l			<0.002									
	硝酸性窒素	mg/l		1.0		0.51			1.3			2.0		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03		0.06			0.05			0.11			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0		0.57			1.3			2.1			
全2素	mg/l			0.1										
1,4-ジオキサン	mg/l			0.03										
クロロホルム(要監視)	mg/l							<0.0002						
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							<0.0002						
1,2-ジクロロプロパン	mg/l							<0.0002						
p-ジクロロベンゼン	mg/l							<0.0002						
イソプロピルベンゼン	mg/l			<0.0008										
ダイアジノン	mg/l			<0.0005										
フェニトロチオン	mg/l			<0.0003										
イソプロチオラン	mg/l			<0.004										
オキシジメチル	mg/l			<0.004										
クロロホルム	mg/l			<0.004										
プロピザミド	mg/l			<0.0008										
EPN	mg/l			<0.0006										
ジクロロボス	mg/l			<0.001										
フェノカルブ	mg/l			<0.002										
イプロベンホス	mg/l			<0.0008										
クロロニトロフェン	mg/l			<0.0005										
トルエン	mg/l							<0.0002						
キシレン	mg/l							<0.0006						
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l							<0.005						
ニッケル	mg/l			<0.001										
モリブデン	mg/l			<0.01										
アンチモン	mg/l			<0.001										
全マangan	mg/l			<0.02										
ウラン	mg/l			<0.0002										
全亜鉛	mg/l			0.005		0.003	0.002		0.004			0.007		
水生生物保全項目(環境基準)	1904-Nilフェノール	mg/l				<0.00006								
	1940-LAS	mg/l				0.0026								
	フェノール	mg/l				<0.001								
水生生物保全項目(要監視)	ホルムアルデヒド	mg/l								<0.03				
	1970.4-オクチルフェノール	mg/l				<0.00007								
	1971.アニリン	mg/l				<0.002								
	1972.2.4-ジクロロフェノール	mg/l				<0.0003								
その他項目	透明度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	アンモニア性窒素	mg/l		0.09		<0.05				<0.05		1.2		
	導電率	μS/cm		220		220		240		230		280	320	
	塩化物イオン	mg/l		10		14		11		11		24	320	
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.1		0.1		0.1		0.1		0.3			
備考	前日天気		02		02		02		02		04		04	

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	岡崎川	昭和大橋	C	補助地点	奈良県	29-053-51
項目		単位	04月10日	07月03日	10月17日	01月08日		
一般項目	採取時刻		10時30分	10時00分	10時10分	10時20分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中		
	水温	°C	17.0	28.0	20.5	8.0		
生活環境項目	pH		9.0	8.5	8.8	8.3		
	DO	mg/l	13	9.3	11	12		
	BOD	mg/l	4.3	2.5	2.5	8.5		
	COD	mg/l	7.1	6.9	4.9	15		
	SS	mg/l	1	14	3	15		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.6	0.81	1.3	3.0		
	全磷	mg/l	0.31	0.53	0.37	0.13		
その他項目	前日天気		04	04				
	AUT-BOD	mg/l		2.5		7.6		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	岡崎川	岡崎川橋末	C	基準地点	奈良県	29-053-01

項目	単位	04月23日	05月10日	06月05日	07月02日	08月02日	10月03日	10月10日	11月01日	12月19日	01月07日	02月27日	03月18日
		09時05分 流心(中央)	10時05分 流心(中央)	11時00分 流心(中央)	11時15分 流心(中央)	11時20分 流心(中央)	11時20分 流心(中央)	11時05分 流心(中央)	11時05分 流心(中央)	11時20分 流心(中央)	10時10分 流心(中央)	10時55分 流心(中央)	11時45分 流心(中央)
一般項目	採取時刻												
	採取位置	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ
	流速コード	その他	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
色相コード	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・中
水温	℃	24.0	19.5	28.0	32.5	35.0	28.5	23.5	20.0	11.0	8.5	11.0	12.0
pH		8.3	8.0	8.2	8.0	8.1	8.1	7.9	8.1	7.8	8.1	8.4	8.1
DO	mg/l	9.0	10	8.8	9.1	7.5	9.3	7.8	9.9	11	12	10	12
BOD	mg/l	3.2	2.0	3.6	3.9	3.8	3.6	4.7	5.3	4.8	4.7	18	6.1
COD	mg/l	9.7	10	8.1	9.9	8.6	8.0	8.2	9.0	8.0	8.1	18	9.5
SS	mg/l	12	6	17	22	12	14	12	14	10	8	27	15
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l	1.4	1.6	1.2	1.1	0.60	1.4	1.6	1.7	2.1	2.9	4.7	2.6
全窒素全磷	mg/l	0.26	0.36	0.31	0.44	0.41	0.29	0.41	0.33	0.32	0.27	0.99	0.18
健康項目	カドミウム	mg/l											
	鉛	mg/l											
	六価クロム	mg/l											
	砒素	mg/l											
	総水銀	mg/l											
	PCB	mg/l	N.D.										
	ジクロロメタン	mg/l											
	四塩化炭素	mg/l											
	1,2-ジクロロエタン	mg/l											
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l											
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l											
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l											
	トリクロロエチレン	mg/l											
	テトラクロロエチレン	mg/l											
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
	チウラム	mg/l											
	シマジン	mg/l											
	チオベンカルブ	mg/l											
	ベンゼン	mg/l											
	セレン	mg/l											
	硝酸性窒素	mg/l	0.59			0.10			0.32			1.0	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.03			0.02			0.07			<0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.62			0.12			0.39			1.0	
	銅	mg/l											
ほう素	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
クロホルム(要監視)	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イプロチオラン	mg/l												
オキシメチル	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェナカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
カタン	mg/l												
フェール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄 溶解性	mg/l												
マンガン 溶解性	mg/l												
クロム	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準)	mg/l												
1904/ニルフェノール	mg/l												
1940/LAS	mg/l												
クロホルム(水生生物保全)	mg/l												
フェノール	mg/l												
1970-4-ネオタチフェノール	mg/l												
1971/アクリン	mg/l												
1972-2, 4-ジクロロフェノール	mg/l												
透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	16	25
アンモニア性窒素	mg/l	0.09			0.05			0.09	0.28		0.46		
濁伝導	μ S/cm	210	180	180	130	180	210	240	230	250	300	380	200
塩化銅イオン	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			0.1			0.2			0.3		
前日天気	mg/l	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04	02	04
AUT-BOD	mg/l							2.3					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点番号					
2019	年間調査	01	富雄川(1)	芝	B	基準地点	奈良県	29-054-01					
項目	単位	04月09日	05月10日	06月05日	07月02日	08月02日	10月03日	10月10日	11月01日	12月04日	01月07日	02月27日	03月18日
一般項目	採取時刻	09時00分	09時00分	08時55分	09時10分	09時20分	09時20分	09時10分	09時30分	09時05分	09時15分	09時25分	
	採取位置	流心(中央)											
	採取水深	0.1											
	天候コード	曇り											
	流況コード	通常の状況											
	臭気コード	下水臭(微)											
	色相コード	灰黄緑色・淡(明)											
	気温	℃	13.0	15.0	25.0	31.0	32.5	31.0	23.0	19.0	16.0	8.0	6.5
生活環境項目	pH	7.3	7.5	7.1	7.5	7.3	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4	7.2	
	DO	mg/l	12	10	9.6	8.2	8.2	9.3	9.3	11	10	11	
	BOD	mg/l	1.8	0.6	1.5	1.8	1.6	1.2	1.1	1.2	1.2	2.7	
	COD	mg/l	4.5	4.8	4.5	5.0	4.0	3.7	3.1	2.0	4.2	3.1	
	SS	mg/l	3	2	2	3	6	1	2	2	65	13	
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900			1700			1300		4600		
	全窒素全磷	mg/l	1.4	1.1	1.0	1.0	0.72	1.0	0.88	1.3	2.4	2.4	
健康項目	カドミウム	mg/l	0.11	0.10	0.16	0.12	0.15	0.095	0.078	0.074	0.16	0.17	
	鉛	mg/l											
	六価クロム	mg/l											
	銅	mg/l											
	亜鉛	mg/l											
	ジクロロメタン	mg/l											
	四塩化炭素	mg/l											
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l											
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l											
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l											
	トリクロロエチレン	mg/l											
	テトラクロロエチレン	mg/l											
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
	チウラム	mg/l											
	シマジン	mg/l											
	チオベンカルブ	mg/l											
	ベンゼン	mg/l											
	セレン	mg/l											
	硝酸性窒素	mg/l		0.53		0.56				0.42		1.4	
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02		0.02				0.01		0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.55		0.58				0.43		1.4		
銅	mg/l												
揮発性	mg/l				0.1								
1,4-ジオキサン	mg/l												
クロロホルム(要監視)	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
n-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシベン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イカロベンボス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
カリウム	mg/l												
アンチモン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
全重鉛	mg/l												
19401AS	mg/l			0.011		0.0008	0.012		0.004		0.008		
水生生物保全項目(環境基準)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l											
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l											
	ホルムアルデヒド	mg/l											
	1911アニリン	mg/l											
1972.4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	透明度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	10	>30	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.06			<0.05						0.18	
	導電率	μS/cm	160	120	160	150	170	140	130	160	170	180	
	塩化物イオン	mg/l	5.8									10	
	陰イオン表面活性剤	mg/l	0.1									0.2	
備考	前日天気	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	富雄川(2)	大和田橋	C	補助地点	奈良市	29-055-51

項目	単位	04月10日	05月08日	06月05日	07月11日	08月01日	09月12日	10月10日	11月13日	12月11日	01月15日	02月12日	03月06日
一般項目	採取時刻	09時55分	10時10分	09時40分	09時40分	09時50分	09時30分	09時50分	09時40分	09時40分	10時00分	09時55分	09時30分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
	色相コード		黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	°C	16.0	18.9	23.5	29.5	31.0	21.5	22.0	15.0	6.2	6.7	6.7
	水温	°C	14.0	18.7	24.3	27.5	28.5	23.5	20.5	15.0	7.2	6.8	6.0
	流量	m ³ /S	330	590	1000	76	1300	1400	1600	720	530	1300	710
	透明度	m	> 30	22	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	生活環境項目	pH		8.1	7.8	9.1	8.1	8.5	7.8	8.1	8.1	8.0	8.3
DO		mg/l	12	9.1	11	8.4	8.3	7.8	8.6	9.5	11	11	10
BOD		mg/l	1.7	1.2	3.1	1.8	2.0	0.9	0.6	1.2	< 0.5	0.8	0.9
COD		mg/l	4.2	5.9	5.8	5.0	6.0	5.2	3.2	3.0	2.4	3.2	2.5
SS		mg/l	3	16	11	8	8	8	2	3	< 1	2	1
大腸菌群数		MPN/100ml	2100			35000			140000			1700	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.90	1.1	0.92	1.1	0.78	0.98	0.59	0.83	1.1	1.0	1.0
	全燐	mg/l	0.033	0.11	0.053	0.090	0.068	0.10	0.023	0.028	0.033	0.018	0.020
その他項目	塩化物イオン	mg/l		5.4				6.1		10			11
	陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1				< 0.1		< 0.1			< 0.1
備考													

年度	調査区分	地点コード	水質名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号														
2018	年間調査	01	富雄川(2)	弍島橋	C	基準地点	奈良県	29-055-01	項目	単位	04月09日	05月10日	06月05日	07月02日	08月02日	10月03日	10月10日	11月01日	12月19日	01月07日	02月27日	03月18日
一般項目	採取時刻		11時05分	11時20分	11時10分	11時35分	11時25分	11時30分	11時15分	11時30分	10時20分	11時05分	11時25分	11時45分								
	採取位置		濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)								
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ									
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況									
生活環境項目	pH		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	DO	mg/l	10	9.8	10	9.3	9.5	8.5	9.1	10	11	11	12	11								
	BOD	mg/l	1.8	0.9	3.7	3.6	4.7	1.9	2.1	1.8	2.2	1.8	6.1	2.8								
	COD	mg/l	4.5	5.5	9.5	7.2	7.8	5.8	5.3	3.6	4.7	3.7	6.7	6.4								
	SS	mg/l	9	8	13	7	7	6	3	2	10	3	37	13								
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l	1.1	1.2	0.88	0.64	0.06	1.5	1.0	0.93	1.7	1.9	3.0	2.5								
	全窒素	mg/l	2.9	0.16	0.48	0.30	0.28	0.15	0.22	0.18	1.3	0.14	1.0	0.25								
	カドミウム	mg/l			< 0.0003																	
	鉛	mg/l			< 0.002																	
	六価クロム	mg/l			< 0.01																	
	健康項目	銅	mg/l			< 0.001																
鉛		mg/l			< 0.0005																	
PCB		mg/l	ND																			
ジクロロメタン		mg/l							< 0.0002													
四塩化炭素		mg/l							< 0.0002													
1,2-ジクロロエタン		mg/l							< 0.0002													
1,1-ジクロロエチレン		mg/l							< 0.0002													
1,2-ジクロロエチレン		mg/l							< 0.0002													
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l							< 0.0002													
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l							< 0.0002													
トリクロロエチレン		mg/l							< 0.0002													
テトラクロロエチレン		mg/l							< 0.0002													
1,3-ジクロロプロペン		mg/l							< 0.0004													
チケラム		mg/l			< 0.001																	
シマジン		mg/l			< 0.0003																	
チオベンカルブ		mg/l			< 0.002																	
ベンゼン		mg/l							< 0.0002													
セレン		mg/l			< 0.002																	
硝酸性窒素		mg/l		0.57		< 0.05				0.42		0.94										
亜硝酸性窒素		mg/l		< 0.01		0.01				0.04		0.03										
硝酸性窒素&1,5-硝酸性窒素		mg/l		0.58		0.08				0.48		0.97										
銅		mg/l																				
鉛		mg/l																				
1,4-ジオキサン		mg/l								< 0.005												
クロロホルム(要監視)		mg/l								< 0.0002												
トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l								< 0.0002												
1,2-ジクロロプロパン		mg/l								< 0.0002												
p-ジクロロベンゼン		mg/l								< 0.0002												
イソキサチオン		mg/l				< 0.0008																
ダイアジン		mg/l				< 0.0005																
フェイトロチオン		mg/l				< 0.0003																
イソプロチオラン		mg/l				< 0.004																
オキシジメト	mg/l				< 0.004																	
クロタロール	mg/l				< 0.004																	
プロピザド	mg/l				< 0.0008																	
EPN	mg/l				< 0.0006																	
ジクロロボス	mg/l				< 0.001																	
フェンカルブ	mg/l				< 0.002																	
イプロボス	mg/l				< 0.0008																	
クロロニトロフェン	mg/l				< 0.0005																	
トルエン	mg/l								< 0.0002													
キシレン	mg/l								< 0.0006													
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l								< 0.005													
ニッケル	mg/l				< 0.001																	
モリブデン	mg/l				< 0.01																	
アンチモン	mg/l				< 0.001																	
全マンガン	mg/l				< 0.02																	
ウラン	mg/l				0.0002																	
特殊項目	銅	mg/l		0.004																		
	銀	mg/l		0.37																		
	マンガン	mg/l		0.01																		
	クロム	mg/l		< 0.01																		
水生生物保全項目(環境基準)	全垂鉛	mg/l			0.005			0.003			0.004		0.012									
	1904-NILフェノール	mg/l																				
	1940-LAS	mg/l																				
	フェノール	mg/l		< 0.001																		
水生生物保全項目(要監視)	ホルムアルデヒド	mg/l									< 0.03											
	1970-4-7-2,4-ジクロロフェノール	mg/l																				
	1971-アニリン	mg/l																				
	1972-2,4-ジクロロフェノール	mg/l																				
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30									
	アンモニア性窒素	mg/l		0.05		< 0.05					< 0.05		0.19									
	濁度	$\mu\text{S/cm}$	160	130	220	190	160	170	150	200	160	220	370									
	塩化物イオン	mg/l		5.9		10					10		13									
除イオン界面活性剤	mg/l		> 0.1		0.1					0.1		0.2										
備考	前日天気		02	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04									

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	竜田川	一分橋	C	補助地点	奈良県	29-056-51

項目	単位	04月10日	07月03日	10月17日	01月08日		
一般項目	採取時刻		08時30分	08時30分	08時45分	08時25分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	洗剤臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	
	水温	°C	14.0	28.5	20.0	5.0	
生活環境項目	pH		7.5	7.7	7.8	7.6	
	DO	mg/l	9.2	7.2	7.6	9.4	
	BOD	mg/l	9.2	3.2	3.5	5.3	
	COD	mg/l	8.0	5.7	5.1	7.1	
	SS	mg/l	4	2	1	1	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	6.4	4.1	5.0	8.8	
	全磷	mg/l	0.72	0.53	0.57	0.89	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	04	02	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	52	竜田川	平群橋	C	補助地点	奈良県	29-056-52
項目		単位	04月10日	07月03日	10月17日	01月08日		
一般項目	採取時刻		08時55分	08時50分	09時05分	09時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		下水臭(微)	洗剤臭(微)	洗剤臭(微)	下水臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	13.5	28.5	19.5	3.5		
生活環境項目	pH		7.9	8.1	8.0	7.8		
	DO	mg/l	10	8.0	8.8	10		
	BOD	mg/l	6.4	4.0	5.0	8.0		
	COD	mg/l	6.3	6.0	4.8	7.0		
	SS	mg/l	5	3	5	5		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	4.0	3.1	3.7	6.8		
	全磷	mg/l	0.34	0.45	0.38	0.47		
その他項目	前日天気		02	02	04	02		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	葛下川	新橋	C	補助地点	奈良県	29-057-51
項目	単位	04月10日	07月03日	10月17日	01月08日			
一般項目	採取時刻		09時40分	09時30分	09時40分	09時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		洗剤臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	15.0	31.0	21.0	5.0		
水温	°C	13.5	26.5	18.0	5.0			
生活環境項目	pH		7.5	8.0	7.8	7.5		
	DO	mg/l	8.0	7.6	8.3	8.5		
	BOD	mg/l	7.2	2.8	4.0	5.4		
	COD	mg/l	6.6	7.0	6.7	8.8		
	SS	mg/l	6	9	3	4		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	4.9	1.6	3.3	8.5		
	全磷	mg/l	0.46	0.36	0.34	0.73		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	前日天気		02	02	04	02		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	大迫ダム湖	大迫ダム湖ダムサイト	A	基準地点	奈良県	29-506-01
項目	単位	05月15日	08月01日	11月05日	02月12日			
一般項目	採取時刻	11時30分	11時00分	11時00分	11時15分			
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード		川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)		
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)		
	水温	°C	28.0	34.5	17.0	6.0		
生活環境項目	pH		8.1	8.1	7.2			
	DO	mg/l	9.8	8.2	8.1			
	BOD	mg/l	0.7	1.5	0.6	< 0.5		
	COD	mg/l	2.0	1.3	< 0.5	0.7		
	SS	mg/l	1	2	1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	23	1100	49	4		
	底層DO	mg/l	< 0.5	< 0.5				
	全窒素	mg/l	0.06	< 0.05	0.23	0.31		
全窒素全燐	全燐	mg/l	0.008	0.030	0.012	0.019		
	カドミウム	mg/l	< 0.0003					
健康項目	鉛	mg/l	< 0.002					
	六価クロム	mg/l	< 0.01					
	砒素	mg/l	< 0.001					
	総水銀	mg/l	< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l			< 0.0002			
	四塩化炭素	mg/l			< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0002			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0002			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0002			
	トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l			< 0.0004			
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l			< 0.0002			
	セレン	mg/l	< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	< 0.05	0.05	0.10	0.11		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.06	0.06	0.11	0.12		
	ふっ素	mg/l	< 0.1					
	ほう素	mg/l	< 0.01					
	1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005			
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l			< 0.0002		
	トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.040	0.038	0.018	0.19	
		クロロホルム生成能	mg/l	0.037	0.034	0.014	0.013	
ブロモジクロロメタン生成能		mg/l	0.0032	0.0042	0.0034	0.0045		
ジブロモクロロメタン生成能		mg/l	< 0.0002	0.0003	0.0006	0.0013		
ブロモホルム生成能		mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006		
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l			< 0.0002			
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05		
	濁度	度	2	< 2	2	2		
	クロロフィルa	μg/l	4	6	< 1	< 1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01		
	前日天気		02	02	02	04		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号							
2018	年間調査	01	大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト	類型指定無	奈良県	29-405-01							
項目	単位	04月19日	05月10日	06月07日	07月12日	08月02日	09月13日	10月04日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月07日	
一般項目	採取時刻	13時05分	11時40分	12時10分	12時45分	13時10分	13時25分	12時40分	12時25分	12時40分	12時50分	12時10分	12時30分	
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	天候コード	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	風況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	灰緑色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	
	気温	℃	20.7	16.2	27.9	32.8	32.0	23.0	21.4	16.2	15.4	7.5	11.9	7.3
	水温	℃	13.3	15.3	18.8	22.1	22.8	19.0	17.5	15.4	13.4	9.0	7.4	8.1
全水素	m	64.0	56.0	61.0	55.6	51.8	40.7	42.0	49.4	52.1	50.3	51.2	54.0	
透明度	m	3.1	1.8	2.6	1.6	1.1	0.4	0.3	1.6	2.8	2.2			
生活環境項目	pH		7.9	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.6	7.7	7.5	7.6	7.8	
	DO	mg/l	11	10	9.6	9.9	9	9.4	9.1	8.2	9.2	10	12	
	BOD	mg/l	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	1.1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	
	COD	mg/l	1.6	2	1.5	1.8	1.9	2	3.2	0.9	1.1	1.2	0.9	
	SS	mg/l	2	3	2	2	5	16	54	3	1	3	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2	17	7.8	4900	3300	2800	2200	170	49	17	7.8	4.5
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.24	0.25	0.25	0.28	0.35	0.39	0.33	0.30	0.39	0.31	0.31	
	全磷	mg/l	0.01	0.012	0.012	0.013	0.021	0.071	0.15	0.015	0.009	0.012	0.008	
健康項目	カドミウム	mg/l						< 0.0003					< 0.0003	
	鉛	mg/l						< 0.1					< 0.1	
	六価クロム	mg/l						< 0.01					< 0.01	
	砒素	mg/l						< 0.001					< 0.001	
	総水銀	mg/l						< 0.0005					< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/l						< 0.0005					< 0.0005	
	PCB	mg/l						< 0.0005					< 0.0005	
	ジクロロメタン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002	
	四塩化炭素	mg/l						< 0.0002					< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002	
	1,1-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002	
	トリクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002	
	テトラクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						< 0.0004					< 0.0004	
	チウラム	mg/l						< 0.001					< 0.001	
	ジマジン	mg/l						< 0.0003					< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/l						< 0.002					< 0.002	
	ベンゼン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002	
	セレン	mg/l						< 0.002					< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l	0.15	0.13	0.15	0.19	0.20	0.27	0.23	0.28	0.23	0.24	0.25	0.22
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.15	0.13	0.15	0.19	0.20	0.27	0.23	0.29	0.23	0.24	0.25	0.22
	六六九	mg/l						< 0.1						< 0.1
	1,4-ジオキサン	mg/l						< 0.005						< 0.005
トリハロメタン生成能	mg/l		0.027			0.036			0.016				0.019	
クロロホルム生成能	mg/l		0.024			0.034			0.013				0.014	
ブromクロロメタン生成能	mg/l		0.0035			0.0025			0.003				0.0041	
ジブromクロロメタン生成能	mg/l		0.0002			0.0002			0.0005				0.0008	
ブromホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l					0.004							
	1904ノルブルフェノール	mg/l					< 0.0006							
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.10	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	2	4	2	3	5	18	78	4	< 2	4	< 2	
	塩化率	μS/cm	80	80	70	70	70	50	80	90	100	100	100	
	塩化物イオン	mg/l	2.5	2.3	2.1	1.9	2.0	2.1	2.9	1.9	2.1	2.4	2.4	
	クロロフィルa	μg/l	6.4	8.8	3.2	6.9	3.2	17	< 1	< 1	3.5	1.7	2.4	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.044	0.15	0.011	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	0	4	0	6	4	56	150	8	4	0	0	
	DOC	mg/l	0.8	1.1	0.9	0.9	0.9	1.0	1.5	0.6	0.6	1.0	0.8	
	p-MIB		< 0.001							< 0.001			< 0.001	
	ジオキシン		0.001							< 0.001			< 0.001	
	フェオフィチン	μg/l	0.8	1.4	1.7	0.9	1.5	3.5	0.6	0.1	1.0	1.2	0.5	
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト	類型指定無	奈良県	29-409-01

項目	単位	測定日												
		04月19日	05月10日	06月07日	07月12日	08月02日	09月13日	10月04日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月07日	
一般項目	採取時刻	13時05分	11時40分	12時10分	12時45分	13時10分	13時25分	13時40分	12時40分	12時25分	12時40分	12時50分	12時10分	12時30分
	採取位置	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層
	採取水深	m	32	26	30.5	27.8	26.9	20.4	21	24.7	26.1	25.2	26.6	27
	水質コード	状態	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	無色	無色	無色	無色	無色	無色	灰緑色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	20.7	16.2	27.9	32.8	32.0	23.0	21.4	16.2	15.4	7.5	11.9	7.3
	水温	℃	7.3	7.6	7.9	9.6	10.4	17.4	15.9	15.2	13.3	8.9	7.1	7.0
	全水深	m	84.0	58.0	61.0	55.6	51.8	40.7	42.0	49.4	52.1	50.3	51.2	54.0
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.5	7.4	8.0	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	7.8	7.9
	DO	mg/l	10	10	8.7	6.0	4.4	8.0	9.2	8.3	8.9	9.8	10	11
	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	0.9	1.0	0.9	1.3	0.9	1.8	2.3	1.0	1.0	1.1	0.9	1.1
	SS	mg/l	1	1	1	3	3	31	56	3	1	4	1	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.5	2	4.5	220	330	1700	3300	130	79	6.8	2	0
健康項目	全窒素	mg/l	0.31	0.33	0.34	0.38	0.46	0.34	0.36	0.32	0.28	0.32	0.31	0.32
	全磷	mg/l	0.004	0.005	0.005	0.013	0.011	0.084	0.13	0.016	0.009	0.011	0.011	0.008
	硝酸性窒素	mg/l	0.26	0.26	0.30	0.31	0.38	0.25	0.26	0.27	0.24	0.24	0.25	0.25
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.26	0.26	0.30	0.31	0.38	0.25	0.26	0.27	0.24	0.24	0.25	0.25
	活性酸素	mg/l					0.01							0.005
トリハロメタン生成能	1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							< 0.005
	トリハロメタン生成能	mg/l		0.02			0.016			0.015				0.016
	クロロホルム生成能	mg/l		0.016			0.013			0.012				0.012
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0041			0.003			0.0026				0.0038
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0006			0.0008			0.0003				0.0009
	ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l					0.001							
	1904/ニルフェノール	mg/l					< 0.0006							
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07	0.07	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	4	2	36	67	5	< 2	4	< 2	2
	導電率	μS/cm	90	90	100	110	60	30	80	90	100	100	100	100
	塩化物イオン	mg/l	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	2.6	2.9	1.8	2.0	2.4	2.4	2.6
	クロロフィルa	μg/l	1.2	4.4	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1.4	1.7	2.5	8.1	
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.082	0.095	0.012	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	0	0	0	6	3	28	120	6	4	0	0	0
	TQC	mg/l	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	1.0	1.2	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5
	2-MIB			< 0.001										< 0.001
	ジオスミン			< 0.001							< 0.001			< 0.001
	フェオフィチン	μg/l	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	1.1	1.5	0.7	1.1

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	大滝ダム湖	滝ダム湖ダムサ	類型指定無	奈良県	28-405-01

項目	単位	04月19日	05月10日	06月07日	07月12日	08月02日	09月13日	10月04日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月07日
一般項目	採取時刻	13時05分	11時40分	12時10分	12時45分	13時10分	13時25分	12時40分	12時25分	12時40分	12時50分	12時10分	12時30分
	採取位置	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層
	採取水深	m	63	55	60	54.6	50.8	39.7	41	48.4	51.1	49.3	50.2
	天候コード	快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	無色	無色	無色	白色・乳白色・淡	無色	無色	淡緑色・淡	灰茶色・淡	灰茶色・濃	灰茶色・淡	無色	無色
	気温	°C	20.7	16.2	27.9	32.8	32.0	23.0	21.4	16.2	15.4	7.5	11.9
	水温	°C	7.1	7.1	7.2	7.5	7.6	17.1	15.8	14.9	12.9	8.9	7.0
	全水深	m	64.0	56.0	61.0	55.6	51.8	40.7	42.0	49.4	52.1	50.3	51.2
透明度	m												
生活環境項目	pH		7.6	7.4	7.3	7.9	7.5	7.7	7.7	7.5	7.7	7.7	
	DO	mg/l	9.8	9.7	7.7	4.8	3.8	6.8	9.1	6.3	8.4	9.9	
	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.2	0.9	1.0	1.5	1.0	2.4	2.6	1.2	1.4	1.2	
	SS	mg/l	8	3	5	8	4	47	61	13	10	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	0	2	4.5	110	170	1100	3300	170	170	7.8	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.36	0.36	0.40	0.45	0.44	0.42	0.40	0.38	0.34		
	全磷	mg/l	0.021	0.008	0.016	0.026	0.014	0.11	0.13	0.037	0.031		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.25	0.28	0.33	0.33	0.36	0.25	0.26	0.24	0.22		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.011	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.014	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.25	0.28	0.33	0.34	0.36	0.25	0.26	0.25	0.22		
	揮発素	mg/l					< 0.01						
	1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005						
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.016			0.019			0.018			
	クロホルム生成能	mg/l		0.011			0.015			0.014			
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0044			0.0031			0.0037			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0008			0.0008			0.0008			
	プロホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			
水生生物保全項目(環境基準)	全菌数	mg/l				0.001							
	1904/ニルフェノール	mg/l				< 0.00006							
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニウム性窒素	mg/l	0.06	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	0.10	0.07	0.06	< 0.05		
	濁度	度	7	2	6	9	4	52	64	16	11		
	導電率	μS/cm	90	90	90	90	90	70	40	100	100		
	塩化物イオン	mg/l	2.7	2.7	2.7	2.8	2.7	2.8	2.7	2.2	2.3		
	クロロフィルa	μg/l	1.1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1.8	1.8		
	オルトリン酸リン	mg/l	0.013	< 0.01	0.012	0.018	< 0.01	0.11	0.082	0.03	0.02		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	0	0	0	3	8	30	130	4	6		
	TOC	mg/l	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	1.2	1.2	0.7	0.8		
	2-MIB			< 0.001									
	ジオスミン			< 0.001						< 0.001			
	フェオフィチン	μg/l	0.7	0.4	0.7	0.7	0.5	0.6	0.4	0.2			
	備考												

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	52	紀の川(2)	千石橋	A	補助地点	奈良県	29-021-52
項目	単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月12日			
一般項目	採取時刻	08時50分	09時00分	09時00分	09時00分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候コード	晴れ	晴れ	曇り	曇り			
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード	下水臭(微)	洗剤臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)			
	色相コード	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)			
	水温	°C	21.5	28.0	14.0	8.5		
生活環境項目	pH	°C	19.0	23.0	12.0	8.0		
	DO		7.8	7.8	7.7	7.7		
	BOD	mg/l	9.6	8.6	11	11		
	COD	mg/l	< 0.5	0.8	< 0.5	1.2		
	SS	mg/l	1.2	1.3	0.8	1.7		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1	6	1	5		
	全窒素全磷	MPN/100ml	130	2300	1700	490		
トリハロメタン生成能	全窒素	mg/l	0.05	0.38	0.42	0.84		
	全磷	mg/l	0.025	0.076	0.020	0.058		
	トリハロメタン生成能	mg/l	0.029	0.048	0.020	0.047		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.024	0.041	0.014	0.041		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0044	0.0067	0.0052	0.0055		
その他項目	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0007	0.0011	0.0003		
	プロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
備考	前日天気		02	04	02	04		
	大腸菌数	個/100ml	80					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	紀の川(2)	大川橋	A	基準地点	奈良県	29-021-01

項目	単位	04月18日	05月22日	06月26日	07月25日	08月01日	09月19日	10月17日	11月07日	12月19日	01月09日	02月13日	03月06日	
		11時00分	09時50分	10時40分	12時30分	08時50分	11時30分	12時40分	10時25分	10時35分	09時40分	10時15分	10時10分	
一般項目	採取時刻	11時00分	09時50分	10時40分	12時30分	08時50分	11時30分	12時40分	10時25分	10時35分	09時40分	10時15分	10時10分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	快晴	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	茶褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	℃	16.5	26.5	31.2	39.4	32.3	29.6	26.4	20.7	10.0	4.6	8.1	20.6
	水温	℃	13.9	17.5	21.9	30.5	24.4	23.5	18.9	17.2	9.3	2.9	8.2	12.3
	流量	m ³ /S	31.37	29.06	29.06	8.24	51.99	10.37	9.06					
全水深	m	0.9	0.5	0.6	0.3	0.7	0.6	0.3	0.4	0.3	0.5	0.2	0.3	
生活環境項目	pH	mg/l	7.7	7.6	7.7	8.1	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	8.1	
	DO	mg/l	10	9.8	8.9	8.7	8.6	8.9	9.7	10	12	12	13	
	BOD	mg/l	1.1	0.8	< 0.5	0.6	0.6	0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	0.5	
	COD	mg/l	3.3	1.6	1.9	1.8	2.1	1.3	1.1	1.8	1.3	1.1	1.7	
	SS	mg/l	12	4	3	2	7	1	1	1	1	1	2	
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	2400	11000	7900	24000	4600	3300	33000	490	240	70	
	全窒素	mg/l	0.59	0.36	0.44	0.31	0.41	0.44	0.44	0.48	0.49	0.50	0.54	
	全燐	mg/l	0.07	0.02	0.029	0.02	0.024	0.021	0.023	0.024	0.020	0.017	0.027	
	カドミウム	mg/l					< 0.0003			< 0.0003				
健康項目	全アン	mg/l				< 0.002						< 0.1		
	鉛	mg/l		< 0.002						< 0.002		< 0.002		
	六価クロム	mg/l					< 0.001					< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001								< 0.001		
	総水銀	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
	PCB	mg/l					< 0.0005							
	ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001										
	シマジン	mg/l		< 0.0003										
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002										
	ベンゼン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
セレン	mg/l					< 0.002						< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.38	0.25	0.37	0.18	0.31	0.34	0.38	0.34	0.40	0.42	0.36		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.38	0.25	0.37	0.18	0.31	0.34	0.38	0.34	0.40	0.42	0.36		
ふっ素	mg/l		< 0.1			< 0.1				< 0.1		< 0.1		
ぼう素	mg/l		0.01			< 0.01				0.02		0.02		
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005						< 0.005		
要監視項目	ニッケル	mg/l				< 0.001						< 0.001		
	トリハロメタン生成能	mg/l		0.02		0.031				0.032		0.026		
トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	mg/l		0.014		0.028				0.016		0.013		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0055		0.0031				0.011		0.0097		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0013		0.0004				0.0055		0.0035		
	ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002		< 0.0002				0.0004		< 0.0002		
	銅	mg/l					0.001							
	全亜鉛	mg/l					0.003			0.002				
水生生物保全項目(環境基準)	1904/ニルフェノール	mg/l		< 0.00006						< 0.00006				
	1940/LAS	mg/l				< 0.0006				< 0.0006				
	フェノール	mg/l				< 0.001								
水生生物保全項目(要監視)	ホルムアルデヒド	mg/l				< 0.03								
	1970/4-ニオキチルフェノール	mg/l				< 0.00007								
	1971/アニリン	mg/l				< 0.002								
	1972/2,4-ジクロロフェノール	mg/l				< 0.0003								
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニウム性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	10	3	4	< 2	5	2	2	< 2	< 2	< 2		
	導電率	μ S/cm	100	90	90	110	80	100	110	150	140	150		
	塩化物イオン	mg/l	5.4	3.7	3.7	4.6	2.6	4	4.9	7.9	6.6	5.5		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1				< 0.1		< 0.1		
	オルトリン酸リン	mg/l	0.045	< 0.01	0.017	< 0.01	0.012	0.016	0.017	0.013	0.015	0.013		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1200	35	55	100	440	89	61	92	18	18		
	AUT-BOD	mg/l	0.6			0.6				0.6		0.5		
	TOC	mg/l	0.9		1.1	0.9	1	0.8	0.8	1.0	0.8	0.7		
	2-MIB	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001		0.004		
	ジオスミン	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	54	紀の川(2)	御蔵橋	A	補助地点	奈良県	29-021-54
項目		単位	05月22日	08月01日	11月07日	02月13日		
一般項目	採取時刻		10時35分	09時45分	11時00分	10時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		快晴	快晴	快晴	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		茶色・淡(明)	無色	無色	無色		
	気温	°C	25.2	33.8	19.1	9.5		
	水温	°C	17.9	23.7	16.9	6.5		
全水深	m	1.6	2.2	1.5	1.5			
生活環境項目	pH		7.6	7.8	7.8	7.7		
	DO	mg/l	9.9	8.6	10	12		
	BOD	mg/l	< 0.5	0.6	0.9	0.5		
	COD	mg/l	1.5	2	1.9	1.3		
	SS	mg/l	4	7	2	4		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700	49000	13000	170		
	全窒素全燐							
全窒素	mg/l	0.42	0.46	0.54	0.53			
全燐	mg/l	0.023	0.026	0.022	0.023			
健康項目	鉛	mg/l	< 0.002		< 0.002			
	硝酸性窒素	mg/l	0.31	0.34	0.42	0.42		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.31	0.34	0.42	0.42		
要監視項目	ニッケル	mg/l		< 0.001		< 0.001		
特殊項目	銅	mg/l		0.001				
	鉄溶解性	mg/l		0.03				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.002				
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l		< 0.0006				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	3	5	< 2	2		
	導伝率	μS/cm	90	80	150	110		
	塩化物イオン	mg/l	3.9	3.2	7.9	6.1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.012	0.011	0.012	0.016		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	26	440	110	28		
	TOC	mg/l	0.8	1	1.1	0.9		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水場名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点群一番号				
2019	年間調査	01	秋野川	秋野川	秋野川	B	基準地点	奈良県		29-058-01				
一般項目	採取時刻	09時45分	10時00分	09時00分	09時40分	09時25分	09時10分	09時03分	10月12日	11月05日	12月03日	01月09日	02月12日	03月12日
	採取位置	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	
	風速コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	風向コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	色相コード	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡
	透明度	cm	27.0	27.0	22.0	31.0	28.0	18.5	14.0	14.0	4.8	16.0	4.8	5.5
	水温	℃	21.5	15.0	18.0	25.5	23.0	18.0	15.0	12.0	8.0	6.5	6.5	8.0
	pH		8.1	7.6	7.9	7.9	7.7	7.7	8.1	7.9	7.9	7.8	7.8	7.6
生活環境項目	DO	mg/l	10	10	9.4	8.8	9.0	8.6	9.5	12	11	12	11	
	BOD	mg/l	12	0.7	0.7	1.7	1.2	0.7	1.5	1.2	1.3	2.2	1.0	
	COD	mg/l	1.8	1.5	1.7	3.8	1.2	1.1	5.1	1.8	1.8	2.1	1.9	
	SS	mg/l	5	5	1	21	1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	1	
	大腸菌数	MPN/100ml	1	4900	1	1	22000	1	5	7900	1	3300	1	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.89	0.51	0.43	1.2	0.06	0.33	0.83	1.0	1.3	1.7	1.4	
	全磷	mg/l	0.082	0.041	0.070	0.022	0.076	0.088	0.11	0.082	0.14	0.15	0.11	
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003											
	鉛	mg/l	< 0.002											
	六価クロム	mg/l	< 0.01											
	鉛	mg/l	< 0.0005											
	ジクロロメタン	mg/l												
	四塩化炭素	mg/l												
	1,2-ジクロロエタン	mg/l												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l											
トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l												
1,2-ジクロロエチレン		mg/l												
エチルクロロベンゼン		mg/l												
イソキサゾン		mg/l												
メチルベンゼン		mg/l												
フェニチオン		mg/l												
イソプロピルアルコール		mg/l												
メチルベンゼン		mg/l												
クロロクロニル		mg/l												
プロピルアルコール		mg/l												
ジクロロメタン		mg/l												
フェノール		mg/l												
イソプロピルアルコール		mg/l												
トリハロメタン生成能		mg/l												
トリハロメタン生成能	mg/l													
クロロホルム生成能	mg/l													
ジクロロメタン生成能	mg/l													
1,2-ジクロロエチレン生成能	mg/l													
プロモホルム生成能	mg/l													
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01											
	銅	mg/l	< 0.001											
	鉄	mg/l	0.03											
	マンガン	mg/l	< 0.01											
	クロム	mg/l	< 0.01											
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l	< 0.001			0.007				0.001			0.001	
	1904/ニルフェール	mg/l	< 0.00005											
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
	フェノール	mg/l	< 0.001											
	1970/4-オクタチレン	mg/l	< 0.00007											
	1971/7-アクリン	mg/l	< 0.002											
その他項目	1972/2-オクタチレン	mg/l	< 0.0003											
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05											
	溶存酸素	μS/cm	120	79	120	140	100	110	100	140	160	170	140	
	塩化物イオン	mg/l	3.7	3.7	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	
	除酸素薬品活性剤	mg/l	< 0.1											
	大腸菌数	個/100ml	02	02	02	02	02	04	18	02	02	02	04	

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	高見川	高見川流末	類型指定無	奈良県	29-234-01

項目		単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月12日
一般項目	採取時刻		10時30分	11時25分	11時20分	10時45分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)
	水温	°C	19.5	24.0	12.0	8.0
生活環境項目	pH		8.8	7.9	7.8	7.6
	DO	mg/l	9.6	8.4	10	11
	BOD	mg/l	< 0.5	0.5	0.5	0.6
	COD	mg/l	1.2	< 0.5	1.2	1.5
	SS	mg/l	< 1	1	< 1	5
全窒素全磷	全窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.38	0.76
	全磷	mg/l	0.021	0.036	< 0.003	0.051
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.028	0.022	0.012	0.026
	クロロホルム生成能	mg/l	0.024	0.017	0.010	0.023
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0037	0.0046	0.0020	0.0032
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0007	0.0002	0.0002
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	前日天気		02	04	02	04
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	津風呂川	津風呂川流末	類型指定無	奈良県	29-235-01
項目		単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月12日	
一般項目	採取時刻		09時55分	10時40分	10時35分	10時10分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	魚臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	
	気温	℃	25.5	31.0	15.0	10.5	
	水温	℃	20.0	24.0	13.0	8.5	
生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.7	7.7	
	DO	mg/l	9.0	8.3	11	11	
	BOD	mg/l	< 0.5	1.8	0.7	1.1	
	COD	mg/l	2.3	2.7	2.3	1.9	
	SS	mg/l	< 1	1	1	2	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.35	0.60	
	全燐	mg/l	0.024	0.032	< 0.003	0.049	
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.055	0.074	0.053	0.052	
	クロロホルム生成能	mg/l	0.045	0.063	0.042	0.040	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0089	0.010	0.010	0.010	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0010	0.0012	0.0016	0.0019	
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	04	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	竜門川	竜門川流末	類型指定無	奈良県	29-238-01

項目		単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月12日
一般項目	採取時刻		09時40分	10時30分	10時20分	09時55分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)
	水温	°C	25.0	30.5	15.0	10.0
生活環境項目	pH		7.4	7.9	7.9	7.7
	DO	mg/l	10	8.7	11	11
	BOD	mg/l	< 0.5	0.6	< 0.5	0.9
	COD	mg/l	1.7	1.6	1.2	2.4
	SS	mg/l	< 1	1	1	1
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.38	0.34	0.84	1.1
	全磷	mg/l	0.049	0.056	< 0.003	0.066
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	前日天気		02	04	02	04
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	丹治川	丹治川流末	類型指定無	奈良県	29-239-01
項目		単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月12日	
一般項目	採取時刻		09時30分	10時20分	10時05分	09時45分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		洗剤臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	
	水温	°C	23.5	30.5	14.0	10.5	
生活環境項目	pH		7.9	7.9	7.9	7.7	
	DO	mg/l	9.2	8.5	10	11	
	BOD	mg/l	1.9	1.0	0.8	3.1	
	COD	mg/l	2.2	1.6	1.6	2.4	
	SS	mg/l	< 1	2	< 1	< 1	
	全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.77	0.27	1.4	1.1
全燐		mg/l	0.078	0.076	0.061	0.076	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	04	04	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	馬佐川	馬佐川流末	類型指定無	奈良県	29-240-01

項目		単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月12日
一般項目	採取時刻		09時15分	09時45分	09時45分	09時30分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		洗剤臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)
	気温	°C	23.5	30.0	13.0	9.5
	水温	°C	19.5	24.5	15.0	9.5
生活環境項目	pH		8.5	8.2	8.3	8.0
	DO	mg/l	8.9	7.8	9.5	10
	BOD	mg/l	1.0	1.0	1.1	11
	COD	mg/l	4.1	3.8	4.7	9.5
	SS	mg/l	2	1	4	3
全窒素全燐	全窒素	mg/l	4.8	2.5	14	4.5
	全燐	mg/l	2.2	0.71	0.22	0.81
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	前日天気		02	04	02	04
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	宇智川	宇智川流末	類型指定無	奈良県	29-236-01

項目		単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月12日
一般項目	採取時刻		09時45分	10時30分	10時40分	09時55分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)
	気温	°C	24.0	29.0	15.5	9.5
水温	°C	20.0	29.0	13.5	9.0	
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	7.9
	DO	mg/l	9.1	8.0	10	10
	BOD	mg/l	0.7	1.6	0.5	1.4
	COD	mg/l	3.2	2.7	2.1	3.1
	SS	mg/l	3	14	3	2
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.1	0.82	1.6	1.8
	全燐	mg/l	0.15	0.17	0.088	0.12
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.088	0.089	0.038	0.074
	クロホルム生成能	mg/l	0.068	0.073	0.023	0.064
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.017	0.014	0.011	0.0091
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0036	0.0021	0.0039	0.0008
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0003	< 0.0002
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	前日天気		02	04	02	04
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	内川	内川流末	類型指定無	奈良県	29-241-01

項目		単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月12日
一般項目	採取時刻		09時25分	10時05分	10時20分	09時35分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		灰黄緑色・中	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)
	水温	°C	23.0	29.0	14.5	10.0
生活環境項目	pH		7.7	9.2	9.0	8.8
	DO	mg/l	10	12	13	12
	BOD	mg/l	5.0	2.6	3.2	4.9
	COD	mg/l	7.6	5.6	7.6	6.4
	SS	mg/l	7	2	5	6
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.2	1.4	3.9	3.3
	全磷	mg/l	0.29	0.34	0.32	0.33
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	前日天気		02	02	02	04
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	西川(紀)	西川流末	類型指定無	奈良県	29-242-01

項目	単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月12日
一般項目	採取時刻	08時25分	08時40分	09時30分	08時35分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1
			晴れ	晴れ	曇り
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		洗剤臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)
			白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)
生活環境項目	気温	°C	20.0	26.0	13.5
	水温	°C	19.0	22.5	13.0
	pH		8.1	8.1	8.1
	DO	mg/l	8.9	8.2	10
全窒素全磷	BOD	mg/l	2.2	1.7	1.0
	COD	mg/l	3.3	1.9	2.5
	SS	mg/l	4	< 1	1
	全窒素	mg/l	2.0	1.7	2.7
その他項目	全磷	mg/l	0.13	0.13	0.11
	透視度	度	> 30	> 30	> 30
備考	前日天気		02	02	04

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	東浄川	東浄川流末	類型指定無	奈良県	29-243-01

項目		単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月12日
一般項目	採取時刻		08時40分	08時55分	09時45分	08時50分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)
	気温	°C	20.0	26.0	14.0	6.5
水温	°C	19.0	23.5	13.5	8.5	
生活環境項目	pH		7.9	8.1	8.2	8.0
	DO	mg/l	9.7	8.8	11	11
	BOD	mg/l	2.1	2.0	2.4	2.8
	COD	mg/l	3.8	3.5	3.5	3.8
	SS	mg/l	4	1	1	3
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.7	0.85	1.8	2.1
	全燐	mg/l	0.16	0.15	0.12	0.15
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	前日天気		02	02	02	04
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	寿命川	寿命川流末	類型指定無	奈良県	29-244-01

項目		単位	06月04日	09月03日	12月03日	03月18日
一般項目	採取時刻		08時50分	09時15分	09時55分	07時45分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)
	気温	°C	20.0	26.5	14.0	1.0
	水温	°C	20.5	24.0	13.5	5.5
生活環境項目	pH		8.0	8.1	8.1	7.9
	DO	mg/l	9.4	8.1	10	11
	BOD	mg/l	0.9	1.0	0.7	0.9
	COD	mg/l	2.1	3.2	2.7	1.9
	SS	mg/l	1	1	< 1	1
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	0.85	1.4	1.5
	全磷	mg/l	0.084	0.13	0.095	0.016
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	前日天気		02	02	02	16
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	宇陀川上流	新大東橋	AA	基準地点	奈良県	29-003-01
項目		単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日		
一般項目	採取時刻		09時05分	09時40分	09時35分	09時25分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	17.6	27.0	16.5	4.0		
生活環境項目	pH		8.3	7.0	7.9	7.1		
	DO	mg/l	9.8	8.7	11	14		
	BOD	mg/l	0.9	1.4	0.6	< 0.5		
	COD	mg/l	1.5	3.2	4.4	2.8		
	SS	mg/l	2	1	4	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	9400	5400	770		
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.32	0.39	0.42	0.53	
全磷		mg/l	0.018	0.024	0.035	0.013		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.29	0.39	0.34	0.41		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.29	0.39	0.34	0.41		
ふっ素	mg/l		0.1					
ほう素	mg/l		0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005				
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004				
	オキシ銅	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001				
	フェノフルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005					
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		0.02				
ウラン	mg/l		< 0.0002					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0087	0.0077	0.010	0.0025		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0070	0.0063	0.0098	0.0020		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0011	0.0008	0.0008	0.0003		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0004	0.0004	0.0002	0.0002		
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002		
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
	銅	mg/l	0.001					
	鉄 溶解性	mg/l	0.01					
	マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01					
	全亜鉛	mg/l	0.017	0.014	0.003	0.004		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l	0.0006					
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		0.0002				
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.05	0.05	< 0.05		
	導伝率	μS/cm	80	90	100	120		
	塩化物イオン	mg/l	3.8	3.2	4.1	4.0		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	前日天気		04	02	04	04		
	大腸菌数	個/100ml	210					
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	室生ダム湖	県営上水道取水口	A	基準地点	奈良県	29-501-01

項目	単位	測定日時													
		04月11日	05月16日	06月12日	07月11日	08月08日	09月12日	10月11日	10月07日	10月14日	01月17日	02月06日	03月13日		
一般項目	採取時刻	13時27分	10時03分	10時29分	11時08分	10時40分	11時02分	13時24分	10時12分	10時20分	10時17分	09時53分	10時40分		
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
	採取コード	雨	晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	流速コード	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流		
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード	無色	無色	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄緑色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	
生活環境項目	気温	℃	19.6	22.5	21.3	29.7	26.9	20.9	17.5	16.2	5.0	4.6	7.2	10.2	
	水温	℃	15.0	20.3	20.8	24.0	27.3	23.8	20.1	16.8	11.3	6.9	7.0	8.9	
	全水素	m	24.2	24.4	19.0	18.1	18.3	16.3	18.2	15.8	17.3	19.2	20.4	24.0	
	透明度	m	3.6	2.3	1.8	1.8	1.9	1.5	1.8	2.8	2.9	3.6	0.8	1.1	
	pH		7.6	7.4	7.9	7.5	7.4	7.4	7.3	7.0	7.4	7.8	7.8	7.7	
	DO	mg/l	10	9.5	11	8.9	7.0	9.2	9.6	10	9.6	10	12	11	
	BOD	mg/l	1.1	1.1	2.8	1.4	1.0	1.7	1.4	1.2	0.9	0.9	2.0	1.6	
	COD	mg/l	2.7	3.2	4.8	3.1	3.0	4.2	3.1	2.5	2.0	2.1	4.3	3.7	
	SS	mg/l	11	3	7	9	2	6	3	2	2	2	11	7	
	大腸菌群数	MPN/100ml	49	240	1100	1700	330	790	490	330	79	33	240	240	
全窒素全磷	n-ヘキササン抽出物質・油分等	mg/l													
	全窒素	mg/l	0.57	0.53	0.75	0.53	0.63	0.69	0.63	0.63	0.67	0.63	0.79	0.65	
健康項目	全磷	mg/l	0.021	0.036	0.073	0.046	0.031	0.049	0.052	0.027	0.019	0.015	0.073	0.052	
	カドミウム	mg/l					<0.0003								
	鉛	mg/l					<0.1								
	六価クロム	mg/l					<0.002								
	砒素	mg/l					<0.001								
	総水銀	mg/l					<0.0005								
	アルキル水銀	mg/l					<0.0005								
	PCB	mg/l					<0.005								
	ジクロロメタン	mg/l					<0.002								
	四塩化炭素	mg/l					<0.002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.002								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002								
	1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.002								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.002								
	トリクロロエチレン	mg/l					<0.002								
	テトラクロロエチレン	mg/l					<0.002								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.004								
	チウラム	mg/l					<0.001								
	シヤジン	mg/l					<0.003								
	チオベンカルブ	mg/l					<0.002								
ベンゼン	mg/l					<0.002									
セレン	mg/l					<0.002									
硝酸性窒素	mg/l	0.31	0.25	0.19	0.33	0.33	0.27	0.44	0.38	0.55	0.59	0.57	0.43		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.32	0.25	0.19	0.34	0.35	0.28	0.45	0.39	0.55	0.60	0.58	0.44		
要監視項目	ホウ素	mg/l				0.01									
	クロロホルム(要監視)	mg/l					1.4								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002						<0.0002		
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002						<0.0002		
	p-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.002						<0.002		
	イソキサチオン	mg/l					<0.0008						<0.0008		
	ダイアジノン	mg/l					<0.0005						<0.0005		
	フェニトロチオン	mg/l					<0.0003						<0.0003		
	イソプロチオラン	mg/l					<0.004						<0.004		
	オキシzin	mg/l					<0.004						<0.004		
	クロロタロニル	mg/l					<0.004						<0.004		
	プロピザミド	mg/l					<0.0008						<0.0008		
	EPN	mg/l					<0.0006						<0.0006		
	ジクロロボス	mg/l					<0.001						<0.001		
	フェノフルカルブ	mg/l					<0.002						<0.002		
	イプロベンホス	mg/l					<0.0008						<0.0008		
	クロルニトロフェン	mg/l					<0.0005						<0.0005		
トルエエン	mg/l					<0.002						<0.002			
キシレン	mg/l					<0.0006						<0.0006			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.068		0.065			0.044			0.051			
	クロロホルム生成能	mg/l		0.063		0.056			0.038			0.045			
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0048		0.0085			0.0054			0.0054			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0002		0.0007			0.0005			0.0004			
	ブロモホルム生成能	mg/l		<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002			
特殊項目	無	mg/l				0.001						0.002			
	亜鉛	mg/l				0.002						0.005			
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l				<0.01									
	全亜鉛	mg/l	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.006	0.001	0.005	0.002	
	1904-ニルフェノール	mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
	1940-LAS	mg/l	<0.0006	<0.0006	0.0007	0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
その他項目	濁度	度	<2	<2	8	<2	<2	9	2	2	2	<2	10	6	
	導伝率	μS/cm	150	130	140	120	160	150	140	150	180	180	170	160	
	クロロフィルa	μg/l	3.5	3.9	35	8.6	1.4	25	17	7.9	4.7	4.3	18	9.2	
	オルトリン酸態リン	mg/l	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	
	2-MIB							0.9	0.4	<0.1					
	ジオキセン							1.0	1.0						
	溶解性リン	mg/l	0.008	0.018	0.012	0.019	0.01	0.013	0.019	0.009	0.007	0.004	0.009	0.007	
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	室生ダム湖	泉宮上水道取水口	A	基準地点	奈良県	29-501-01

項目	単位	04月11日	05月16日	06月12日	07月11日	08月08日	09月12日	10月11日	11月07日	12月14日	01月17日	02月06日	03月13日
		13時27分	10時03分	10時29分	11時08分	10時40分	11時02分	13時24分	10時12分	10時20分	10時17分	09時53分	10時40分
一般項目	採取時刻												
	採取位置	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層
	採取水深	m											
	流速コード		逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	茶褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	19.6	22.5	21.3	29.7	26.9	20.9	17.5	16.2	5.0	4.6	7.2
	水温	℃	8.9	15.2	18.4	21.6	23.7	23.0	19.3	15.8	10.7	6.9	6.1
	全水深	m											
	透明度	m											
生活環境項目	pH		7.6	7.2	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.8	7.4	7.9	7.8
	DO	mg/l	8.0	8.5	8.1	7.7	5.4	7.7	8.7	8.4	9.5	10	11
	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	1.1	0.6	0.5	0.8	0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.7
	COD	mg/l	2.7	4.3	3.6	3.8	3.4	4.2	2.8	2.2	2.0	2.0	2.3
	SS	mg/l	2	16	8	8	5	10	7	2	2	2	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	27	4900	790	2400	230	7000	7900	130	130	49	49
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l											
	全窒素	mg/l	0.71	0.66	0.72	0.61	0.71	0.69	0.59	0.54	0.66	0.64	0.71
	全磷	mg/l	0.12	0.12	0.059	0.071	0.041	0.062	0.049	0.021	0.018	0.016	0.016
	健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.45	0.32	0.34	0.35	0.52	0.33	0.50	0.44	0.52	0.53
亜硝酸性窒素		mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	0.46	0.32	0.35	0.37	0.54	0.34	0.51	0.45	0.53	0.60	0.59
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l					0.5						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002
	p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002
	イソキサゾン	mg/l					< 0.0008						< 0.0008
	ダイアジノン	mg/l					< 0.0005						< 0.0005
	フェニトロチオン	mg/l					< 0.0003						< 0.0003
	イソプロチオラン	mg/l					< 0.004						< 0.004
	オキシン類	mg/l					< 0.004						< 0.004
	クロロタニール	mg/l					< 0.004						< 0.004
	プロピザクト	mg/l					< 0.0008						< 0.0008
	EPN	mg/l					< 0.0006						< 0.0006
	ジクロロホス	mg/l					< 0.001						< 0.001
	フェノカルブ	mg/l					< 0.002						< 0.002
	イプロベンホス	mg/l					< 0.0008						< 0.0008
トリハロメタン生成能	クロロニトロフェン	mg/l					< 0.0005						< 0.0005
	トルエン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002
	キシレン	mg/l					< 0.0006						< 0.0006
	トリハロメタン生成能	mg/l		0.089			0.073			0.037			0.034
	クロロホルム生成能	mg/l		0.085			0.065			0.030			0.027
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0038			0.0077			0.0057			0.0061
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		< 0.0002			0.0004			0.0006			0.0007
プロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002						< 0.0002			< 0.0002	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.004			0.002			0.001			0.004
	1904/ニルフェノール	mg/l											
	1940/LAS	mg/l											
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.06	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	11	8	8	2	20	4	2	2	< 2	2
	導電率	μS/cm	140	100	140	120	140	150	130	150	180	190	180
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	5.4	3.4	< 1	11	4.2	< 1	4.8	3.6	5
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.01	0.08	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	溶解性リン	mg/l	0.013	0.065	0.020	0.039	0.022	0.019	0.022	0.010	0.007	0.004	0.005
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	0.053	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号					
2018	年間調査	01	室生ダム湖	県営上水道取水口	A	基準地点	奈良県	29-501-01					
項目	単位	04月11日	05月16日	06月12日	07月11日	08月08日	09月12日	10月11日	11月07日	12月14日	01月17日	02月06日	03月13日
一般項目	採取時刻	13時27分	10時03分	10時29分	11時08分	10時40分	11時02分	13時24分	10時12分	10時20分	10時17分	09時53分	10時40分
	採取位置	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層
	採取水深	m	23.2	23.4	18	17.1	17.3	15.3	15.2	14.9	16.3	18.2	19.4
	流速コード		流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ
	濁度コード		逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流
臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
色相コード		無色	無色	黄緑色・淡(明)	緑褐色・中	無色	茶褐色・濃(暗)	黄緑色・淡(明)	無色	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色
気温	°C	19.6	22.5	21.3	29.7	26.9	20.9	17.5	16.2	5.0	4.6	7.2	10.2
水温	°C	5.3	8.9	18.3	21.4	25.6	22.5	18.9	15.4	8.2	6.3	5.8	6.2
pH		7.5	7.0	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.8	7.5	7.8	7.8	7.8
DO	mg/l	10	7.1	7.4	6.9	5.0	7.6	8.7	10	11	11	12	9.6
BOD	mg/l	<0.5	0.6	1.3	0.8	0.8	0.7	0.5	0.5	0.9	0.6	0.6	0.5
GOD	mg/l	2.0	2.5	3.9	3.8	3.7	4.2	3.0	2.3	3.4	2.2	2.7	2.0
SS	mg/l	2	6	8	12	8	10	12	4	11	3	4	3
大腸菌群数	MPN/100ml	22	330	790	4900	230	1900	4900	490	3300	130	240	49
全窒素	mg/l	0.69	0.76	0.72	0.66	0.76	0.65	0.59	0.66	0.68	0.69	0.74	0.73
全磷	mg/l	0.021	0.034	0.062	0.078	0.053	0.062	0.056	0.023	0.059	0.017	0.027	0.018
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.61	0.55	0.36	0.40	0.49	0.35	0.49	0.44	0.53	0.62	0.65
	亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.62	0.56	0.37	0.43	0.52	0.35	0.50	0.45	0.53	0.63	0.62
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l											<0.0002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											<0.0002
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l											<0.0002
	p-ジクロロベンゼン	mg/l											<0.0002
	イソキサチオン	mg/l											<0.0008
	ダイアジノン	mg/l											<0.0005
	フェネトロチオン	mg/l											<0.0003
	インプロチオン	mg/l											<0.004
	オキシメチル	mg/l											<0.004
	クロロタロニル	mg/l											<0.004
	プロピザミド	mg/l											<0.0008
	EPN	mg/l											<0.0006
	ジクロルボス	mg/l											<0.001
	フェナカルブ	mg/l											<0.002
	イプロベンホス	mg/l											<0.0008
クロロニトロフェン	mg/l											<0.0005	
トルエン	mg/l											<0.0002	
キシレン	mg/l											<0.0006	
トリハロメタン生成能	mg/l		0.050			0.076			0.037			0.039	
クロロホルム生成能	mg/l		0.045			0.066			0.030			0.031	
ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0050			0.0075			0.0058			0.0065	
ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0004			0.0004			0.0007			0.0010	
ブロモホルム生成能	mg/l		<0.0002						<0.0002			<0.0002	
特殊項目	銅	mg/l				0.001						0.003	
	亜鉛	mg/l				0.003						0.005	
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l				<0.01							
	全亜鉛	mg/l		0.002		0.003			0.006			0.005	
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08
	濁度	度	<2	3	7	7	4	40	6	3	8	<2	<2
	導伝率	μS/cm	180	140	140	120	140	150	150	160	170	210	200
	クロロフィルa	μg/l	<1	<1	3	<1	<1	9.1	<1	3.8	2.7	2.5	<1
	オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01
	溶解性リン	mg/l	0.011	0.019	0.020	0.036	0.022	0.020	0.020	0.009	0.017	0.013	0.006
溶解性オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	0.015	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	
備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	52	室生ダム湖	ダムサイト	A	補助地点	奈良県	29-501-52

項目	単位	測定日													
		04月11日	05月16日	06月12日	07月11日	08月08日	09月12日	10月11日	11月07日	12月14日	01月17日	02月06日	03月13日		
一般項目	採取時刻	12時30分	09時15分	09時31分	10時00分	09時30分	10時15分	12時43分	09時20分	09時25分	09時12分	10時48分	09時40分		
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流向コード		逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	℃	21.1	23.2	20.7	28.3	26.5	21.5	17.3	14.5	4.8	3.6	6.8	6.9	
	水温	℃	15.2	20.3	19.2	25.1	23.2	19.5	16.4	11.3	7.0	6.2	8.6	8.6	
	全水素	m	42.1	42.0	36.9	38.4	35.8	34.1	34.0	33.8	34.9	37.4	38.6	42.1	
透明度	m	3.2	3.5	2.4	2.0	2.1	1.5	1.1							
pH		7.8	7.5	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.6	7.4	7.7	7.7	8.0		
DO	mg/l	10	9.6	8.3	7.9	5.9	7.3	8.7	9.6	9.5	10	11	13		
BOD	mg/l	1.0	1.2	1.2	0.9	1.0	1.4	1.8	0.8	0.6	0.6	0.6	3.0		
COD	mg/l	3.0	3.2	3.3	3.4	3.6	4.4	3.5	2.3	2.0	2.4	4.0			
SS	mg/l	2	2	2	2	3	5	7	2	2	3	5			
大腸菌群数	MPN/100ml	49	240	330	330	220	790	1300	240	240	49	79	33		
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l					5									
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.52	0.50	0.61	0.63	0.75	0.76	0.69	0.64	0.65	0.70	0.62	0.78	
	全磷	mg/l	0.021	0.020	0.033	0.047	0.038	0.058	0.062	0.018	0.015	0.014	0.015	0.044	
健康項目	カドミウム	mg/l					< 0.0003								
	鉛	mg/l					< 0.002								
	六価クロム	mg/l					< 0.01								
	砒素	mg/l					< 0.001								
	総水銀	mg/l					< 0.0005								
	アルキル水銀	mg/l					< 0.0005								
	POB	mg/l					< 0.0005								
	ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002								
	四塩化炭素	mg/l					< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002								
	トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002								
	テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0004								
	チウラム	mg/l					< 0.001								
	シマジン	mg/l					< 0.0003								
	チオベンカルブ	mg/l					< 0.002								
	ベンゼン	mg/l					< 0.0002								
	セレン	mg/l					< 0.002								
	硝酸性窒素	mg/l	0.25	0.22	0.31	0.35	0.47	0.40	0.49	0.44	0.53	0.61	0.60	0.37	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.06	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.26	0.22	0.32	0.37	0.53	0.42	0.52	0.45	0.54	0.62	0.61	0.38		
全水素	mg/l					13.1									
ほう素	mg/l					0.01									
トリハロメタン生成能	mg/l		0.065			0.074			0.0390			0.036			
クロロホルム生成能	mg/l		0.06			0.066			0.0330			0.030			
ブロモシクロロメタン生成能	mg/l		0.005			0.0070			0.0054			0.0051			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0002			0.0003			0.0006			0.0004			
フロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			
特殊項目	鉛	mg/l											0.001		
	亜鉛	mg/l											0.003		
	クロム	mg/l											< 0.01		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.002			0.004	0.002		0.004	0.003	0.002	0.003	0.001	
	1904ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006		< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	
その他項目	1940LAS	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
	アンモニウム性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濃度	度	< 2	< 2	< 2	2	2	11	4	< 2	< 2	< 2	3		
	導電率	μS/cm	130	130	140	110	130	130	100	150	170	180	140		
	クロロフィルa	μg/l	4.9	4.4	4.5	2.7	3.2	15	13	4.8	3.9	2.9	3.2	31	
	オルトリン酸塩リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	糞便体大腸菌群数	個/100ml	4	9	27	230	27	200	140	32	31	16	24	7	
	フェエチレン	μg/l	2.4	1.5	1.8	2.1	1.5	3.7	6.2	1.1	2.1	1.4	0.9	2.2	
	溶解性リン	mg/l	0.007	0.008	0.014	0.025	0.021	0.026	0.029	0.008	0.005	0.004	0.005	0.004	
	溶解性オルトリン酸塩リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
備考															

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	g2	宍生ダム湖	ダムサイト	A	補助地点	奈良県	29-501-52

項目	単位	04月11日	05月16日	06月12日	07月11日	08月08日	09月12日	10月11日	11月07日	12月14日	01月17日	02月06日	03月13日	
一般項目	採取時刻	12時30分	09時15分	09時31分	10時00分	09時30分	10時15分	12時43分	09時20分	09時25分	09時12分	10時48分	09時40分	
	採取水深	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	
	天候コード	21.1	21	18.5	18.2	17.9	17.1	17	16.9	17.5	16.7	19.3	21.1	
	流速コード	21.1	21	18.5	18.2	17.9	17.1	17	16.9	17.5	16.7	19.3	21.1	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	無色	無色	無色	黄緑色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	21.1	23.2	20.7	28.3	26.5	21.5	17.3	14.5	4.8	3.6	6.8	6.9
	水温	℃	5.9	9.7	18.0	20.4	25.7	22.2	17.7	15.2	10.7	6.8	5.7	6.1
	全水深	m	42.1	42.0	38.9	38.4	35.8	34.1	34.0	33.8	34.9	37.4	38.6	42.1
	pH		7.5	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.7	7.5	7.7	7.7	7.8
生活環境項目	DO	mg/l	10	7.0	7.2	7.0	4.3	6.0	7.5	8.6	9.3	10	11	
	BOD	mg/l	0.7	< 0.5	0.9	< 0.5	0.6	0.8	< 0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	
	COD	mg/l	2.3	2.3	3	3.3	3.6	4.4	2.8	2.1	1.9	2.1	2.4	
	SS	mg/l	2	3	4	4	3	6	6	2	3	2	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	6.8	330	330	1100	170	9200	1300	240	330	49	49	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.70	0.76	0.64	0.55	0.71	0.74	0.65	0.67	0.61	0.69	0.76	
	全磷	mg/l	0.023	0.029	0.032	0.048	0.036	0.073	0.055	0.020	0.018	0.019	0.015	
	硝酸性窒素	mg/l	0.57	0.50	0.30	0.39	0.50	0.43	0.58	0.46	0.52	0.56	0.60	
健康項目	亜硝酸性窒素	mg/l	0.01	0.02	0.01	< 0.01	0.03	0.02	0.03	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.59	0.52	0.31	0.40	0.54	0.46	0.61	0.47	0.52	0.57	0.61	
	全亜鉛	mg/l	0.001	0.001			0.003			0.001			0.002	
水生生物保全項目(環境基準)	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	< 2	< 2	4	< 2	< 2	18	4	2	< 2	< 2	< 2	
	導伝率	μS/cm	170	140	140	110	130	140	100	160	190	200	180	
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	1.5	< 1	< 1	2.7	< 1	3.6	1.9	2.3	3.5	
	オルトリン酸酸リン	mg/l	0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	0.05	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	フェノール	mg/l	1.3	1.1	2.2	1.5	1.7	2.2	1.4	2.1	1.2	1.5	1.6	
	遊離性リン	mg/l	0.014	0.019	0.014	0.032	0.022	0.047	0.034	0.011	0.005	0.005	0.005	
	溶解性オルトリン酸酸リン	mg/l	0.01	0.016	0.01	0.03	0.01	0.04	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	52	室生ダム湖	ダムサイト	A	補助地点	奈良県	29-501-52

項目	単位	04月11日	05月16日	06月12日	07月11日	08月08日	09月12日	10月11日	11月07日	12月14日	01月17日	02月06日	03月13日	
一般項目	採取時刻	12時30分	09時15分	09時31分	10時00分	09時30分	10時15分	12時43分	09時20分	09時25分	09時12分	10時48分	09時40分	
	採取位置	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	
	採取水深	m	41.1	41	35.9	35.4	34.8	33.1	33	32.8	33.9	36.4	41.1	
	天候コード	曇り	晴れ	曇り	晴れ	快晴	雨	曇り	快晴	晴れ	晴れ	雨	晴れ	
	流況コード	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	無色	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	茶褐色・濃(暗)	黄褐色・濃(暗)	灰色・淡(明)	灰褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	無色
	気温	°C	21.1	23.2	20.7	28.3	28.5	21.5	17.3	14.5	4.8	3.6	6.8	6.9
	水温	°C	4.7	4.9	4.9	5.4	6.0	6.8	7.4	7.9	8.2	6.6	5.6	5.8
	全水深	m	42.1	42.0	36.9	36.4	35.8	34.1	34.0	33.8	34.9	37.4	38.6	42.1
生活環境項目	pH		7.3	7.1	7.2	7.3	7.3	7.1	7.1	7.3	7.8	7.7	7.6	
	DO	mg/l	6.1	1.1	8.9	10	11	8.5	10	12	8.1	10	11	
	BOD	mg/l	0.5	0.5	0.8	1.1	< 0.5	1.0	1.2	1.2	< 0.5	0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	2.2	2.1	2.2	2.3	2.2	3.1	3.6	3.7	2.9	2.4	2.3	
	SS	mg/l	2	3	2	4	4	14	24	27	18	10	6	
	大腸菌群数	MPN/100ml	6.8	170	130	240	490	2400	3300	330	170	240	33	
	全窒素全磷	mg/l	0.78	0.88	0.94	0.84	0.91	0.94	1.0	1.2	1.1	0.74	0.78	
健康項目	全磷	mg/l	0.019	0.020	0.022	0.024	0.022	0.057	0.087	0.094	0.066	0.040	0.029	
	硝酸性窒素	mg/l	0.72	0.77	0.73	0.70	0.74	0.70	0.77	0.95	1.1	0.63	0.68	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.72	0.77	0.73	0.71	0.75	0.72	0.79	0.96	1.1	0.64	0.70	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001	0.001			0.002		0.006			0.002		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	0.06	0.14	0.06	< 0.05	< 0.05	0.07	
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	3	2	37	18	26	17	8	6	
	流速	μ S/cm	210	220	200	200	230	240	210	210	200	200	220	
	クロロフィルa	μ g/l	1.1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	< 1	2.5	1.8	1.3	
	オルトリン酸リン	mg/l	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.03	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	フェオフィチン	μ g/l	0.1	0.7	0.5	1.1	1.4	3.1	5.4	8.2	4.3	3.8	1.8	
	溶解性リン	mg/l	0.010	0.011	< 0.003	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	
	溶解性オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	宇陀川下流	室生路橋	A	補助地点	奈良県	29-061-51
項目		単位	05月02日	08月06日	11月14日	02月13日		
一般項目	採取時刻		11時35分	11時45分	12時10分	11時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	20.4	34.1	14.3	9.3		
	水温	°C	15.0	25.4	15.1	6.9		
全水深	m	0.5	0.5	0.5	0.4			
生活環境項目	pH		8.0	7.7	8.1	8.0		
	DO	mg/l	10	8.2	10	12		
	BOD	mg/l	0.7	0.8	0.5	0.5		
	COD	mg/l	2.8	3.6	1.9	2.1		
	SS	mg/l	1	4	1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	4600	2400	330		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.60	0.71	0.53	0.84		
	全磷	mg/l	0.024	0.041	0.018	0.025		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.43	0.46	0.43	0.67		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	0.041	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.43	0.50	0.43	0.67		
特殊項目	ふっ素	mg/l		< 0.1		< 0.1		
	鉄溶解性	mg/l		0.16				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.001				
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	< 2	4	< 2	< 2		
	導伝率	μ S/cm	110	100	120	140		
	塩化物イオン	mg/l	6.5	4.3	5.8	7.8		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.012	0.022	0.010	0.017		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	54	140	110	130		
	TOC	mg/l	1.6	2.2	1.4	1.2		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	宇陀川下流	辻堂橋	A	基準地点	奈良県	29-061-01

項目	単位	04月20日	05月02日	06月27日	07月18日	08月06日	09月19日	10月10日	11月14日	12月19日	01月09日	02月13日	03月06日	
一般項目	採取時刻	10時15分	11時05分	10時45分	09時55分	11時15分	09時40分	10時05分	11時20分	10時00分	09時45分	11時10分	09時45分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	
	天候コード	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	℃	22.3	20.6	34.3	33.6	35.1	26.3	19.9	14.1	10.2	4.1	8.1	12.4
	水温	℃	14.1	16.4	22.6	26.3	25.3	22.3	18.5	13.8	6.4	4.9	8.1	9.9
	全水素	m	0.7	0.8	0.7	0.8	0.9	0.6	1.0	0.9	0.7	0.7	0.9	0.7
生活環境項目	pH		7.9	8.1	7.8	8.3	8.0	7.8	7.6	8.2	7.8	7.8	8.0	
	DO	mg/l	10	10	9.0	9.1	8.8	9.1	9.2	10	12	13	12	
	BOD	mg/l	0.5	0.9	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	<0.5	0.5	
	GOD	mg/l	2.2	2.4	3.1	2.9	2.5	2.5	2.6	2.0	2.0	1.9	1.6	
	SS	mg/l	1	1	3	1	1	1	4	1	1	1	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700	700	7900	28000	7900	7900	7900	7000	790	490	130	
	全窒素	mg/l	0.48	0.45	0.49	0.47	0.51	0.52	0.64	0.50	0.62	0.69	0.72	
	全磷	mg/l	0.018	0.018	0.049	0.029	0.026	0.030	0.042	0.020	0.024	0.021	0.023	
	健康項目	カドミウム	mg/l					<0.0003						<0.0003
		全シアン	mg/l					<0.1						<0.1
鉛		mg/l					<0.002						<0.002	
六価クロム		mg/l					<0.01						<0.01	
砒素		mg/l					<0.001						<0.001	
総水銀		mg/l					<0.0005						<0.0005	
PCB		mg/l					<0.0005						<0.0005	
ジクロロメタン		mg/l					<0.0002						<0.0002	
四塩化炭素		mg/l					<0.0002						<0.0002	
1,2-ジクロロエタン		mg/l					<0.0002						<0.0002	
1,1-ジクロロエチレン		mg/l					<0.0002						<0.0002	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l					<0.0002						<0.0002	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l					<0.0002						<0.0002	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l					<0.0002						<0.0002	
トリクロロエチレン		mg/l					<0.0002						<0.0002	
テトラクロロエチレン		mg/l					<0.0002						<0.0002	
1,3-ジクロロプロペン		mg/l					<0.0004						<0.0004	
チウラム		mg/l		<0.001										
シマジン		mg/l		<0.0003										
チオベンカルブ		mg/l		<0.002										
セレン		mg/l					<0.0002						<0.0002	
硝酸性窒素		mg/l	0.35	0.31	0.33	0.28	0.36	0.39	0.48	0.37	0.49	0.58	0.54	
亜硝酸性窒素		mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.011	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	0.35	0.31	0.33	0.28	0.37	0.40	0.48	0.37	0.49	0.58	0.54	
ふっ素		mg/l		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
ほう素	mg/l		<0.01			<0.01			0.01			0.01		
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005						<0.005		
フェノカルブ	mg/l					<0.002						<0.002		
イプロベンホス	mg/l					<0.0008						<0.0008		
トルエン	mg/l					<0.0002						<0.0002		
ニッケル	mg/l											<0.001		
全亜鉛	mg/l					<0.001						<0.001		
水生生物保全項目(環境基準)	1904/ニルフェノール	mg/l								<0.00006				
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l					<0.0002					<0.0002		
その他項目	透明度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	濁度	度	<2	<2	4	<2	2	<2	5	<2	<2	<2	2	
	流速	μ S/cm	90	90	80	80	90	70	110	110	110	110	80	
	揮発性有機化合物イオン	mg/l	5.3	5.4	3.6	3.9	4.1	3.3	5.3	6.1	6.3	6.2	4.8	
	除イオン界面活性剤	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	オルトリン酸イオン	mg/l	0.011	<0.01	0.031	0.020	0.013	0.016	0.030	0.012	0.018	0.016	0.016	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	20	33	50	120	170	110	110	120	23	45	48	
	AUT-BOD	mg/l		0.9			0.6			0.7			0.5	
	TOC	mg/l	1.2	1.3	1.8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3	1.1	1.1	1.2	
備考														

年度 2018	調査区分 年間調査	地点コード 01	水域名 黒木川	測定地点名 黒木川流末	類型 AA	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	地点統一番号 29-010-01
------------	--------------	-------------	------------	----------------	----------	-------------	--------------	---------------------

項目		単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日
一般項目	採取時刻		08時55分	10時20分	09時15分	09時30分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色
	水温	°C	17.5	19.0	9.0	7.5
生活環境項目	pH		6.7	8.0	6.8	6.9
	DO	mg/l	9.8	11	10	13
	BOD	mg/l	1.4	1.6	1.0	1.7
	COD	mg/l	1.0	2.6	6.2	2.4
	SS	mg/l	1	6	8	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	240000	350000	24000	35000
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.45	0.44	0.62	0.56
	全燐	mg/l	0.054	0.045	0.058	0.036
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.27	0.28	0.36	0.39
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.27	0.28	0.36	0.39
ふっ素	mg/l		0.1			
ほう素	mg/l		0.01			
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.014	0.010	0.008	0.002
	1904:ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l		0.0034		
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002		
	フェノール	mg/l		< 0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03		
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l		< 0.00007		
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002		
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
備考	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	大腸菌数	個/100ml		1500		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	51	宇陀川中流	本郷川流末	A	補助地点	奈良県	29-060-51
項目		単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日		
一般項目	採取時刻		09時05分	10時40分	09時25分	09時45分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	雨		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	緑色・淡(明)	無色		
	水温	°C	22.0	17.5	9.5	7.0		
生活環境項目	pH		7.1	8.2	7.2	7.2		
	DO	mg/l	10	10	12	13		
	BOD	mg/l	1.4	1.2	0.9	0.5		
	COD	mg/l	< 0.5	1.8	3.4	2.0		
	SS	mg/l	1	2	4	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4600	92000	16000	1300		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.39	0.41	0.49	0.52		
	全磷	mg/l	0.028	0.028	0.045	0.028		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	大腸菌数	個/100ml		900				
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	中山川	中山川流末	A	基準地点	奈良県	29-012-01
項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日			
一般項目	採取時刻	08時50分	09時15分	09時10分	09時10分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭			
	色相コード		無色	無色	緑色・淡(明)	無色		
	水温	°C	17.0	25.0	16.0	2.5		
生活環境項目	pH		8.4	6.6	7.8	7.0		
	DO	mg/l	9.8	8.8	12	16		
	BOD	mg/l	0.7	1.8	0.8	0.6		
	COD	mg/l	1.0	2.3	4.6	2.1		
	SS	mg/l	2	< 1	10	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	14000	16000	2200		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.78	0.52	0.87	0.97		
	全燐	mg/l	0.022	0.027	0.044	0.017		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	鉛	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.71	0.50	0.73	0.82		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.71	0.51	0.74	0.82		
	ふっ素	mg/l		0.1				
	ほう素	mg/l	0.01	0.02	0.01	0.01		
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005				
	フェントロチオン	mg/l		< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004				
	オキシ銅	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001				
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンボス	mg/l		< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005					
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		0.04				
	ウラン	mg/l		< 0.0002				
	特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01				
銅		mg/l	< 0.001					
鉄 溶解性		mg/l	< 0.01					
マンガン 溶解性		mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01					
	全亜鉛	mg/l	0.012	0.010	0.003	0.004		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	0.0041					
	クロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002				
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	100	100	100	110		
	塩化物イオン	mg/l	4.3	4.4	4.7	4.9		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
備考	前日天気		04	02	10	04		
	大腸菌数	個/100ml	1500					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	笠間川	笠間川流末	A	基準地点	奈良県	29-013-01
項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日			
一般項目	採取時刻	12時00分	12時00分	12時45分	11時50分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色			
	水温	°C	17.0	28.0	20.5	5.5		
生活環境項目	pH		8.1	7.7	8.1	7.8		
	DO	mg/l	9.4	8.1	13	17		
	BOD	mg/l	1.3	1.4	0.9	< 0.5		
	COD	mg/l	4.1	4.7	4.2	2.0		
	SS	mg/l	9	4	7	3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	28000	35000	9200	3500		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.			
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.82	0.52	0.78	1.2		
	全磷	mg/l	0.11	0.090	0.088	0.078		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.52	0.45	0.61	0.99		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.52	0.45	0.62	1.0		
ふっ素	mg/l		0.1					
ほう素	mg/l		0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
	ダイアジン	mg/l		< 0.0005				
	フェントロチオン	mg/l		< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004				
	オキシ銅	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001				
	フェノバルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005					
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		0.05				
ウラン	mg/l		< 0.0002					
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
	銅	mg/l	< 0.001					
	鉄 溶解性	mg/l	< 0.01					
	マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01					
	全亜鉛	mg/l	0.017	0.016	0.004	0.005		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	0.0020					
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002				
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	130	150	130	140		
	塩化物イオン	mg/l	6.1	6.0	5.3	6.2		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
備考	前日天気		10	02	04	04		
	大腸菌数	個/100ml	150					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	芳野川上流	岩脇橋	AA	基準地点	奈良県	29-005-01
項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日			
一般項目	採取時刻		09時45分	10時15分	10時20分	10時05分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	14.5	23.5	15.5	4.3		
生活環境項目	pH		8.0	7.9	7.7	7.7		
	DO	mg/l	9.8	8.9	10	19		
	BOD	mg/l	0.7	1.3	0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	0.8	1.3	2.3	3.1		
	SS	mg/l	1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700	4900	5400	330		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.41	0.25	0.35	0.72		
	全燐	mg/l	0.026	0.009	0.014	0.024		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.38	0.24	0.31	0.56		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.38	0.24	0.31	0.56		
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ほう素	mg/l		0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005				
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004				
	オキシ銅	mg/l		< 0.004				
	クロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001				
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		< 0.02				
	ウラン	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.013	0.005	0.002	0.006		
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l	0.0010					
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002				
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	80	90	80	110		
	塩化物イオン	mg/l	3.6	3.3	3.5	4.1		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	前日天気		10	02	04	04		
	大腸菌数	個/100ml	50					
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2018	年間調査	01	芳野川下流	木綿橋	A	基準地点	奈良県	29-062-01	
項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日				
一般項目	採取時刻	11時30分	10時15分	12時20分	11時35分				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		無臭	無臭	無臭				
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色			
	気温	°C	17.0	27.5	20.5	6.5			
水温	°C	18.0	27.5	17.0	5.0				
生活環境項目	pH		7.9	7.7	7.6				
	DO	mg/l	9.4	8.1	10				
	BOD	mg/l	0.9	2.0	1.1	< 0.5			
	COD	mg/l	2.5	3.5	2.8	1.4			
	SS	mg/l	6	1	3	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	1700	9200	490			
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.52	0.16	0.53	0.93			
	全磷	mg/l	0.059	0.028	0.040	0.022			
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003					
	鉛	mg/l		< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01					
	砒素	mg/l		< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	セレン	mg/l		< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.40	< 0.05	0.37	0.73			
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.40	< 0.06	0.37	0.73			
	ふっ素	mg/l		0.1					
	ほう素	mg/l		0.01					
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002					
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002						
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002						
イソキサチオン	mg/l		< 0.0008						
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005						
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003						
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004						
オキシ銅	mg/l		< 0.004						
クロロタロニル	mg/l		< 0.004						
プロピザミド	mg/l		< 0.0008						
EPN	mg/l		< 0.0006						
ジクロルボス	mg/l		< 0.001						
フェノカルブ	mg/l		< 0.002						
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008						
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005						
トルエン	mg/l		< 0.0002						
キシレン	mg/l		< 0.0006						
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005							
ニッケル	mg/l		< 0.001						
モリブデン	mg/l		< 0.01						
アンチモン	mg/l		< 0.001						
全マンガン	mg/l		0.03						
ウラン	mg/l		< 0.0002						
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.011	0.012	0.010	0.0025			
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0084	0.010	0.0094	0.0020			
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0022	0.0016	0.0009	0.0003			
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002			
	ブromoホルム生成能	mg/l	< 0.0002	0.0002	< 0.0002	< 0.0002			
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01						
	銅	mg/l	< 0.001						
	鉄 溶解性	mg/l	< 0.01						
	マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01						
	クロム	mg/l	< 0.01						
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.015	0.001	0.002	0.005			
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
	1940:LAS	mg/l	0.0010						
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002					
	フェノール	mg/l	< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03				
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002						
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	導伝率	μ S/cm	120	140	130	160			
	塩化物イオン	mg/l	5.5	5.4	5.5	6.4			
備考	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	前日天気		04	02	04	04			
	大腸菌数	個/100ml	110						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	宇賀志川	宇賀志川流末	AA	基準地点	奈良県	29-014-01
項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日			
一般項目	採取時刻	10時00分	10時30分	10時35分	10時20分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭			
	色相コード		無色	無色	無色			
	水温	°C	16.5	28.5	18.0	6.0		
生活環境項目	pH		7.8	7.7	8.0	7.5		
	DO	mg/l	9.8	9.8	10	16		
	BOD	mg/l	0.7	1.7	0.8	< 0.5		
	COD	mg/l	1.1	1.6	3.3	1.0		
	SS	mg/l	2	1	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	17000	13000	5400	700		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.52	0.25	0.59	0.83		
	全磷	mg/l	0.040	0.030	0.037	0.028		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.46	0.25	0.53	0.75		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.46	0.25	0.53	0.75		
ふっ素	mg/l		0.1					
ほう素	mg/l		0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
	ダイアジン	mg/l		< 0.0005				
	フェントロチオン	mg/l		< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004				
	オキシ銅	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001				
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		< 0.02				
	ウラン	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.021	0.004	0.002	0.004		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l	0.0039					
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002				
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	130	150	130	150		
	塩化物イオン	mg/l	5.1	5.1	4.5	5.1		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	前日天気		04	02	02	04		
	大腸菌数	個/100ml	350					
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	四郷川上流	和田井堰	AA	基準地点	奈良県	29-008-01
項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日			
一般項目	採取時刻	09時30分	10時00分	10時00分	09時50分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード	無色	無色	無色	無色			
	水温	°C	16.5	27.5	17.5	3.0		
生活環境項目	pH		8.0	7.2	7.6	7.7		
	DO	mg/l	9.4	8.5	9.6	15		
	BOD	mg/l	0.8	1.4	1.1	1.2		
	COD	mg/l	1.9	1.8	4.9	1.8		
	SS	mg/l	2	< 1	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	24000	33000	460		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.50	0.40	0.79	0.95		
	全磷	mg/l	0.046	0.067	0.071	0.029		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.41	0.34	0.64	0.85		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.41	0.34	0.65	0.86		
ふっ素	mg/l		0.1					
ほう素	mg/l		0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005				
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004				
	オキシ銅	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001				
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		0.06				
	ウラン	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.020	0.004	0.003	0.003		
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l	0.0006					
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002				
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	150	160	130	170		
	塩化物イオン	mg/l	5.9	5.7	5.2	5.6		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	前日天気		04	02	04	04		
	大腸菌数	個/100ml	60					
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	四郷川下流	岩崎橋	A	基準地点	奈良県	29-009-01

項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日	
一般項目	採取時刻	10時15分	10時45分	11時00分	10時35分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	無色	緑色・淡(明)	無色	
	水温	°C	16.5	24.5	16.0	5.0
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.0	7.8
	DO	mg/l	9.6	7.9	10	13
	BOD	mg/l	1.0	1.7	0.9	1.4
	COD	mg/l	2.2	2.3	4.3	1.7
	SS	mg/l	2	< 1	3	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	11000	70000	5400
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.44	0.31	0.67	0.84
	全磷	mg/l	0.052	0.062	0.062	0.025
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		0.0003		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.35	0.23	0.55	0.73
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.35	0.23	0.55	0.74
	ふっ素	mg/l		0.1		
ほう素	mg/l		0.01			
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002		
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008		
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005		
	フェントロチオン	mg/l		< 0.0003		
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004		
	オキシ銅	mg/l		< 0.004		
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004		
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008		
	EPN	mg/l		< 0.0006		
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001		
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002		
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008		
	クロロニトロフェン	mg/l		< 0.0005		
	トルエン	mg/l		< 0.0002		
	キシレン	mg/l		< 0.0006		
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005			
	ニッケル	mg/l		< 0.001		
	モリブデン	mg/l		< 0.01		
	アンチモン	mg/l		< 0.001		
	全マンガン	mg/l		0.02		
	ウラン	mg/l		< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.029	0.002	0.004	0.002
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006			
	1940:LAS	mg/l	0.0021			
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002		
	フェノール	mg/l	< 0.001			
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03	
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007			
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002			
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	導伝率	μ S/cm	150	170	140	180
	塩化物イオン	mg/l	7.2	7.5	6.5	9.3
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	前日天気		04	02	04	04
備考	大腸菌数	個/100ml	5000			

年度 2018	調査区分 年間調査	地点コード 01	水域名 母里川	測定地点名 母里川流末	類型 A	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	地点統一番号 29-015-01
------------	--------------	-------------	------------	----------------	---------	-------------	--------------	---------------------

項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日	
一般項目	採取時刻	10時30分	11時00分	11時20分	10時50分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	海藻臭(微)	海藻臭(微)	無臭	
	色相コード	緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	
	気温	°C	17.5	30.0	21.0	5.0
	水温	°C	16.0	26.0	17.0	4.0
生活環境項目	pH		8.2	7.9	8.0	7.6
	DO	mg/l	9.3	7.7	10	15
	BOD	mg/l	1.5	3.4	1.3	2.2
	COD	mg/l	4.6	5.9	4.5	2.8
	SS	mg/l	13	4	2	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	22000	350000	9200	16000
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.0	1.9	1.3	1.7
	全磷	mg/l	0.13	0.24	0.12	0.044
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.67	0.48	1.1	1.3
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	0.04	0.01	0.03
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.67	0.52	1.1	1.3	
ふっ素	mg/l		0.2			
ほう素	mg/l		0.03			
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002		
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008		
	ダイアジン	mg/l		< 0.0005		
	フェントロチオン	mg/l		< 0.0003		
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004		
	オキシ銅	mg/l		< 0.004		
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004		
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008		
	EPN	mg/l		< 0.0006		
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001		
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002		
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008		
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005		
	トルエン	mg/l		< 0.0002		
	キシレン	mg/l		< 0.0006		
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005			
	ニッケル	mg/l		< 0.001		
	モリブデン	mg/l		< 0.01		
	アンチモン	mg/l		< 0.001		
	全マンガン	mg/l		0.17		
	ウラン	mg/l		< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.024	0.004	0.003	0.003
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006			
	1940:LAS	mg/l	0.0026			
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002		
	フェノール	mg/l	< 0.001			
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03	
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007			
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002			
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	0.10	0.83	< 0.05	0.17
	導電率	μ S/cm	170	210	180	200
	塩化物イオン	mg/l	7.9	9.8	7.4	8.3
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	前日天気		04	02	04	04
	大腸菌数	個/100ml	1500			
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	52	宇陀川中流	井の谷川流末	A	補助地点	奈良県	29-060-52

項目	単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日		
一般項目	採取時刻		09時25分	11時10分	09時25分	10時05分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	雨	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード		無色	無色	無色	無色	
	水温	°C	22.5	19.0	9.0	8.5	
生活環境項目	pH		7.1	8.3	7.1	8.1	
	DO	mg/l	9.8	11	12	17	
	BOD	mg/l	0.9	1.8	1.0	2.3	
	COD	mg/l	< 0.5	1.7	2.6	2.6	
	SS	mg/l	2	2	2	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	92000	9200	35000	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.81	0.59	0.73	0.98	
	全磷	mg/l	0.022	0.029	0.032	0.041	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	大腸菌数	個/100ml		4000			
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	53	宇陀川中流	町並川流末	A	補助地点	奈良県	29-060-53
項目	単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日			
一般項目	採取時刻		09時35分	11時35分	10時05分	10時25分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	雨		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色		
	水温	°C	21.0	19.0	8.0	9.0		
生活環境項目	pH		7.8	8.4	7.6	8.2		
	DO	mg/l	11	12	14	15		
	BOD	mg/l	1.5	1.2	0.7	2.3		
	COD	mg/l	0.8	3.8	3.0	3.3		
	SS	mg/l	< 1	6	11	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	17000	92000	3500	16000		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.63	0.55	0.78	0.71		
	全磷	mg/l	0.038	0.057	0.045	0.042		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	その他項目18 大腸菌数	個/100ml		2000				
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	54	宇陀川中流	池谷川流末	A	補助地点	奈良県	29-060-54
項目		単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日		
一般項目	採取時刻		09時40分	11時25分	09時55分	10時15分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	雨		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭		
	色相コード		無色	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色		
	水温	°C	21.0	19.0	8.0	9.0		
生活環境項目	水温	°C	18.0	19.0	8.0	7.5		
	pH		7.7	8.3	7.5	8.1		
	DO	mg/l	9.8	10	12	12		
	BOD	mg/l	1.2	1.2	0.8	1.5		
	COD	mg/l	0.8	4.0	4.6	2.7		
	SS	mg/l	1	8	5	1		
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	160000	24000	9200		
	全窒素	mg/l	0.63	0.53	0.79	0.63		
	全磷	mg/l	0.035	0.042	0.040	0.030		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	大腸菌数	個/100ml		2000				
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	内牧川	内牧川流末	AA	基準地点	奈良県	29-022-01

項目	単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日	
一般項目	採取時刻	09時55分	11時55分	10時20分	10時35分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	晴れ	晴れ	曇り	雨	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	
	水温	°C	21.5	17.5	8.0	9.5
生活環境項目	pH		8.1	8.2	7.7	8.4
	DO	mg/l	9.4	12	11	14
	BOD	mg/l	0.7	0.9	< 0.5	1.2
	COD	mg/l	0.8	1.3	3.5	2.1
	SS	mg/l	1	1	5	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	28000	24000	170
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.36	0.37	0.35	0.41
	全磷	mg/l	0.025	0.025	0.030	0.022
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	鉛	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	砒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素	mg/l	0.27	0.28	0.26	0.39
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.27	0.28	0.26	0.39
ふっ素	mg/l		< 0.1			
ほう素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0037	0.0056	0.0051	0.0038
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0027	0.0045	0.0048	0.0035
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0006	0.0007	0.0003	0.0003
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0004	0.0004	< 0.0002	< 0.0002
	ブromoホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.011	0.007	0.003	0.001
	1904:ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		
	1940:LAS	mg/l		0.0011		
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l		< 0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03		
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007		
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002		
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
備考	大腸菌数	個/100ml		950		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2018	年間調査	01	天満川	天満川流末	A	基準地点	奈良県	29-023-01	
項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日				
一般項目	採取時刻	11時00分	11時10分	11時55分	11時10分				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		無臭	無臭	無臭				
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	無色			
	水温	°C	16.0	28.0	20.0	6.5			
生活環境項目	pH		7.9	7.8	7.3	7.5			
	DO	mg/l	9.4	8.9	10	14			
	BOD	mg/l	1.4	1.4	0.8	< 0.5			
	COD	mg/l	3.9	0.9	2.8	1.4			
	SS	mg/l	11	< 1	1	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	28000	13000	16000	1100			
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.				
	全窒素	mg/l	0.82	0.25	0.56	0.77			
全窒素全燐	全燐	mg/l	0.046	0.019	0.025	0.032			
	健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
鉛		mg/l		< 0.002					
六価クロム		mg/l		< 0.01					
砒素		mg/l		< 0.001					
総水銀		mg/l		< 0.0005					
ジクロロメタン		mg/l		< 0.0002					
四塩化炭素		mg/l		< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン		mg/l		< 0.0002					
1,1-ジクロロエチレン		mg/l		< 0.0002					
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l		< 0.0002					
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l		< 0.0002					
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l		< 0.0002					
トリクロロエチレン		mg/l		< 0.0002					
テトラクロロエチレン		mg/l		< 0.0002					
1,3-ジクロロプロペン		mg/l		< 0.0004					
チウラム		mg/l		< 0.001					
シマジン		mg/l		< 0.0003					
チオベンカルブ		mg/l		< 0.002					
ベンゼン		mg/l		< 0.0002					
セレン		mg/l		< 0.002					
硝酸性窒素		mg/l	0.57	0.22	0.49	0.63			
亜硝酸性窒素		mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	0.57	0.22	0.49	0.63			
ふっ素		mg/l		0.1					
ほう素		mg/l		0.01					
1,4-ジオキサン		mg/l		< 0.005					
要監視項目		クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002					
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008					
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005					
	フェントロチオン	mg/l		< 0.0003					
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004					
	オキシジメチル	mg/l		< 0.004					
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004					
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008					
	EPN	mg/l		< 0.0006					
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001					
	フェノプロカルブ	mg/l		< 0.002					
	イプロベンボス	mg/l		< 0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005					
	トルエン	mg/l		< 0.0002					
	キシレン	mg/l		< 0.0006					
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005						
	ニッケル	mg/l		< 0.001					
	モリブデン	mg/l		< 0.01					
	アンチモン	mg/l		< 0.001					
	全マンガン	mg/l		0.02					
	ウラン	mg/l		< 0.0002					
	特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
		銅	mg/l	< 0.001					
		鉄 溶解性	mg/l	< 0.01					
		マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01						
	全亜鉛	mg/l	0.058	0.013	0.009	0.008			
水生生物保全項目(要監視)	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
	1940:LAS	mg/l	0.0033						
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002					
	フェノール	mg/l	< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03				
その他項目	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002						
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
備考	導伝率	μ S/cm	130	180	150	200			
	塩化物イオン	mg/l	6.4	7.9	6.7	7.6			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	前日天気		04	02	04	04			
	大腸菌数	個/100ml	1000						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	宮川	宮川流末	AA	基準地点	奈良県	29-024-01
項目	単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日			
一般項目	採取時刻	10時15分	12時25分	10時40分	10時55分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色		
	水温	°C	23.5	18.0	8.5	9.5		
生活環境項目	pH		7.9	8.3	7.9	8.0		
	DO	mg/l	9.8	9.6	10	14		
	BOD	mg/l	1.3	1.0	0.8	1.0		
	COD	mg/l	0.9	3.0	6.5	1.8		
	SS	mg/l	3	7	6	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	22000	24000	170		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.66	0.60	0.66	0.65		
	全磷	mg/l	0.055	0.066	0.079	0.054		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l	0.59	0.47	0.42	0.51			
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.59	0.47	0.42	0.51			
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ほう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.011	0.009	0.003	0.001		
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l		< 0.0006				
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002				
	フェノール	mg/l		< 0.001				
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03				
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002				
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003				
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
備考	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	大腸菌数	個/100ml		800				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2018	年間調査	01	鰻守川	鰻守川流末	AA	基準地点	奈良県	29-025-01	
項目	単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日	03月05日			
一般項目	採取時刻	10時25分	12時40分	10時55分	10時15分	11時05分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候コード	晴れ	晴れ	曇り	雨	雨			
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード	無色	無色	無色	無色	無色			
	水温	°C	23.0	18.0	8.5	7.0	10.0		
生活環境項目	pH	°C	18.5	18.0	7.5	5.5	9.0		
	DO	mg/l	11	11	11	13	13		
	BOD	mg/l	0.9	1.1	< 0.5	1.0	0.5		
	COD	mg/l	0.5	4.0	5.0	1.3	2.8		
	SS	mg/l	1	7	3	< 1	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	11000	22000	2200	13	140		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.38	0.46	0.44	0.41	0.48		
	全磷	mg/l	0.041	0.055	0.047	0.007	0.043		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003		
	鉛	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002		
	砒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.28	0.34	0.32	0.38	0.37		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.28	0.34	0.32	0.38	0.37			
ふっ素	mg/l		< 0.1						
ほう素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01			
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005						
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.015	0.011	0.004	0.001	0.003		
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l		< 0.0006					
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002					
	フェノール	mg/l		< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03					
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l		< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002					
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003						
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.08	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	大腸菌数	個/100ml		350					
備考									

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	深谷川	深谷川流末	AA	基準地点	奈良県	29-026-01
項目	単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日			
一般項目	採取時刻	11時10分	10時30分	10時35分	10時35分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	19.0	17.5	8.0	7.0		
生活環境項目	pH		8.1	8.4	7.5	7.6		
	DO	mg/l	11	11	14	13		
	BOD	mg/l	1.3	1.3	0.8	1.0		
	COD	mg/l	< 0.5	1.3	1.7	1.3		
	SS	mg/l	< 1	< 1	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	490	4900	490	13		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.18	0.30	0.36	0.41		
	全磷	mg/l	0.009	0.010	0.007	0.007		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.17	0.33	0.32	0.38		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.17	0.33	0.32	0.38		
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ほう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.014	0.006	0.001	0.001		
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l		< 0.0006				
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002				
	フェノール	mg/l		< 0.001				
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03				
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002				
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003				
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
備考	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	大腸菌数	個/100ml		250				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	大野川	大野川流末	AA	基準地点	奈良県	29-027-01
項目	単位	06月14日	09月25日	12月20日	03月05日			
一般項目	採取時刻	11時30分	11時05分	10時00分	10時35分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	雨		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)		
	水温	°C	21.0	17.5	9.0	7.0		
生活環境項目	pH		7.5	7.7	7.8	7.7		
	DO	mg/l	9.2	12	15	12		
	BOD	mg/l	1.5	1.3	0.6	1.1		
	COD	mg/l	1.0	4.1	2.3	1.5		
	SS	mg/l	14	12	2	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7000	92000	3500	490		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.93	0.88	1.7	1.0		
	全磷	mg/l	0.071	0.075	0.098	0.072		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.75	0.80	1.5	0.95		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.75	0.80	1.5	0.95		
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ほう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.012	0.011	0.001	0.002		
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l		0.0007				
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002				
	フェノール	mg/l		< 0.001				
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03				
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l						
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002				
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003				
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
備考	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	大腸菌数	個/100ml		2000				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	02	壺生川	島谷取水口	AA	基準地点	奈良県	29-028-02
項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日			
一般項目	採取時刻	10時25分	10時40分	11時25分	10時45分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭			
	色相コード		無色	無色	無色			
生活環境項目	気温	°C	16.0	27.0	17.5			
	水温	°C	15.0	22.0	15.0			
	pH		8.3	7.4	7.8			
	DO	mg/l	10	8.5	10			
	BOD	mg/l	0.7	1.4	< 0.5			
	COD	mg/l	< 0.5	< 0.5	1.6			
全窒素全磷	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700	2200	1300			
健康項目	全窒素	mg/l	0.32	0.34	0.36			
	全磷	mg/l	0.009	0.028	0.015			
	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.31	0.34	0.34	0.59		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.31	0.34	0.34	0.59		
	ふっ素	mg/l		< 0.1				
	ほう素	mg/l		< 0.01				
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005				
	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005					
フェントロチオン	mg/l		< 0.0003					
インプロチオラン	mg/l		< 0.004					
オキシ銅	mg/l		< 0.004					
クロロタロニル	mg/l		< 0.004					
プロピザミド	mg/l		< 0.0008					
EPN	mg/l		< 0.0006					
ジクロルボス	mg/l		< 0.001					
フェノフルブ	mg/l		< 0.002					
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008					
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005					
トルエン	mg/l		< 0.0002					
キシレン	mg/l		< 0.0006					
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005						
ニッケル	mg/l		< 0.001					
モリブデン	mg/l		< 0.01					
アンチモン	mg/l		< 0.001					
全マンガン	mg/l		< 0.01					
ウラン	mg/l		< 0.0001					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0048	0.0051	0.0048	0.0015		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0035	0.0037	0.0041	0.0011		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0008	0.0008	0.0004	0.0002		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
	銅	mg/l	< 0.001					
	鉄 溶解性	mg/l	< 0.01					
	マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01					
	クロム	mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.012	0.006	0.002	0.002		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	0.0008					
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002				
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
備考	導伝率	μS/cm	40	40	40	50		
	塩化物イオン	mg/l	3.5	3.6	3.5	3.9		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	前日天気		04	02	04	04		
大腸菌数	個/100ml	27						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	52	宇陀川下流	北川流末	A	補助地点	奈良県	29-061-52
項目		単位	06月14日	10月10日	12月20日	03月05日		
一般項目	採取時刻		11時45分	11時35分	09時45分	10時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	雨		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)		
	水温	°C	21.5	21.5	9.0	8.0		
生活環境項目	pH		7.7	7.9	8.0	7.7		
	DO	mg/l	8.8	8.9	14	12		
	BOD	mg/l	1.5	1.0	0.7	1.9		
	COD	mg/l	1.2	2.6	2.4	3.3		
	SS	mg/l	5	5	< 1	7		
	大腸菌群数	MPN/100ml	35000	11000	9200	5400		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.0	0.78	1.4	1.0		
	全磷	mg/l	0.11	0.051	0.087	0.095		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	大腸菌数	個/100ml		450				
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	高寺川	高寺川流末	AA	基準地点	奈良県	29-030-01

項目		単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日
一般項目	採取時刻		12時00分	11時45分	11時20分	11時10分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)
	水温	°C	22.0	18.0	9.0	9.0
生活環境項目	pH		7.8	8.1	7.6	7.7
	DO	mg/l	9.6	11	11	12
	BOD	mg/l	1.9	1.5	0.6	1.0
	COD	mg/l	0.8	4.0	4.3	2.5
	SS	mg/l	7	17	8	5
	大腸菌群数	MPN/100ml	92000	160000	9200	330
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.82	0.64	0.80	0.83
	全磷	mg/l	0.069	0.064	0.069	0.060
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.70	0.54	0.58	0.75
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.70	0.54	0.58	0.75
ふっ素	mg/l		< 0.1			
ほう素	mg/l		< 0.01			
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.010	0.013	0.006	0.005
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006		
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l		< 0.0006		
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002		
	フェノール	mg/l		< 0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03		
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l		< 0.00007		
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002		
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
備考	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	大腸菌数	個/100ml		600		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	仮屋川	仮屋川流末	AA	基準地点	奈良県	29-031-01

項目	単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日	
一般項目	採取時刻	12時15分	12時20分	11時35分	11時25分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	晴れ	晴れ	曇り	雨	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	無色	無色	無色	
	気温	°C	22.5	18.0	9.0	9.0
	水温	°C	18.5	18.0	9.0	9.0
生活環境項目	pH	7.9	7.9	7.6	7.5	
	DO	mg/l	10	10	11	
	BOD	mg/l	0.9	0.9	< 0.5	0.9
	COD	mg/l	1.2	1.3	1.3	1.0
	SS	mg/l	2	2	2	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	2200	22000	5400	110
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.38	0.37	0.45	0.42
	全磷	mg/l	0.052	0.035	0.040	0.030
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.35	0.34	0.41	0.39
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.35	0.34	0.41	0.39
ふっ素	mg/l		< 0.1			
ほう素	mg/l		< 0.01			
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.008	0.008	0.005	
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006	< 0.001	
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l		< 0.0006		
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002		
	フェノール	mg/l		< 0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03		
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l		< 0.00007		
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002		
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	
備考	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	大腸菌数	個/100ml		110		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	滝谷川	滝谷川流末	AA	基準地点	奈良県	29-032-01

項目		単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日
一般項目	採取時刻		12時30分	12時45分	11時55分	11時35分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	無色	褐色・淡(明)	無色
	水温	°C	19.0	18.5	8.0	8.5
生活環境項目	pH		7.8	7.7	6.9	7.9
	DO	mg/l	10	9.6	11	13
	BOD	mg/l	0.9	1.2	< 0.5	1.1
	COD	mg/l	< 0.5	1.5	2.9	1.1
	SS	mg/l	< 1	1	3	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	1400	13000	16000	490
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.24	0.35	0.42	0.42
	全磷	mg/l	0.018	0.017	0.019	0.027
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.23	0.24	0.38	0.40
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.23	0.24	0.38	0.40
ふっ素	mg/l		< 0.1			
ほう素	mg/l		< 0.01			
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.019	0.006	0.004	< 0.001
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006		
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l		< 0.0006		
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002		
	フェノール	mg/l		< 0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03		
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l		< 0.00007		
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002		
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
備考	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	大腸菌数	個/100ml		250		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	名張川	高山ダム湖		類型指定無	奈良市	29-403-01

項目		単位	05月08日	09月12日	11月13日	02月12日		
一般項目	採取時刻		11時15分	10時35分	09時50分	10時00分		
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	雨	曇り	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	その他(微)	川藻臭(微)	その他(微)		
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)		
	気温	°C	17.5	22.2	14.6	7.4		
	水温	°C	19.5	22.2	18.0	7.8		
	透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30		
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.6	7.5		
	DO	mg/l	9.1	8.3	8.4	10		
	BOD	mg/l	1.6	0.5	1.0	0.5		
	COD	mg/l	3.7	3.3	3.1	2.6		
	SS	mg/l	5	4	2	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.88	0.78	0.98	1.2		
	全磷	mg/l	0.053	0.042	0.019	0.025		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.46	0.55	0.73	1.0		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.073	0.10	0.086	0.097		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.058	0.088	0.049	0.030		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.013	0.016	0.027	0.037		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0019	0.0018	0.010	0.027		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0005	0.0035		
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	5	4	2	< 2		
	クロロフィルa	μg/l	15	3	9	8.0		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.01	0.03	0.01	0.02		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	笠間川	笠間川流末	A	基準地点	奈良県	29-063-01
項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日			
一般項目	採取時刻	08時55分	09時50分	10時35分	10時00分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭			
	色相コード		褐色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色		
	水温	°C	16.0	27.0	18.5	3.5		
生活環境項目	pH		8.0	7.2	6.8	7.9		
	DO	mg/l	10	8.5	9.8	15		
	BOD	mg/l	0.7	1.6	2.1	< 0.5		
	COD	mg/l	2.7	3.5	5.2	2.9		
	SS	mg/l	< 1	< 1	8	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	1700	33000	230		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.			
	全窒素	mg/l	1.2	0.96	1.8	1.7		
全窒素全磷	全磷	mg/l	0.029	0.026	0.057	0.016		
	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
健康項目	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	1.2	0.96	1.2	1.4		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2	0.96	1.2	1.4		
	ふっ素	mg/l		0.1				
	ほう素	mg/l		0.09				
	1,4-ジオキサソ	mg/l		< 0.005				
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002			
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002			
		1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002			
		p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002			
		イソキサチオン	mg/l		< 0.0008			
		ダイアジノン	mg/l		< 0.0005			
		フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003			
イソプロチオラン		mg/l		< 0.004				
オキシ銅		mg/l		< 0.004				
クロロタロニル		mg/l		< 0.004				
プロピザミド		mg/l		< 0.0008				
EPN		mg/l		< 0.0006				
ジクロロボス		mg/l		< 0.001				
フェノカルブ		mg/l		< 0.002				
イプロベンホス		mg/l		< 0.0008				
クロルニトロフェン		mg/l		< 0.0005				
トルエン		mg/l		< 0.0002				
キシレン		mg/l		< 0.0006				
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/l	< 0.005					
ニッケル		mg/l		< 0.001				
モリブデン		mg/l		< 0.01				
アンチモン		mg/l		< 0.001				
全マンガン		mg/l		< 0.02				
ウラン		mg/l		< 0.0002				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.011	0.024	0.023	0.010		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0090	0.0097	0.013	0.0020		
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0019	0.0092	0.0069	0.0040		
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0048	0.0031	0.0036		
	ブromoホルム生成能	mg/l	< 0.0002	0.0006	0.0003	0.0004		
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
	銅	mg/l	< 0.001					
	鉄 溶解性	mg/l	< 0.01					
	マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01					
	クロム	mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.008	< 0.001	0.003	0.004		
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006					
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002				
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	110	110	110	120		
	塩化物イオン	mg/l	9.4	18	9.1	14		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	前日天気		10	02	04	04		
大腸菌数	個/100ml	100						
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2018	年間調査	01	遅瀬川	金比羅橋	A	基準地点	奈良県	29-064-01	
項目	単位	05月23日	08月08日	11月06日	01月15日				
一般項目	採取時刻	09時30分	09時15分	09時40分	09時30分				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		無臭	無臭	無臭				
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色			
	水温	°C	16.0	27.0	18.0	2.5			
生活環境項目	pH		8.3	6.9	7.8	8.0			
	DO	mg/l	10	8.9	10	16			
	BOD	mg/l	0.9	1.8	0.7	< 0.5			
	COD	mg/l	2.3	3.8	4.8	3.0			
	SS	mg/l	4	2	11	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	35000	24000	790			
	全窒素	mg/l	1.0	1.0	1.1	1.2			
	全磷	mg/l	0.043	0.038	0.042	0.014			
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003					
	鉛	mg/l		< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01					
	砒素	mg/l		< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.002					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	セレン	mg/l		< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.93	1.0	1.0	1.2			
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.93	1.0	1.0	1.2			
	ふっ素	mg/l		< 0.1					
ほう素	mg/l		0.01						
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005						
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002					
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008					
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005					
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003					
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004					
	オキシ銅	mg/l		< 0.004					
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004					
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008					
	EPN	mg/l		< 0.0006					
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001					
	フェノフルブ	mg/l		< 0.002					
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005					
	トルエン	mg/l		< 0.0002					
	キシレン	mg/l		< 0.0006					
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005						
	ニッケル	mg/l		< 0.001					
	モリブデン	mg/l		< 0.01					
	アンチモン	mg/l		< 0.001					
	全マンガン	mg/l		0.03					
	ウラン	mg/l		< 0.0002					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.015	0.013	0.013	0.0044			
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0076	0.011	0.011	0.0035			
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0052	0.0017	0.0011	0.0007			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0024	0.0004	0.0002	0.0002			
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0006	0.0005	< 0.0002	< 0.0002			
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01						
	銅	mg/l	< 0.001						
	鉄 溶解性	mg/l	< 0.01						
	マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01						
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01						
	全亜鉛	mg/l	0.017	0.005	0.005	0.003			
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006						
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002					
	フェノール	mg/l	< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03				
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002						
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003							
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	導伝率	μS/cm	90	110	90	100			
	塩化物イオン	mg/l	9.7	8.2	6.8	9.8			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	前日天気		10	02	04	04			
大腸菌数	個/100ml	170							
備考									

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	布目川	荻千代橋	A	基準地点	奈良市	29-065-01

項目	単位	04月17日 05月08日 06月05日 07月11日 08月01日 09月12日 10月10日 11月13日 12月11日 01月15日 02月12日 03月13日												
		09時50分	10時55分	09時50分	10時50分	09時50分	10時30分	10時05分	10時45分	10時10分	10時20分	10時10分	10時20分	07時50分
一般項目	採取時刻	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)	濃心(中央)
	採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	水深	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ	
	流速コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	川蓬臭(微)	川蓬臭(微)	川蓬臭(微)	川蓬臭(微)	川蓬臭(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	川蓬臭(微)	川蓬臭(微)	川蓬臭(微)	川蓬臭(微)	
	色相コード	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	14.0	17.5	18.5	27.5	31.0	20.8	21.0	16.2	7.5	6.8	5.8	7.2	
	水温	11.0	14.7	18.0	23.8	26.5	23.6	20.0	15.6	9.5	6.5	6.8	7.4	
	流量	m ³ /S	4700	8700	8700	23.8	26.5	23.6	8300	4400	2700	4000	4400	
	透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
生活環境項目	pH	7.8	7.6	7.8	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7		
	DO	mg/l	9.4	9.4	8.2	7.3	8.0	8.6	9.6	10	11	10		
	BOD	mg/l	0.9	1.4	1.0	0.6	0.7	0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.6		
	COD	mg/l	3.4	4.2	3.8	4.8	4.0	4.2	3.4	2.6	2.6	2.9		
	SS	mg/l	8	8	8	2	8	2	5	3	1	5		
	大腸菌群数	MPN/100ml	790	1700	3300	13000	49000	7000	130000	4600	490	940		
	n-ヘキサゲン抽出物質 油分等	mg/l												
	全窒素	mg/l	0.88	0.85	0.82	0.99	0.82	0.87	1.0	1.0	0.95	0.95		
	全磷	mg/l	0.016	0.032	0.030	0.044	0.043	0.032	0.032	0.020	0.018	0.014		
	健康項目	カドミウム	mg/l						< 0.0003					
鉛		mg/l						< 0.01						
六価クロム		mg/l						< 0.01						
砒素		mg/l						< 0.001						
総水銀		mg/l						< 0.0005						
PCB		mg/l						ND						
ジクロロメタン		mg/l						< 0.0002						
四塩化炭素		mg/l						< 0.0002						
1,2-ジクロロエタン		mg/l						< 0.0002						
1,1-ジクロロエチレン		mg/l						< 0.0002						
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l						< 0.0002						
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l						< 0.0002						
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l						< 0.0002						
トリクロロエチレン		mg/l						< 0.0002						
テトラクロロエチレン		mg/l						< 0.0002						
1,3-ジクロロプロペン		mg/l						< 0.0004						
チウラム		mg/l						< 0.001						
シマラン		mg/l						< 0.0003						
チオベンカルブ		mg/l						< 0.002						
ベンゼン		mg/l						< 0.0002						
セレン		mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素		mg/l						0.59				0.77		
亜硝酸性窒素		mg/l						< 0.01				< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l						0.60				0.78		
銅		mg/l		< 0.1				< 0.1		< 0.1		< 0.1		
1,4-ジオキサン		mg/l						< 0.005				< 0.005		
クロホルム(要監視)		mg/l						< 0.0002						
トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l						< 0.0002						
1,2-ジクロロプロパン		mg/l						< 0.0002						
p-ジクロロベンゼン		mg/l						< 0.0008						
イソキサチオン		mg/l						< 0.0008						
ダイアジリン		mg/l						< 0.0005						
フェントロチオン		mg/l						< 0.0003						
イソプロチオラン		mg/l						< 0.004						
オキシム		mg/l						< 0.004						
クロロタニール	mg/l						< 0.004							
プロピザクト	mg/l						< 0.0008							
EPN	mg/l						< 0.0006							
ジクロルボス	mg/l						< 0.001							
フェノバルブ	mg/l						< 0.002							
イプロベンホス	mg/l						< 0.0008							
クロロニトロフェン	mg/l						< 0.0005							
トルエン	mg/l						< 0.0002							
キシレン	mg/l						< 0.0006							
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l						< 0.005							
ニッケル	mg/l						< 0.001							
モリブデン	mg/l						< 0.01							
アンチモン	mg/l						< 0.001							
全マンガ	mg/l						0.02							
ウラン	mg/l						< 0.0002							
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.086				0.12		0.087		0.066			
	クロホルム生成能	mg/l	0.079				0.11		0.078		0.056			
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0075				0.0098		0.0090		0.010			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002				0.0002		0.0005		0.0007			
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002				< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002			
特殊項目	フェノール類	mg/l					< 0.01							
	鉛	mg/l					0.012							
	亜鉛	mg/l		< 0.001			0.001		0.001		0.001			
	鉄 溶解性	mg/l					0.10							
	マンガ	mg/l					< 0.01							
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		< 0.001			0.001		0.001		0.001			
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l					< 0.0002							
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l					< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l					< 0.03							
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l		0.05			< 0.05		< 0.05		< 0.05			
	揮発性イオン	mg/l		8.0			5.3		5.4		7.3			
	陰イオン表面活性剤	mg/l		< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1			

備考

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	白砂川	白砂川流末	A	基準地点	奈良市	29-066-01

項目	単位	04月10日	05月08日	06月05日	07月11日	08月01日	09月12日	10月10日	11月13日	12月11日	01月15日	02月12日	03月06日	
一般項目	採取時刻	09時40分	10時30分	09時25分	09時30分	09時45分	09時40分	11時00分	10時40分	09時40分	09時45分	10時45分	09時20分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	水質	採取	撿れ	撿れ	撿れ	撿れ	撿れ	撿れ	撿れ	撿れ	撿れ	撿れ	撿れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	川藻臭(微)	その他(微)	川藻臭(微)	その他(微)	川藻臭(微)	その他(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
	色相コード	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	℃	16.0	16.4	22.0	27.5	31.0	22.5	15.4	4.0	5.5	6.2	12.0	8.0
	水温	℃	10.0	16.1	18.5	22.4	26.0	21.2	18.4	14.0	6.0	3.3	5.3	8.0
	流速	m3/S	1.00	890	890	890	890	890	710	640	370	310	310	310
	透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	pH		7.9	7.7	8.0	7.7	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8
	DO	mg/l	14	9.6	9.5	8.4	8.0	8.5	9.1	9.9	12	13	12	11
BOD	mg/l	0.6	0.9	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
COD	mg/l	2.3	3.9	4.1	3.9	3.4	3.9	2.9	2.8	1.9	1.8	1.7	3.5	
SS	mg/l	1	26	1	5	4	3	1	< 1	< 1	< 1	5	5	
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	35000	4900	79000	33000	4600	23000	7000	330	940	1700	2300	
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l						N.D.							
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.75	1.1	0.76	1.0	0.69	0.82	0.96	0.72	0.80	0.81	0.80	
	全磷	mg/l	0.021	0.10	0.089	0.062	0.087	0.049	0.037	0.029	0.026	0.023	0.042	
健康項目	カドミウム	mg/l					< 0.0003						< 0.0003	
	銅	mg/l					< 0.1						< 0.1	
	鉛	mg/l					< 0.002						< 0.002	
	六価クロム	mg/l					< 0.01						< 0.01	
	砒素	mg/l					< 0.001						< 0.001	
	総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
	PCB	mg/l					N.D.							
	ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	四塩化炭素	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0004						< 0.0004		
チウラム	mg/l					< 0.001						< 0.001		
シマジン	mg/l					< 0.0003						< 0.0003		
チオベンカルブ	mg/l					< 0.002						< 0.002		
ベンゼン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002		
セレン	mg/l					< 0.002						< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l					0.59						0.66		
亜硝酸性窒素	mg/l					< 0.01						< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.60						0.67		
汞	mg/l		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/l					0.02						0.02		
クロロホルム(要監視)	mg/l					< 0.005						< 0.005		
クロロホルム(要監視)	mg/l					< 0.0002						< 0.0002		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002		
1,2-ジクロロプロパン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002		
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0008						< 0.0008		
イソキサチオン	mg/l					< 0.0008						< 0.0008		
ダイアジリン	mg/l					< 0.0005						< 0.0005		
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0003						< 0.0003		
イソプロチオン	mg/l					< 0.004						< 0.004		
オキシン類	mg/l					< 0.004						< 0.004		
クロロタニール	mg/l					< 0.004						< 0.004		
プロピザト	mg/l					< 0.0008						< 0.0008		
EPN	mg/l					< 0.0006						< 0.0006		
ジクロロホス	mg/l					< 0.001						< 0.001		
フェノカルブ	mg/l					< 0.002						< 0.002		
イプロホス	mg/l					< 0.0008						< 0.0008		
クロロニトロフェン	mg/l					< 0.0005						< 0.0005		
トルエン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002		
キシレン	mg/l					< 0.0006						< 0.0006		
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l					< 0.005						< 0.005		
ニッケル	mg/l					< 0.001						< 0.001		
モリブデン	mg/l					< 0.01						< 0.01		
アンチモン	mg/l					< 0.001						< 0.001		
全マンガン	mg/l					< 0.02						< 0.02		
ウラン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.10			0.11		0.045			0.047		
	クロロホルム生成能	mg/l		0.080			0.092		0.028			0.026		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.017			0.018		0.013			0.016		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0028			0.0022		0.0045			0.0055		
	ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		
	フェノール類	mg/l					< 0.01					< 0.01		
特殊項目	鉛	mg/l				0.015						0.015		
	亜鉛	mg/l		0.001		0.003			< 0.001			0.001		
	鉄 溶解性	mg/l				0.20						0.20		
	マンガン 溶解性	mg/l				< 0.01						< 0.01		
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l				< 0.01						< 0.01		
	全亜鉛	mg/l		0.001		0.003			< 0.001			0.001		
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l				< 0.0002						< 0.0002		
	フェノール	mg/l				< 0.001						< 0.001		
その他項目	ホルムアルデヒド	mg/l				< 0.03						< 0.03		
	アンモニア性窒素	mg/l		0.06		< 0.05			< 0.05			< 0.05		
	珪化イオン	mg/l		5.6		6.1			7.5			8.2		
	陰イオン表面活性剤	mg/l		< 0.1		< 0.1			< 0.1			< 0.1		
備考														

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	前川	須川大橋		類型指定無	奈良市	29-220-01

項目	単位	05月08日	09月12日	11月13日	02月12日		
一般項目	採取時刻		10時10分	09時45分	10時50分	11時00分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	雨	曇り	晴れ	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	その他(微)	川藻臭(微)	
	色相コード		灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	°C	18.5	20.1	16.0	7.0	
	水温	°C	18.0	24.0	15.8	6.8	
	透明度	m	12	> 30	> 30	> 30	
生活環境項目	pH		7.7	7.4	8.2	7.9	
	DO	mg/l	9.6	6.9	11	12	
	BOD	mg/l	3.4	1.7	3.4	1.9	
	COD	mg/l	8.5	4.8	5.1	4.4	
	SS	mg/l	35	4	5	5	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	0.90	1.0	1.1	
	全磷	mg/l	0.15	0.047	0.050	0.043	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.26	0.48	0.51	0.64	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.27	0.49	0.52	0.65	
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.090	0.12	0.10	0.073	
	クロホルム生成能	mg/l	0.082	0.11	0.10	0.064	
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0079	0.0096	0.0078	0.0090	
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	
	ブromoホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	30	3	8	4	
	塩化物イオン	mg/l	4.4	5.0	5.3	6.4	
	クロロフィルa	μg/l	29	14	62	32	
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.04	0.03	< 0.01	0.01	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号						
2018	年間調査	01	布目ダム湖	布目ダム湖	A	基準地点	奈良県	29-507-01						
項目	単位	04月12日	05月17日	06月14日	07月12日	08月09日	09月13日	10月09日	11月08日	12月13日	01月22日	02月13日	03月14日	
一般項目	採取時刻	10時13分	10時03分	09時44分	10時15分	10時25分	10時10分	10時48分	10時25分	10時12分	10時00分	10時04分	10時19分	
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流速コード	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	℃	20.0	24.5	22.3	23.0	29.3	21.7	23.0	17.4	8.8	6.2	4.9	7.5
	水温	℃	15.2	19.3	20.1	25.7	27.3	24.8	20.8	17.2	12.7	8.0	7.0	8.9
	全水素	m	44.0	42.1	41.3	41.5	40.7	28.8	40.1	41.6	41.6	43.4	43.4	43.2
生活環境項目	透明度	m	2.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
	pH		9.2	7.5	8.1	7.4	7.1	7.3	7.5	7.4	7.1	7.3	7.9	
	DO	mg/l	13	11	11	9.1	6.6	6.8	8.1	8.6	8.3	9.5	10	
	BOD	mg/l	3.0	2.2	2.4	1.3	0.8	0.9	1.0	1.2	< 0.5	0.6	1.2	
	QOD	mg/l	4.5	4.7	5.6	4.6	4.0	4.5	4.4	3.3	2.9	2.8	2.7	
	SS	mg/l	3	6	8	4	3	4	3	2	3	3	4	
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	23	1300	460	240	220	1300	790	240	280	94	79	
	全窒素	mg/l	0.7	0.89	0.77	0.79	0.83	0.87	0.79	0.81	0.88	0.99	0.82	
健康項目	全磷	mg/l	0.027	0.088	0.06	0.053	0.037	0.045	0.052	0.035	0.028	0.024	0.029	
	カドミウム	mg/l					< 0.0003							
	鉛	mg/l					< 0.1							
	六価クロム	mg/l					< 0.001							
	砒素	mg/l					< 0.001							
	殺水銀	mg/l					< 0.0005							
	アルキル水銀	mg/l					< 0.0005							
	PCB	mg/l					< 0.0005							
	ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002							
	四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
	1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0004							
	要監視項目	チウラム	mg/l					< 0.001						
シマジン		mg/l					< 0.0003							
テオペンカルブ		mg/l					< 0.0002							
ベンゼン		mg/l					< 0.0002							
セレン		mg/l					< 0.002							
硝酸性窒素		mg/l	0.26	0.43	0.24	0.41	0.44	0.47	0.56	0.62	0.72	0.72	0.56	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.01	0.01	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	0.28	0.44	0.27	0.42	0.45	0.47	0.57	0.62	0.72	0.73	0.57	
銅		mg/l					< 0.1							
ほう素		mg/l					< 0.01							
クロロホルム(要監視)		mg/l					< 0.0002							
トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロプロパン		mg/l					< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン		mg/l					< 0.0002							
イソキサチオン		mg/l					< 0.0008							
ダイアジン		mg/l					< 0.0005							
フェニトロチオン		mg/l					< 0.0003							
イソプロチオラン		mg/l					< 0.004							
オキシメチル		mg/l					< 0.004							
クロロタロニル	mg/l					< 0.004								
プロピザチド	mg/l					< 0.0008								
EPN	mg/l					< 0.0008								
ジクロロボス	mg/l					< 0.001								
フェノカルブ	mg/l					< 0.002								
イプロボホス	mg/l					< 0.0008								
クロロニトロフェン	mg/l					< 0.0005								
トルエン	mg/l					< 0.0002								
キシレン	mg/l					< 0.0008								
ニッケル	mg/l					< 0.001								
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.086			0.075					0.054		
	クロロホルム生成能	mg/l		0.081			0.069					0.045		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0052			0.0057					0.0085		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0002			0.0003					0.001		
	クロロホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002					< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全部鉛	mg/l	< 0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	< 0.001	
	1904/ニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	
	1940/LAS	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	0.0009	0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002				< 0.0002							
	アンモニウム性窒素	mg/l	< 0.05	0.1	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	2	5	8	2	2	7	2	2	3	2	3	
	塩伝率	μS/cm	130	100	110	100	120	120	90	120	100	130	130	
	クロロフィルa	μg/l	16	15	52	6.8	7.1	10	4.8	8.4	2.5	1.7	7.2	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	0.04	< 0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1	120	160	11	1	100	35	11	8	20	3	
	2-MIB	mg/l	< 0.1	0.1	< 0.1	4.01	0.8	0.9	0.1				0.1	
	ジカスミン	mg/l	0.6	11.8	0.7	0.7	0.8	< 0.1	1.2				0.4	
	フェオファイン	μg/l	2.6	3.9	4.1	3.8	4.2	2.6	2.0	2.1	1.4	1.7	3.0	
	溶解性リン	mg/l	0.01	0.045	0.024	0.02	0.023	0.034	0.017	0.014	0.014	0.007	0.008	
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	0.032	< 0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水堀名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号						
2018	年間調査	01	布目夕ム湖	布目夕ム湖	A	基準地点	奈良県	29-507-01						
項目	単位	04月12日	05月17日	06月14日	07月12日	08月09日	09月13日	10月09日	11月08日	12月13日	01月22日	02月13日	03月14日	
一般項目	採取時刻	10時13分	10時03分	09時44分	10時15分	10時25分	10時10分	09時48分	10時25分	10時12分	10時00分	10時04分	10時18分	
	採取位置	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	
	採取水深	m	22	21.1	20.7	20.8	20.4	13.4	20.1	20.9	21.7	21.7	21.6	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	
	流速コード		逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード		無色	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	茶褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	℃	20.0	24.5	22.3	29.0	29.3	21.7	23.0	17.4	8.8	6.2	4.9	7.5
	水温	℃	5.5	14.8	17.9	21.6	21.1	24.6	20.2	16.8	12.5	7.9	6.9	6.9
	全水深	m	44.0	42.1	41.3	41.5	40.7	26.8	40.1	41.6	41.8	43.4	43.4	43.2
生活環境項目	pH		7.2	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.5	7.4	7.2	7.3	7.7	
	DO	mg/l	10	7.8	9.2	6.4	6.5	6.3	7.4	7.3	8.3	9.4	10	
	BOD	mg/l	0.7	1.3	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	< 0.5	0.5	0.8	0.6	
	COD	mg/l	4.3	3.7	4.1	4.3	3.9	4.5	4.2	2.9	2.9	2.8	2.5	
	SS	mg/l	1	6	5	5	3	5	3	2	4	3	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.3	490	240	1300	790	1700	1100	330	240	79	23	49
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.81	0.78	0.80	0.71	0.70	0.83	0.76	0.78	0.82	0.85	0.78	
	全磷	mg/l	0.014	0.042	0.055	0.058	0.039	0.048	0.052	0.033	0.030	0.026	0.021	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.62	0.43	0.54	0.53	0.46	0.47	0.58	0.66	0.71	0.70	0.75	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.63	0.44	0.54	0.53	0.47	0.47	0.60	0.66	0.71	0.71	0.75	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.002			0.004			0.001			0.001	
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.07	0.1	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	< 2	4	4	3	2	9	2	2	3	2	< 2	
	導電率	μS/cm	220	110	110	100	120	120	100	110	120	130	140	
	クロロフィルa	μg/l	1.7	< 1	2.1	< 1	3.8	6.7	1.6	1.1	2.1	1.2	2.2	
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	0.02	0.03	0.03	0.01	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	< 0.01	
	2-MIB	μg/l	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1.0	0.3	< 0.1			0.1	
	ジオキシベン	μg/l		0.2	1.5	0.7	0.7	0.7	0.8	0.4			0.3	
	フェオフィチン	μg/l	1.6	8.1	3.9	2.2	3.9	1.9	1.7	2.3		1.8	1.8	
	溶解性リン	mg/l	0.005	0.020	0.027	0.035	0.023	0.026	0.036	0.020	0.014	0.014	0.010	
	溶解性オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	0.016	0.02	0.03	0.01	0.03	0.03	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	
備考														

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点録一番号
2018	年間調査	01	布目ダム湖	布目ダム湖	A	基準地点	奈良県	29-507-01

項目	単位	04月12日	05月17日	06月14日	07月12日	08月09日	09月13日	10月09日	11月08日	12月13日	01月22日	02月13日	03月14日
		10時13分	10時03分	09時44分	10時15分	10時25分	10時10分	09時48分	10時25分	10時12分	10時00分	10時04分	10時19分
一般項目	採取時刻	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層
	採取位置	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層
	採取水深	m	43	41.1	40.3	40.5	39.7	25.8	39.1	40.6	40.8	42.4	42.2
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
	流速コード		逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	黄緑色・淡(明)	無色	緑褐色・淡(明)	無色	茶褐色・中	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	無色	無色	無色
	気温	°C	20.0	24.5	22.3	29.0	29.3	21.7	23.0	17.4	8.8	6.2	4.9
	水温	°C	4.6	5.5	6.7	20.2	21.2	24.1	19.9	16.7	12.1	7.7	6.8
	全水深	m	44.0	42.1	41.3	41.5	40.7	26.8	40.1	41.6	41.8	43.4	43.2
生活環境項目	pH		7.1	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	7.4	7.3	7.4	7.6	7.5
	DO	mg/l	8.4	8.2	8.4	7.6	2.3	4.4	5.9	8.6	10	11	9.9
	BOD	mg/l	0.8	0.6	0.6	1.3	0.9	0.9	1.1	0.5	0.6	0.7	1.0
	COD	mg/l	2.4	2.5	2.6	5.5	4.6	5.3	4.5	3.2	3.1	2.8	2.7
	SS	mg/l	1	3	4	19	10	14	13	7	7	4	5
	大腸菌群数	MPN/100ml	23	350	130	1700	490	4900	3300	330	490	49	79
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.96	0.94	1.0	0.84	1.0	0.84	0.84	0.86	0.85	1.0	0.82
	全磷	mg/l	0.015	0.016	0.023	0.095	0.071	0.076	0.073	0.046	0.040	0.029	0.031
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.67	0.85	0.85	< 0.05	0.60	0.64	0.57	0.67	0.71	0.76	0.73
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.68	0.85	0.85	0.60	0.61	0.65	0.59	0.68	0.72	0.76	0.74
	全亜鉛	mg/l		0.003			0.007			0.002			0.003
水生生物保全項目(環境基準)	アンモニウム性窒素	mg/l	0.15	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.10	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	3	3	12	8	42	9	6	5	3	4
	導電率	μS/cm	430	150	150	100	130	120	100	110	120	130	140
	クロロフィルa	μg/l	1.1	< 1	< 1	< 1	< 1	3.8	2.4	1.2	2.3	1.4	6.3
	オルトリン酸エステル	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.05	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	0.01	< 0.01
	2-MIB			< 0.1	0.1	0.6	< 0.1	0.7	0.2	< 0.1			0.1
	ジオキシン				1.5	1.9	1.1	0.9	0.8				0.7
	フェノール	μg/l	1.8		2.1	9.7	4.5	6.3	5.4	3.5	2.6	2.3	2.8
	溶活性リン	mg/l	0.005	0.007	0.008	0.037	0.03	0.028	0.030	0.019	0.015	0.013	0.009
	溶解性オルトリン酸エステル	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	< 0.01	0.01
備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	青蓮寺川	青蓮寺川(伊賀見)	類型指定無	奈良県	29-237-01

項目		単位	06月14日	09月25日	12月17日	03月05日
一般項目	採取時刻		08時55分	10時20分	09時15分	09時30分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	無色	無色	無色
	水温	°C				
生活環境項目	pH		7.6	8.4	8.0	8.0
	DO	mg/l	9.8	10	12	12
	BOD	mg/l	1	0.7	<0.5	0.9
	COD	mg/l	<0.5	0.6	1.6	1.7
	SS	mg/l	1	<1	2	<1
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.34	0.34	0.43	0.40
	全燐	mg/l	0.018	0.015	0.010	0.014
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0028	0.0035	0.0023	0.0039
	クロホルム生成能	mg/l	0.0019	0.0026	0.0021	0.0036
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0005	0.0002	0.0002
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0004	0.0004	<0.0002	<0.0002
	ブロモホルム生成能	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
その他項目	透視度	度	>30	>30	>30	>30
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	狭谷ダム湖	狭谷ダム湖取水口	A	基準地点	奈良県	29-502-01

項目	単位	04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月12日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日	
		12時40分 上層(表層)	12時00分 上層(表層)	12時15分 上層(表層)	12時50分 上層(表層)	15時10分 上層(表層)	12時30分 上層(表層)	12時20分 上層(表層)	12時45分 上層(表層)	10時50分 上層(表層)	10時55分 上層(表層)	10時45分 上層(表層)	12時10分 上層(表層)	
一般項目	採取時刻													
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	文相コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	灰茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	
	気温	°C	14.2	20.9	29.1	27.4	31.9	29.4	15.6	19.6	17.8	7.8	11.3	9.0
	水温	°C	12.1	14.7	19.4	23.4	26.7	21.7	16.9	14.6	12.0	6.3	4.6	6.9
	全水深	m	10.0	17.0	19.6	19.0	16.8	10.0	10.0	8.2	5.0	5.6	6.0	5.6
	透明度	m	3.3	1.2	3.7	3.1	3.1	0.8	0.5	2.2	1.3			
生活環境項目	pH		7.5	7.4	7.8	7.9	7.7	7.6	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.4
	DO	mg/l	10	10	10	9.6	8.9	9.4	8.0	5.9	5.8	9.6	11	10
	BOD	mg/l	0.7	0.6	1.1	1.2	0.9	1.3	< 0.5	0.7	1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	1.4	1.9	1.7	1.9	1.7	2.5	1.6	1.4	2.2	1.2	0.9	0.9
	SS	mg/l	1	5	1	3	1	11	12	2	2	2	1	2
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	79	790	33	350	170	790	3300	110	13	2	2	7.8
	全窒素	mg/l	0.20	0.25	0.16	0.18	0.19	0.30	0.24	0.16	0.16	0.19	0.23	0.23
健康項目	全磷	mg/l	0.012	0.018	0.009	0.017	0.013	0.027	0.032	0.009	0.017	0.010	0.006	0.008
	硝酸性窒素	mg/l	0.11	0.16	0.05	< 0.05	0.06	0.12	0.12	0.08	< 0.05	0.11	0.16	0.15
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	mg/l	0.11	0.16	< 0.06	< 0.06	0.06	0.12	0.12	0.08	< 0.06	0.11	0.16	0.15
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	2	7	2	3	< 2	11	14	3	4	2	3	
	濁伝率	μS/cm	50	40	50	50	50	40	60	60	70	70	70	
	塩化物イオン	mg/l	2.3	2.1	2.0	2.1	2.0	2.1	1.9	2.3	2.4	3.1	2.4	
	クロロフィルa	μg/l	2.9	1.3	2.6	3.0	2.6	1.5	2.8	< 1	< 1	1.1	< 1	
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	0.012	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.022	0.032	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	3	40	0	2	1	51	44	6	2	0	0	
	TOC	mg/l	0.8	0.9	1.0	1.2	1.1	1.3	0.8	0.7	1.0	0.7	0.8	0.7
	備考	フェオフィチン	μg/l	0.7	0.5	2.1	2.0	0.8	3.5	< 0.1	0.6	0.1	< 0.1	0.2

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口A		基準地点	奈良県	29-502-01

項目	単位	04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月12日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日	
一般項目	採取時刻	12時40分	12時00分	12時15分	12時50分	15時10分	12時30分	12時20分	12時45分	10時50分	10時55分	10時45分	12時10分	
	採取位置	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	
	採取水深	m	5	3.5	9.8	8.4	5	5	4.1	2.5	2.8	3	2.8	
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	褐色・淡(明)	無色	灰茶色・淡(明)	無色	灰茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	℃	14.2	20.9	29.1	27.4	31.9	29.4	15.6	19.6	17.8	7.8	11.3	9.0
	水温	℃	10.6	13.0	15.0	15.3	20.9	18.2	16.7	14.3	11.8	6.0	4.4	6.0
	全水深	m	10.0	17.0	19.6	13.0	16.8	10.0	10.0	8.2	5.0	5.6	6.0	5.6
生活環境項目	pH		7.2	7.7	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.0	7.2	7.4	
	DO	mg/l	11	10	10	9.5	6.8	7.6	7.7	6.0	5.1	9.7	11	
	BOD	mg/l	0.7	< 0.5	0.7	< 0.5	0.8	0.6	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.3	2.9	1.5	2.0	2.4	1.6	1.8	1.2	1.6	1.1	0.9	
	SS	mg/l	11	2	24	2	7	12	2	3	2	1	4	
	大腸菌群数	MPN/100ml	46	790	130	220	330	790	1700	33	33	4.5	4.5	
	全窒素全磷	mg/l	0.18	0.25	0.18	0.26	0.35	0.31	0.24	0.14	0.12	0.21	0.24	
	全窒素	mg/l	0.009	0.030	0.008	0.062	0.013	0.018	0.031	0.008	0.008	0.010	0.006	
	全磷	mg/l	0.009	0.030	0.008	0.062	0.013	0.018	0.031	0.008	0.008	0.010	0.006	
	健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.09	0.16	0.10	0.15	0.22	0.21	0.12	0.08	< 0.05	0.11	0.18
亜硝酸性窒素		mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	18	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	2	15	2	33	2	8	13	3	4	2	5	
	導電率	μS/cm	50	30	50	30	40	50	40	60	60	70	60	
	塩化物イオン	mg/l	2.6	1.9	2.2	2.6	1.8	1.7	2.0	1.9	2.3	2.4	3.2	
	クロロフィルa	μg/l	3.2	1.7	9.6	< 1.0	3.7	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	0.021	< 0.01	0.058	< 0.01	0.017	0.029	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	TOC	mg/l	0.7	1.3	1.0	1.0	1.4	1.1	0.8	0.6	0.8	0.7	0.7	
備考	μg/l	0.6	0.7	2.7	0.9	1.5	0.4	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	0.2		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号					
2018	年間調査	01	狭谷ダム湖	狭谷ダム取水口	A	基準地点	奈良県	29-502-01					
項目	単位	04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月12日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
一般項目	採取時刻	12時40分	12時00分	12時15分	12時50分	15時10分	12時30分	12時20分	12時45分	10時50分	10時55分	10時45分	12時10分
	採取位置	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層
	採取水深	m	9	16	18.6	19	15.8	9	9	7.2	4	4.6	5
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	褐色・淡(明)	無色	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	14.2	20.9	23.1	27.4	31.9	29.4	15.6	19.6	17.8	7.8	11.3
	水温	℃	10.4	12.7	14.5	15.6	20.2	18.7	16.4	13.8	11.5	5.6	4.2
	全水深	m	10.0	17.0	19.6	19.0	16.8	10.0	10.0	8.2	5.0	5.6	6.0
生活環境項目	pH		7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	7.1	7.3	7.4	
	DO	mg/l	11	10	10	9.0	6.8	7.7	5.5	6.0	9.7	11	
	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.2	2.9	1.2	2.1	2.3	1.3	1.6	1.1	1.7	1.0	
	SS	mg/l	2	12	1	25	4	6	10	2	3	4	
	大腸菌群数	MPN/100ml	23	490	33	490	490	7900	1300	33	13	13	
	全窒素全磷	mg/l	0.13	0.26	0.18	0.28	0.35	0.28	0.21	0.14	0.14	0.21	
健康項目	全窒素	mg/l	0.008	0.030	0.007	0.068	0.057	0.016	0.028	0.008	0.012	0.006	
	硝酸性窒素	mg/l	0.08	0.17	0.09	0.16	0.28	0.21	0.12	0.08	< 0.05	0.12	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
要監視項目	全マンガン	mg/l					0.02						
	鉄溶解性	mg/l		0.33									
特殊項目	マンガン溶解性	mg/l		0.02									
	透明度	度	> 30	> 30	15	15	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	3	12	2	43	4	6	12	3	4	2	
	遊塩率	μS/cm	50	30	50	40	40	50	50	60	70	70	
	塩化物イオン	mg/l	2.4	1.8	2.0	2.8	1.7	1.6	2.0	1.9	2.3	2.4	
	クロロフィルa	μg/l	2.2	1.7	3.4	1.0	1.1	< 1	< 1	< 1	1.3	< 1	
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	0.022	< 0.01	0.064	< 0.01	0.012	0.025	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	TOC	mg/l	0.6	1.4	0.8	1.1	1.4	0.9	0.9	0.7	0.8	0.7	
	フェオフィチン	μg/l	0.6	0.8	1.1	0.8	1.0	0.3	< 0.1	0.1	0.2	< 0.1	
	備考												

年度 2018	調査区分 年間調査	地点コード 01	水域名 熊野川上流	測定地点名 上野地	類型 AA	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	地点統一番号 29-033-01
------------	--------------	-------------	--------------	--------------	----------	-------------	--------------	---------------------

項目	単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日
一般項目	採取時刻	10時10分	10時15分	10時15分	10時15分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1
	天候コード	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	無色	無色	無色	無色
	水温	°C	22.0	27.0	11.0
生活環境項目	pH		8.0	8.2	7.6
	DO	mg/l	8.6	9.8	10
	BOD	mg/l	0.9	< 0.5	1.4
	COD	mg/l	< 0.5	1.0	0.6
	SS	mg/l	3	3	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	130	130	17
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.37	0.11	0.14
	全磷	mg/l	0.005	0.009	0.011
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003	
	全シアン	mg/l		N.D.	
	鉛	mg/l		< 0.002	
	六価クロム	mg/l		< 0.01	
	砒素	mg/l		< 0.001	
	総水銀	mg/l		< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/l		N.D.	
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002	
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002	
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004	
	チウラム	mg/l		< 0.001	
	シマジン	mg/l		< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002	
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002	
	セレン	mg/l		< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l	0.18	0.14	0.13
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.18	0.14	0.13	
ふっ素	mg/l		< 0.1		
ほう素	mg/l		0.02		
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.017	0.0028	0.0090
	クロロホルム生成能	mg/l	0.016	0.0017	0.0086
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0006	0.0002
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0005	0.0002
	ブromoホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.007	0.026	0.018
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006		
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	< 0.0006		
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	0.016		
	フェノール	mg/l	< 0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03		
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007		
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002		
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	< 2	< 2
	大腸菌数	個/100ml	6		
備考					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	風屋ダム湖	風屋ダム湖取水口	A	基準地点	奈良県	29-503-01

項目	単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日	
一般項目	採取時刻	10時40分	11時20分	10時50分	10時50分	
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	
	天候コード	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	
	気温	°C	22.5	25.5	12.0	6.5
	水温	°C	22.5	27.5	14.0	8.0
生活環境項目	pH		7.6	8.2	7.4	7.5
	DO	mg/l	8.8	10	10	17
	BOD	mg/l	1.3	0.5	1.2	0.6
	COD	mg/l	< 0.5	1.5	1.8	1.9
	SS	mg/l	9	12	10	8
	大腸菌群数	MPN/100ml	79	5400	33	0
	底層DO	mg/l		12		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.15	0.1	0.16	0.33
	全燐	mg/l	0.024	0.019	0.017	0.027
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	全シアン	mg/l		N.D.		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	アルキル水銀	mg/l		N.D.		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	< 0.05	0.05	0.16	0.12
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.06	< 0.06	0.16	0.12	
ふっ素	mg/l		< 0.1			
ほう素	mg/l		0.01			
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.006	0.013	0.01	0.001
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006			
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006			
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002			
	フェノール	mg/l	< 0.001			
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03			
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007			
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002			
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	10	3	15	5
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	大腸菌数	個/100ml	10			
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	02	熊野川上流	小原橋	AA	基準地点	奈良県	29-033-02

項目	単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日
一般項目	採取時刻	12時10分	11時55分	11時30分	11時30分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1
	天候コード	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	流況コード	0	0	0	0
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	無色	無色	無色	無色
	水温	°C	23.0	26.0	14.0
生活環境項目	pH		7.9	8.3	7.4
	DO	mg/l	10	9.8	10
	BOD	mg/l	1.0	0.7	0.9
	COD	mg/l	< 0.5	0.5	< 0.5
	SS	mg/l	2	3	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	2	2800	33
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.07	0.06	0.08
	全磷	mg/l	0.010	0.011	0.010
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003	
	全シアン	mg/l		N.D.	
	鉛	mg/l		< 0.002	
	六価クロム	mg/l		< 0.01	
	砒素	mg/l		< 0.001	
	総水銀	mg/l		< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/l		N.D.	
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002	
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002	
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004	
	チウラム	mg/l		< 0.001	
	シマジン	mg/l		< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002	
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002	
	セレン	mg/l		< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l	0.07	< 0.05	0.07
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.07	< 0.06	0.07	
ふっ素	mg/l		< 0.1		
ぼう素	mg/l		0.01		
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0093	0.0034	0.0056
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0086	0.0022	0.0054
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0007	< 0.0002
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	0.05	0.0002
	ブromoホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.006	0.012	0.009
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006		
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006		
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002		
	フェノール	mg/l	< 0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03		
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007		
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002		
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003			
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	< 2	< 2
	大腸菌数	個/100ml	< 1		
備考					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2018	年間調査	01	熊野川下流	二津野ダム湖取水口	A	基準地点	奈良県	29-034-01	
項目	単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日				
一般項目	採取時刻	12時30分	14時15分	14時05分	14時00分				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り			
	流況コード		0	0	0	0			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード		褐色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)	無色			
	気温	°C	23.5	27.0	14.0	8.0			
水温	°C	22.0	26.0	15.0	8.0				
生活環境項目	pH		8.0	8.3	7.0	7.7			
	DO	mg/l	7.7	11	9.1	12			
	BOD	mg/l	1.5	1.0	1.1	< 0.5			
	COD	mg/l	< 0.5	1.3	< 0.5	0.9			
	SS	mg/l	10	5	8	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	9200	1300	220	23			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.18	0.12	0.24	0.18			
	全燐	mg/l	0.025	0.014	0.015	0.007			
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003					
	全シアン	mg/l		N.D.					
	鉛	mg/l		< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01					
	砒素	mg/l		< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	アルキル水銀	mg/l		N.D.					
	PCB	mg/l		N.D.					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	セレン	mg/l		< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.09	< 0.05	0.20	0.10			
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.09	< 0.06	0.20	0.10			
	ふっ素	mg/l		< 0.1					
ほう素	mg/l		0.02						
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005						
要監視項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002					
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008					
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005					
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003					
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004					
	オキシ銅	mg/l		< 0.004					
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004					
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008					
	EPN	mg/l		< 0.0006					
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001					
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002					
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005					
	トルエン	mg/l		< 0.0002					
	キシレン	mg/l		< 0.0006					
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		< 0.005					
	ニッケル	mg/l		< 0.001					
	モリブデン	mg/l		< 0.01					
	アンチモン	mg/l		0.001					
	全マンガン	mg/l		< 0.02					
	ウラン	mg/l		0.0002					
	トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.030	0.0037	0.0057	< 0.0008		
		クロロホルム生成能	mg/l	0.029	0.0025	0.0053	0.0006		
		ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0006	0.0007	0.0002	< 0.0002		
		ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0005	0.0002	< 0.0002		
ブromoホルム生成能		mg/l	0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002			
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.006	0.021	0.012	0.001			
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006						
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002						
	フェノール	mg/l	< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03						
	1970:4-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002						
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	濁度	度	9	2	14	3			
	導伝率	μ S/cm	40	50	50	60			
	塩化物イオン	mg/l	1.6	1.6	3.0	2.3			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	クロロフィルa	μ g/l	< 1	< 1	< 1	< 1			
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01			
	大腸菌数	個/100ml	12						
	備考								

年度 2018	調査区分 年間調査	地点コード 01	水域名 洞川	測定地点名 持影橋	類型 AA	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	地点統一番号 29-037-01
------------	--------------	-------------	-----------	--------------	----------	-------------	--------------	---------------------

項目	単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日
一般項目	採取時刻	08時40分	09時25分	09時00分	09時05分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1
	天候コード	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	流況コード	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	無色	無色	無色	無色
	水温	°C	18.5	23.5	5.5
生活環境項目	pH		7.0	8.4	8.1
	DO	mg/l	10	9.2	12
	BOD	mg/l	1.0	0.5	1.2
	COD	mg/l	< 0.5	1	0.9
	SS	mg/l	< 1	3	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	33	24000	330
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.37	0.41	0.33
	全磷	mg/l	0.011	0.007	0.009
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003	
	全シアン	mg/l		N.D.	
	鉛	mg/l		< 0.002	
	六価クロム	mg/l		< 0.01	
	砒素	mg/l		0.001	
	総水銀	mg/l		< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/l		N.D.	
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002	
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002	
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004	
	チウラム	mg/l		< 0.001	
	シマジン	mg/l		< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002	
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002	
	セレン	mg/l		< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l	0.35	0.37	0.31
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.35	0.37	0.31	0.41
ふっ素	mg/l		< 0.1		
ほう素	mg/l		< 0.01		
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.015	0.0044	0.0058
	クロロホルム生成能	mg/l	0.015	0.0031	0.0054
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0006	0.0008	0.0002
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	0.0005	0.0002
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.006	0.009	0.01
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006		
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	< 0.0006		
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002		
	フェノール	mg/l	< 0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03		
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007		
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002		
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
備考	濁度	度	< 2	< 2	< 2
	大腸菌数	個/100ml	25		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	川原樋川	川原樋取水口	AA	基準地点	奈良県	29-038-01

項目		単位	04月16日				
一般項目	採取時刻		13時40分				
	採取位置		流心(中央)				
	採取水深	m	0.1				
	天候コード		晴れ				
	流況コード		通常の状況				
	臭気コード		無臭				
	色相コード		無色				
	気温	°C	13.6				
	水温	°C	10.7				
	全水深	m	0.8				
生活環境項目	pH		7.2				
	DO	mg/l	11				
	BOD	mg/l	0.5				
	COD	mg/l	1.1				
	SS	mg/l	1.9				
	大腸菌群数	MPN/100ml	33				
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.19				
	全燐	mg/l	0.013				
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.14				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.14				
その他項目	透視度	度	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05				
	濁度	度	2				
	導伝率	μS/cm	40				
	塩化物イオン	mg/l	2.0				
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01				
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	2				
	TOC	mg/l	0.6				
備考							

年度 2018	調査区分 年間調査	地点コード 01	水域名 北山川上流	測定地点名 北山大橋	類型 AA	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	地点統一番号 29-035-01
------------	--------------	-------------	--------------	---------------	----------	-------------	--------------	---------------------

項目	単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日	
一般項目	採取時刻	09時50分	10時00分	10時00分	10時15分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	流況コード	0	0	0	0	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	無色	無色	無色	
	水温	°C	25.5	27.0	13.5	6.0
生活環境項目	pH		7.8	6.8	7.3	
	DO	mg/l	10	9.4	13	
	BOD	mg/l	1.5	0.6	0.8	< 0.5
	COD	mg/l	< 0.5	0.9	0.5	1.1
	SS	mg/l	< 1	3	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	68	1100	490	130
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.22	0.20	0.17	0.21
	全燐	mg/l	0.010	0.012	0.009	0.013
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	全シアン	mg/l		N.D.		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	アルキル水銀	mg/l		N.D.		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.20	0.16	0.15	0.19
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.20	0.16	0.15	0.19	
ふっ素	mg/l		< 0.1			
ほう素	mg/l		< 0.01			
1,4-ジオキサン	mg/l		0.005			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.012	0.0039	0.0071	< 0.0008
	クロロホルム生成能	mg/l	0.012	0.0025	0.0067	0.0006
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0007	0.0002	< 0.0002
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	0.0005	0.0002	< 0.0002
	ブromoホルム生成能	mg/l	< 0.0002	0.0002	< 0.0002	< 0.0002
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.006	0.011	0.008	0.006
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006			
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002			
	フェノール	mg/l	< 0.01			
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03			
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007			
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002			
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003			
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2
	大腸菌数	個/100ml	20			
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	池原ダム湖	池原ダム湖取水口	A	基準地点	奈良県	29-504-01

項目	単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日	
一般項目	採取時刻	10時40分	14時10分	10時30分	14時10分	
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	
	流況コード		(異常濁水、河川工事のため)	0	0	0
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	無色	無色	無色
	水温	°C	22.5	28.0	14.0	8.0
生活環境項目	pH		7.3	7.2	7.9	
	DO	mg/l	8.6	8.7	9.4	
	BOD	mg/l	1.0	1.2	1.2	< 0.5
	COD	mg/l	1.0	1.4	1.6	1.6
	SS	mg/l	< 1	1	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.8	5400	2400	33
	底層DO	mg/l		8.1		
	全窒素	mg/l	0.10	0.08	0.18	0.12
全窒素全燐	全燐	mg/l	0.006	0.008	0.008	0.004
	健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003	
		全シアン	mg/l		N.D.	
鉛		mg/l		< 0.002		
六価クロム		mg/l		< 0.01		
砒素		mg/l		< 0.001		
総水銀		mg/l		< 0.0005		
アルキル水銀		mg/l		N.D.		
ジクロロメタン		mg/l		< 0.0002		
四塩化炭素		mg/l		< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン		mg/l		< 0.0002		
1,1-ジクロロエチレン		mg/l		< 0.0002		
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l		< 0.0002		
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l		< 0.0002		
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l		< 0.0002		
トリクロロエチレン		mg/l		< 0.0002		
テトラクロロエチレン		mg/l		< 0.0002		
1,3-ジクロロプロペン		mg/l		< 0.0004		
チウラム		mg/l		< 0.001		
シマジン		mg/l		< 0.0003		
チオベンカルブ		mg/l		< 0.002		
ベンゼン		mg/l		< 0.0002		
セレン		mg/l		< 0.002		
硝酸性窒素		mg/l	0.09	0.06	0.15	0.09
亜硝酸性窒素		mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	0.09	0.06	0.15	0.09
ふっ素		mg/l		< 0.1		
ほう素		mg/l		< 0.01		
1,4-ジオキサン		mg/l		< 0.005		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.007	0.018	0.007	0.001
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006			
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006			
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002			
	フェノール	mg/l	< 0.001			
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03			
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007			
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002			
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	< 2	2	< 2
	クロロフィルa	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
大腸菌数	個/100ml	< 1				
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	北山川下流	小口橋	AA	基準地点	奈良県	29-036-01
項目	単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日			
一般項目	採取時刻	14時05分	14時35分	11時00分	14時40分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	曇り		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	24.5	28.0	14.5	8.0		
生活環境項目	pH		7.2	7.1	8.2	7.9		
	DO	mg/l	8.6	9.2	8.9	12		
	BOD	mg/l	0.9	1.4	0.8	< 0.5		
	COD	mg/l	1.2	0.7	2.1	1.5		
	SS	mg/l	1	1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	33	1700	1300	22		
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.10	0.1	0.13	0.12	
全磷		mg/l	0.006	0.007	0.009	0.003		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		N.D.				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l		N.D.				
	PCB	mg/l		N.D.				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.06	0.06	0.10	0.08		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.06	0.06	0.10	0.08		
	ふっ素	mg/l		< 0.1				
	ほう素	mg/l		< 0.01				
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
	ダイアジン	mg/l		< 0.0005				
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004				
	オキシニル	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001				
	フェノフルカルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		< 0.005				
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
アンチモン	mg/l		< 0.001					
全マンガン	mg/l		< 0.02					
ウラン	mg/l		< 0.0002					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.018	0.0045	0.010	0.0012		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.017	0.0033	0.010	0.0012		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0006	0.0007	0.0002	< 0.0002		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0005	0.0002	< 0.0002		
	プロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.012	0.010	0.006	0.001		
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	< 0.0006					
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002					
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03					
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
1971:アニリン	mg/l	< 0.002						
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	< 2	< 2	2	< 2		
	導伝率	μ S/cm	20	20	20	30		
	塩化物イオン	mg/l	1.7	1.7	1.9	1.6		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
備考	大腸菌数	個/100ml	2					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	A	基準地点	奈良県	29-505-01

項目	単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日	
一般項目	採取時刻	11時40分	11時20分	14時00分	11時40分	
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	
	天候コード	晴れ	曇り	曇り	曇り	
	流速コード	0	0	0	0	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	無色	無色	無色	
	水温	°C	24.5	25.5	15.5	7.0
生活環境項目	pH		7.4	7.1	7.9	8.1
	DO	mg/l	9.6	10	10	13
	BOD	mg/l	1.2	1.4	1.1	0.7
	COD	mg/l	1.0	1.4	0.8	0.9
	SS	mg/l	< 1	1	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.5	2200	78	46
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.12	0.10	0.14	0.22
	全燐	mg/l	0.006	0.006	0.009	0.004
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	全シアン	mg/l		N.D.		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	アルキル水銀	mg/l		N.D.		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.08	0.10	0.10	0.21
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.08	0.10	0.10	0.21	
ふっ素	mg/l		0.1			
ほう素	mg/l		0.01			
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.008	0.016	0.009	0.002
	1904:ノルフェノール	mg/l	< 0.00006			
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006			
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002			
	フェノール	mg/l	< 0.001			
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03			
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007			
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002			
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	< 2	4	3
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	大腸菌数	個/100ml	< 1			
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	西川(新)	西川流末		類型指定無	奈良県	29-245-01
項目		単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日		
一般項目	採取時刻		12時00分	13時45分	13時25分	13時20分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	23.0	27.0	14.0	9.5		
生活環境項目	pH		8.0	8.1	7.5	8.0		
	DO	mg/l	8.1	11	11	16		
	BOD	mg/l	1.3	0.7	0.9	< 0.5		
	COD	mg/l	< 0.5	1.0	< 0.5	0.6		
	SS	mg/l	< 1	3	< 1	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.10	0.07	0.08	0.15		
	全磷	mg/l	0.014	0.016	0.011	0.005		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	西の川	西の川流末		類型指定無	奈良県	29-246-01
項目		単位	05月29日	07月27日	11月14日	01月16日		
一般項目	採取時刻		14時15分	14時50分	11時15分	15時05分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	曇り		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	25.5	28.0	15.0	9.5		
生活環境項目	pH		7.1	7.3	8.1	7.7		
	DO	mg/l	8.8	11	11	15		
	BOD	mg/l	1.3	1.1	0.9	< 0.5		
	COD	mg/l	< 0.5	1.7	0.9	< 0.5		
	SS	mg/l	< 1	1	< 1	< 1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.12	0.17	0.10	0.11		
	全磷	mg/l	0.012	0.018	0.009	0.006		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2018	年間調査	01	旭ダム湖	旭ダム湖ダムサイト		類型指定無	奈良県	29-401-01

項目		単位	05月25日	07月18日	11月08日	01月09日
一般項目	採取時刻		10時30分	10時22分	10時00分	10時26分
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	雨
	流況コード		0	0	0	0
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	°C	25.2	32.2	17.7	4.2
	水温	°C	16.8	23.3	18.4	11.0
生活環境項目	pH		7.4	7.4	7.3	7.2
	DO	mg/l	9.6	8.6	8.7	11
	BOD	mg/l	1.5	1.2	0.7	2.3
	COD	mg/l	1.0	1.3	1.7	2.2
	SS	mg/l	< 1	1	1	5
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.13	0.10	0.17	0.26
	全燐	mg/l	0.005	0.008	< 0.003	0.015
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
備考						

Ⅲ . 底質測定結果

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 大和川 地点名 上吐田

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	6.9	0.83	2.2	0.08	ND	9.2	0.09	1.4	ND	2.7	10	54	470	440
22	7.1	0.24	0.55	0.02	ND	3.3	0.03	0.4	-	17	4.3	27	66	210
23	6.1	1.8	3.5	0.16	ND	29	0.12	1.2	ND	7.3	23	110	690	770
24	6.7	3.1	7.5	0.19	ND	16	0.17	2.2	-	3.8	10	16	1000	850
25	6.5	1.9	5.5	0.27	ND	20	0.47	2	ND	2.6	31	250	1500	810
26	6.4	2.2	6.6	0.28	ND	19	0.36	1.4	ND	12	37	78	1600	980
27	7.4	0.24	0.61	0.002	ND	3.3	0.02	2.1	-	1.7	4.6	11	110	240
28	6.9	0.66	1.5	0.03	ND	13	0.06	1.3	-	3.1	6.1	39	330	610
29	6.6	3.0	8.9	0.47	ND	16	0.76	2.9	ND	33	60	290	2400	1000
30	7.5	0.14	0.34	0.01	ND	1.4	0.07	0.2	-	3.2	9.5	18	130	190

河川名 大和川 地点名 太子橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.6	12.8	0.8	0.04	-	2.6	ND	0.64	ND	5	3.3	42	109	226
22	7.1	10.1	0.5	0.04	-	3.1	ND	1.06	ND	3.6	3.2	40	63	246
23	7.3	11.6	0.6	0.06	-	3.1	ND	0.61	ND	4	4.8	43	50	210
24	7.5	10.9	0.9	0.05	-	2.6	ND	0.54	ND	3	3.9	40	111	273
25	7.6	12.4	0.6	0.02	-	5.2	ND	0.60	ND	9.7	3.5	36	59	238
26	7.5	9.2	0.6	0.03	-	2.9	ND	0.56	ND	11.3	3.4	34	82	206
27	7.4	15.3	0.8	0.03	-	2.4	ND	0.79	ND	9.4	3.3	42	112	231
28	7.3	10	0.7	0.03	-	2.5	ND	1.03	ND	10.6	3.2	31	97	190
29	7.9	8.3	0.8	0.06	-	5.0	ND	1.07	ND	7.9	3.5	38	94	373
30	7.5	9.1	0.6	0.03	-	2.8	ND	0.63	ND	7.5	3.4	31	62	241

河川名 大和川 地点名 藤井

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.7	9.8	0.6	0.03	-	2.0	ND	0.7	ND	3.9	2.5	33	160	250
22	7.5	10	0.6	0.03	-	2.4	ND	0.66	ND	3.5	3.5	31	70	230
23	7.5	11	0.6	0.05	-	3.1	ND	0.77	ND	4	4	44	70	220
24	7.6	10.6	0.7	0.04	-	2.0	ND	0.6	ND	3.5	3.2	32	85	220
25	7.6	6.0	0.6	0.01	-	4.4	0.07	1.53	ND	5.3	3.8	39	48	230
26	7.6	6.8	0.6	0.03	-	2.4	ND	0.7	ND	10	2.9	29	60	160
27	7.9	8.7	0.9	0.02	-	2.5	ND	0.09	ND	8.9	4.0	48	89	223
28	7.5	8.1	0.8	0.03	-	2.3	ND	0.88	ND	19.1	2.9	35	84	203
29	7.8	7.8	0.7	0.04	-	2.9	ND	0.9	ND	10	3.3	39	70	285
30	7.7	7.0	0.7	0.02	-	2.1	ND	0.72	ND	7.5	2.5	30	54	185

河川名 布留川 地点名 布留川流末

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	6.6	1.5	6.5	0.26	ND	30	0.13	2.9	ND	22	20	100	1900	1900
22	7.0	2.7	8.1	0.17	ND	12	0.16	5.5	-	3.0	44	140	1600	1300
23	7.1	0.62	1.1	0.03	ND	6.4	0.04	1.2	ND	1.9	9.4	35	140	390
24	7.0	0.23	0.99	0.02	ND	0.6	0.03	0.8	-	1.5	2.1	9.6	58	240
25	6.8	4.4	13	0.25	ND	44	0.66	2.1	-	15	310	310	3200	880
26	6.8	1.1	2.4	0.12	ND	42	0.13	1.4	ND	3.0	14	72	390	690
27	7.6	0.60	2	0.1	ND	11	0.13	2.4	-	5.9	2.2	29	360	590
28	7.3	0.30	1.1	0.02	ND	43	0.12	0.2	-	3.5	2.2	47	280	430
29	7.0	0.86	2.6	0.04	ND	3.8	0.19	0.7	ND	9.9	16	85	510	210
30	7.4	0.80	2.2	0.02	ND	5.7	0.25	0.6	-	2.3	6.5	27	220	410

河川名 佐保川 地点名 中の川

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.5	0.21	0.52	ND	-	3.6	0.01	0.8	-	4.2	2.4	14	ND	97
22	7.5	0.17	0.54	ND	-	2.5	ND	0.9	-	4.1	3.0	12	33	99
23	7.0	0.17	1.3	ND	-	3.7	0.01	3.5	-	5.0	5.7	27	78	110
24	7.3	0.15	0.75	ND	-	3.4	0.01	1.0	-	5.0	5.6	44	ND	97
25	7.7	0.21	0.75	ND	-	2.5	ND	1.0	-	3.4	1.6	18	39	51
26	7.7	0.08	0.49	ND	-	1.7	ND	0.9	-	1.4	6.2	15	ND	52
27	7.3	0.13	0.83	ND	-	6.2	ND	0.9	-	5.6	7.1	32	74	69
28	7.6	0.14	0.57	ND	-	2.1	0.01	2.7	-	2.4	3.6	13	39	53
29	7.7	0.16	0.55	ND	-	2.8	ND	0.8	-	4.1	1.8	14	37	63
30	7.4	0.22	0.68	ND	-	1.5	ND	0.9	-	3.9	1.4	13	59	41

河川名 佐保川 地点名 額田部高橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	6.9	2.7	10	0.21	ND	55	0.04	2.6	-	14	46	210	3200	2200
22	7.4	0.17	0.44	0.02	ND	2.5	0.05	0.3	ND	5.7	4.0	41	77	140
23	7.3	0.23	0.41	0.01	ND	3.6	0.02	0.2	-	2.4	2.8	23	77	130
24	7.5	0.11	0.55	0.02	ND	2.3	0.08	0.3	-	2.1	0.6	6.6	70	130
25	7.2	0.25	1.1	0.03	ND	10	0.18	0.7	ND	6.3	8.5	53	260	260
26	7.3	0.21	0.48	0.02	ND	1.5	0.05	0.2	-	0.8	4.6	24	170	190
27	7.4	0.30	0.65	0.02	ND	14	0.06	1.8	-	1.5	5.4	45	100	280
28	7.1	0.17	0.64	0.02	ND	2.8	0.05	0.1	ND	1.7	6.4	31	87	140
29	7.0	0.33	1.1	0.03	ND	3.8	0.11	0.3	-	6.7	8	73	260	160
30	8.0	0.15	0.34	0.03	ND	1.5	0.09	0.2	-	0.7	3.9	15	130	180

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 寺川 地点名 吐田橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.0	1.0	3.0	0.12	ND	14	0.09	1.6	-	4.1	16	79	670	610
22	7.2	0.38	0.78	0.08	ND	14	0.06	0.9	ND	5.7	5.5	60	48	300
23	7.4	0.39	0.69	0.04	ND	5.7	0.04	0.7	-	3.4	4.1	40	71	290
24	7.2	0.26	1.1	0.05	ND	2.7	0.01	1.1	ND	3.7	2.9	18	100	320
25	7.9	0.14	0.74	0.03	ND	5.2	0.06	0.9	-	7.3	11	45	110	260
26	7.5	0.34	1.1	0.08	ND	3.9	0.07	0.9	-	3.8	4.8	48	100	410
27	7.3	0.30	0.71	0.07	ND	5.5	0.02	0.6	ND	1.8	1.7	13	40	350
28	7.3	0.17	0.64	0.02	ND	4.5	0.03	0.5	-	2.2	2.5	25	49	250
29	7.6	0.33	0.85	0.03	ND	2.1	0.03	0.8	-	5.3	4.3	63	170	260
30	7.6	0.22	0.54	0.02	ND	1.8	0.06	0.6	ND	1.4	4.1	31	96	220

河川名 飛鳥川 地点名 保田橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.1	0.41	1.1	0.07	ND	3.2	0.04	1.4	-	6.5	13	31	270	410
22	7.6	0.34	0.72	0.05	ND	5.0	0.03	0.9	ND	5.1	8.8	85	57	420
23	7.4	0.54	0.87	0.04	ND	5.1	0.03	0.9	-	2.8	4.3	48	90	480
24	7.4	0.64	1.2	0.04	ND	1.7	0.02	1.2	ND	1.7	1.9	21	ND	540
25	7.7	0.28	1.0	0.03	ND	6.1	0.06	1.1	-	5.7	4.3	47	120	410
26	7.6	0.36	0.78	0.04	ND	2.1	0.04	1.0	-	4.0	10	34	98	430
27	7.6	0.34	0.92	0.04	ND	4.7	0.03	0.8	ND	1.4	1.7	18	85	400
28	7.3	0.24	0.77	0.02	ND	2.4	0.03	0.5	ND	2.7	4.5	41	<25	370
29	7.6	0.28	0.74	0.03	ND	1.1	0.03	1.1	-	3.4	5.8	44	130	420
30	7.4	0.55	0.88	0.02	ND	1.6	0.07	0.6	ND	1.6	4.3	27	210	330

河川名 曾我川 地点名 小柳橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	6.9	1.1	3.3	0.26	ND	56	0.08	2.2	ND	6.0	16	74	760	1000
22	8.1	0.35	0.76	0.04	ND	6.9	0.04	1.2	-	37	9.5	77	52	220
23	7.5	0.54	0.86	0.06	ND	12	0.05	0.7	-	4.8	6.8	53	120	340
24	7.3	0.33	1.0	0.05	ND	0.6	0.01	1.6	ND	3.5	2.2	16	100	270
25	8.2	0.20	0.77	0.02	ND	7.2	0.06	1.2	-	5.1	17	43	100	190
26	7.6	0.30	0.6	0.04	ND	2.0	0.04	1.2	-	0.7	4.6	27	80	270
27	7.3	0.31	0.65	0.02	ND	5.3	0.01	1.7	ND	1.8	1.5	13	39	210
28	7.2	0.19	0.68	0.02	ND	2.0	0.04	0.8	-	1.5	1.7	20	<25	270
29	7.5	0.28	0.81	0.10	ND	1.4	0.02	1.3	-	2.4	3.9	42	130	150
30	7.5	0.35	0.61	0.03	ND	8.6	0.11	0.6	ND	2.4	3.5	37	100	250

河川名 葛城橋 地点名 枯木橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.9	0.80	3.0	0.13	ND	15	0.11	1.3	ND	8.6	16	100	810	910
22	7.6	0.33	0.69	0.02	ND	1.9	ND	0.9	-	59	6.0	44	49	330
23	7.5	0.62	1.4	0.04	ND	15	0.04	0.3	-	9.1	9.2	74	180	440
24	7.2	0.25	1.1	0.03	ND	1.7	0.02	0.8	ND	1.5	2.1	17	130	470
25	7.7	0.25	1.0	0.01	ND	8.5	0.16	0.9	-	10	8.5	52	100	300
26	7.5	0.35	0.85	0.02	ND	2.6	0.02	0.8	-	1.6	5.3	46	190	420
27	7.5	0.18	1.0	0.02	ND	2.6	0.09	0.7	ND	1	1.7	10	120	340
28	7.1	0.19	0.76	0.02	ND	1.8	0.05	0.5	-	2.1	0.8	24	230	330
29	7.8	0.27	0.69	0.01	ND	1.2	0.03	0.4	-	9.2	3.9	38	230	270
30	7.7	0.28	0.66	0.01	ND	2.0	0.06	0.2	ND	2.0	5.2	24	170	350

河川名 土庫川 地点名 土庫川流末

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.0	0.30	0.98	0.06	ND	2.1	0.04	1.1	-	5.5	8.1	28	210	380
22	7.5	0.39	0.93	0.06	ND	4.2	0.05	1.0	-	5.2	7.9	52	99	420
23	7.1	0.62	1.2	0.08	ND	15	0.09	0.3	ND	16	20	86	220	570
24	7.3	0.34	1.5	0.07	ND	3.3	0.15	1.7	-	4.6	14	31	210	500
25	8.0	0.25	0.84	0.02	ND	4.3	0.04	0.5	-	4.5	4.0	34	80	300
26	7.5	0.35	0.97	0.05	ND	5.5	0.11	1.0	ND	3.7	35	59	250	480
27	7.4	0.14	1.0	0.31	ND	5.8	0.11	0.8	-	3.1	0.9	32	180	390
28	7.9	0.24	0.86	0.01	ND	8.5	0.04	0.9	-	2.5	1.6	28	54	580
29	7.5	0.29	0.83	0.02	ND	2.1	0.06	0.9	ND	9.0	35	64	250	310
30	7.3	0.28	0.69	0.03	ND	1.1	0.11	0.3	-	1.8	3.1	35	200	350

河川名 高田川 地点名 里合橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.3	1.4	4.1	0.11	ND	23	0.13	2.3	-	11	26	100	1000	1400
22	7.8	0.33	0.7	0.02	ND	2.5	0.01	0.6	ND	7.0	2.6	25	77	320
23	7.3	0.55	0.87	0.01	ND	3.8	0.06	0.6	-	6.4	9.6	48	81	370
24	7.4	0.31	1.7	0.03	ND	1.1	0.01	0.7	-	2.0	1.7	19	200	420
25	7.5	0.30	0.69	0.01	ND	4.4	0.05	0.5	ND	5.9	3.5	38	95	290
26	7.5	0.27	0.63	0.01	ND	1.4	0.02	0.9	-	2.7	2.0	31	160	370
27	7.6	0.13	0.78	0.01	ND	4.5	0.02	0.3	*	2.4	3.1	18	110	390
28	7.6	0.18	0.69	0.01	ND	1.8	0.04	0.3	ND	2.2	1.2	22	82	350
29	7.7	0.30	0.7	0.02	ND	1.1	0.03	0.4	-	7.5	3.5	54	230	390
30	7.7	0.23	0.56	0.01	ND	1.0	0.05	0.2	-	0.9	3.5	22	130	360

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 岡崎川 地点名 岡崎川流末

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	6.4	3.1	12	0.18	ND	53	0.12	3.5	-	42	66	310	3300	2600
22	7.3	0.35	1.1	0.03	ND	35	0.07	0.6	-	3.4	8.9	90	100	330
23	7.3	0.55	1.3	0.03	ND	18	0.09	0.1	ND	8.8	20	110	400	320
24	7.2	0.52	2.5	0.04	ND	18	0.23	1.1	-	5.9	8.4	75	840	520
25	7.1	0.54	2.0	0.04	ND	9.6	0.23	0.8	ND	13	21	160	660	480
26	7.0	0.28	1.1	0.02	ND	7.4	0.16	0.7	-	3.8	11	53	390	300
27	7.2	0.11	1.1	0.02	ND	11	0.13	1.6	-	2.2	1.8	44	340	380
28	7.2	0.18	1.0	0.02	ND	31	0.05	0.3	ND	3.2	10	97	380	150
29	7.3	0.23	0.84	0.02	ND	4.3	0.11	0.5	-	7.7	9.8	98	340	200
30	7.7	0.26	0.78	0.01	ND	2.5	0.03	0.3	-	3.1	2.3	65	370	350

河川名 富雄川 地点名 弋鳥橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.7	0.97	3.4	0.04	ND	18	0.07	1.4	-	12	8.9	96	720	310
22	7.5	0.16	0.33	0.01	ND	3.5	0.01	0.3	ND	9.5	6.4	18	40	54
23	7.6	0.21	0.34	0.01	ND	3.6	0.02	0.1	-	3.8	3.1	18	48	77
24	7.7	0.13	0.63	0.01	ND	1.4	0.01	0.4	-	1.7	1.3	8.5	63	130
25	7.5	0.17	0.42	0.01	ND	3.4	0.05	0.3	ND	4.6	3.2	26	51	56
26	7.6	0.13	0.45	0.01	ND	11	0.03	0.3	-	2.7	2.2	15	48	91
27	7.5	0.03	0.38	0.02	ND	2.6	0.01	0.7	-	2.4	5.8	5.7	<25	130
28	7.3	0.09	0.39	0.01	ND	1.6	0.11	<0.1	ND	3	<0.1	6.8	<25	110
29	8.5	0.12	0.34	0.01	ND	0.5	0.01	0.3	-	1.8	1.5	18	35	63
30	7.9	0.11	0.28	ND	-	1.4	0.04	0.8	-	1.0	8.3	14	83	64

河川名 竜田川 地点名 竜田大橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.4	1.5	5.8	0.06	ND	20	0.07	2.2	-	5.9	61	95	1300	670
22	7.1	0.31	0.82	ND	-	4.9	0.02	0.7	-	10	5.1	52	38	210
23	7.4	0.30	0.54	ND	-	11	0.04	0.1	ND	4.0	4.5	36	79	190
24	7.3	0.22	0.90	0.01	ND	3.0	0.01	0.6	-	2.6	2.1	19	130	270
25	7.7	0.18	0.54	ND	-	3.8	0.07	0.4	-	6.2	3.3	29	71	170
26	7.4	0.19	0.67	ND	-	2.3	0.03	0.4	ND	0.4	3.8	27	110	180
27	7.6	0.10	0.65	0.01	ND	5.1	0.03	0.7	-	2.4	0.8	13	39	170
28	7.3	0.19	0.59	0.02	ND	21	0.02	0.2	-	4.5	0.1	4.2	<25	190
29	7.7	0.22	0.54	0.01	ND	4.7	0.01	0.7	ND	4.0	2.2	23	84	160
30	7.5	0.21	0.54	ND	-	2.6	0.1	0.4	-	2.7	3.2	39	90	160

河川名 葛下川 地点名 だるま橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.3	0.65	2.2	0.04	ND	10	0.06	1.0	ND	8.9	10	10	530	220
22	7.1	0.29	0.58	0.01	ND	38	0.03	0.78	-	9.7	9.6	9.6	57	150
23	7.3	0.38	0.53	ND	-	2.4	0.03	ND	-	5.9	3.5	25	76	200
24	7.2	0.30	0.95	0.01	ND	5.6	0.01	0.7	ND	2.3	2.2	14	140	270
25	7.8	0.32	0.64	0.01	ND	5.2	0.09	0.4	-	4.7	3.4	34	70	150
26	7.1	0.24	0.67	0.01	ND	1.5	0.04	0.4	-	2.2	3.3	23	120	220
27	7.5	0.11	0.65	0.02	ND	4.7	0.03	0.8	ND	1	1.2	13	100	280
28	7.3	0.16	0.57	0.02	ND	1.7	0.03	0.2	-	3.5	1.2	8.7	61	310
29	7.6	0.25	0.48	ND	-	0.8	0.02	0.3	-	2.2	1.9	28	65	160
30	7.4	0.23	0.52	ND	-	4.1	0.12	0.2	ND	1.6	12	32	120	170

河川名 芳野川 地点名 三宮寺橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	6.6	1.5	4.1	0.52	ND	-	-	2.5	-	5.7	-	-	1000	670
22	7.1	0.58	1.1	0.31	ND	-	-	1.2	-	3.6	-	-	71	380
23	7.3	0.44	0.79	0.13	ND	-	-	0.9	-	1.6	-	-	80	260
24	7.5	0.38	1.2	0.15	ND	-	-	0.73	-	2.4	-	-	63	270
25	7.5	0.47	0.94	0.095	ND	-	-	0.6	-	2.8	-	-	97	320
26	7.2	0.76	1.2	0.16	ND	-	-	0.6	-	3.1	-	-	73	350
27	7.2	0.28	1.5	0.12	ND	-	-	0.5	-	6.6	-	-	200	410
28	6.8	0.74	2.5	0.33	ND	-	-	0.7	-	14	-	-	435	360
29	7.3	0.48	0.94	0.11	ND	-	-	0.9	-	3.8	-	-	161	370
30	7.3	1.0	1.2	0.10	ND	-	-	0.6	-	2.6	-	-	140	383

河川名 佐保川 地点名 打合橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.4	0.14	0.48	0.02	ND	3.6	0.04	0.7	ND	3.8	5.2	38	41	130
22	7.6	0.12	0.52	0.01	ND	3.7	0.01	0.4	ND	4.3	5.3	39	56	150
23	7.2	0.2	0.73	0.01	ND	3.8	0.03	0.5	ND	5.2	9.8	42	66	200
24	7.4	0.08	0.46	0.01	ND	3.8	0.01	0.4	ND	5.3	7.8	45	34	120
25	7.7	0.18	0.67	0.01	ND	1.7	ND	0.8	ND	2.6	2.5	21	100	130
26	7.6	0.21	0.50	0.01	ND	1.6	ND	0.5	ND	1.1	3.0	16	40	110
27	7.5	0.09	0.60	0.02	ND	3.6	ND	0.4	ND	3.0	5.2	26	97	120
28	7.5	0.17	0.49	0.01	ND	1.6	ND	1.4	ND	2.6	4.0	23	62	130
29	7.6	0.10	0.57	0.01	ND	4.9	ND	0.7	ND	6.3	4.3	32	60	90
30	7.4	0.15	0.54	0.01	ND	1.5	ND	0.6	ND	4.2	3.8	25	62	150

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 菩提川 地点名 菩提川流末

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.6	0.2	0.78	0.05	ND	4.4	0.05	0.4	ND	9.7	9.2	54	140	170
22	7.6	0.16	0.72	0.03	ND	4.3	0.02	0.8	ND	10	11	63	100	330
23	7.1	0.26	0.9	0.02	ND	3.5	0.02	0.5	ND	6.2	8.4	42	73	140
24	7.5	0.09	0.67	0.04	ND	3.6	0.03	0.9	ND	6.3	14	45	56	200
25	7.7	0.11	0.59	0.03	ND	3.6	0.01	0.4	ND	3.4	5.0	34	91	250
26	7.5	0.09	0.84	0.07	ND	3.4	ND	0.5	ND	4.1	10	46	57	230
27	7.7	0.08	0.54	0.01	ND	3.6	0.01	0.3	ND	4.2	6.8	24	57	89
28	7.4	0.20	0.65	0.03	ND	3.6	ND	1	ND	5.4	10	100	100	120
29	7.7	0.15	0.91	0.06	ND	3.9	0.04	0.5	ND	21	36	77	220	170
30	7.5	0.14	0.64	0.04	ND	2.1	ND	0.5	ND	5.0	6.4	54	98	150

河川名 秋篠川 地点名 秋篠川流末

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.9	0.13	0.48	0.01	ND	2.8	0.03	0.4	ND	3.6	4.7	28	54	100
22	7.6	0.10	0.47	ND	-	3.5	ND	0.3	ND	13	4.3	27	45	120
23	7.5	0.12	0.53	0.01	ND	1.9	0.02	0.3	ND	2.4	4.8	27	42	110
24	7.5	0.07	0.5	ND	-	7.9	ND	0.5	ND	2.9	5.2	24	30	130
25	7.6	0.08	0.47	0.01	ND	3.4	0.07	0.2	ND	5.4	3.9	33	92	99
26	7.8	0.16	0.44	0.02	ND	2.1	0.04	0.4	-	1.7	8.1	26	100	110
27	7.5	0.23	0.41	0.02	ND	15	0.03	1.2	-	1.3	1.9	12	50	130
28	7.3	0.13	0.54	0.01	ND	2.1	0.05	0.2	ND	1.8	10	46	76	100
29	8.2	0.14	0.51	0.02	ND	0.9	0.03	0.1	-	2.1	5.5	31	110	99
30	8.5	0.15	0.44	0.01	ND	1.7	0.13	0.3	-	1.6	2.5	23	150	100

河川名 富雄川 地点名 大和田橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	8.1	0.12	0.44	ND	-	2.6	0.02	0.6	ND	3.9	3.0	20	34	88
22	7.8	0.11	0.42	ND	-	2.3	0.14	0.6	ND	6.3	4.0	27	26	82
23	7.7	0.12	0.53	ND	-	7.8	ND	0.8	ND	3.4	6.0	25	32	85
24	7.7	0.08	0.42	0.03	ND	1.4	ND	0.4	ND	4.0	4.2	16	ND	71
25	7.9	0.07	0.41	0.01	ND	1.4	ND	0.5	ND	2.5	2.1	14	44	67
26	7.7	0.05	0.47	ND	-	2.2	ND	0.5	ND	1.3	2.6	14	ND	57
27	7.8	0.07	0.43	ND	-	3.8	ND	0.6	ND	3.1	7.3	27	34	51
28	7.8	0.16	0.47	ND	-	1.8	ND	1.1	ND	3.9	5.9	20	39	69
29	7.8	0.10	0.42	0.01	ND	2.1	ND	0.8	ND	5.7	2.9	21	39	75
30	7.8	0.09	0.41	ND	-	1.0	ND	0.9	ND	12	2.1	10	36	41

河川名 布目川 地点名 鷺千代橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.6	0.31	0.82	ND	-	7.5	0.1	1.0	ND	3.5	2.9	37	55	140
22	7.6	0.26	0.74	ND	-	1.1	ND	0.7	ND	2.7	2.2	38	46	150
23	7.5	0.33	1.0	ND	-	2.2	ND	0.9	ND	3.8	6.5	38	56	130
24	7.5	0.31	1.2	0.01	ND	1.2	ND	1.0	ND	4.4	6.9	41	43	130
25	7.6	0.34	1.2	ND	-	3.5	ND	1.0	ND	3.0	1.9	56	55	180
26	7.6	0.13	0.72	ND	-	0.9	ND	0.7	ND	4.5	6.1	19	ND	96
27	7.3	0.25	1.3	ND	-	2.7	ND	0.9	ND	3.3	3.7	46	ND	160
28	7.6	0.31	0.7	ND	-	1	ND	1.6	ND	1.1	3.8	17	67	130
29	7.5	0.42	1.2	0.01	ND	2.7	ND	0.9	ND	4.0	2.5	54	85	140
30	7.5	0.50	1.4	0.02	ND	1.2	ND	1.6	ND	3.4	ND	40	89	140

河川名 白砂川 地点名 白砂川流末

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.7	0.20	0.58	ND	-	3.9	0.03	0.7	ND	5.4	2.8	24	43	110
22	7.6	0.17	0.62	ND	-	2.4	ND	0.7	ND	7.2	5.0	25	30	140
23	7.5	0.22	0.58	ND	-	1.7	ND	0.6	ND	4.1	7.2	18	ND	110
24	7.6	0.12	0.67	ND	-	2.6	ND	0.6	ND	6.3	6.6	26	ND	160
25	7.8	0.16	0.72	ND	-	2.5	ND	0.5	ND	6.4	3.6	23	75	140
26	7.6	0.12	0.56	ND	-	1.6	ND	0.6	ND	2.8	4.9	15	40	97
27	7.5	0.10	0.68	ND	-	3.4	ND	0.7	ND	7.1	3.3	23	ND	120
28	7.6	0.18	0.60	ND	-	1.6	ND	3.9	ND	2.2	4.2	16	58	92
29	7.7	0.10	0.48	ND	-	1.4	ND	0.4	ND	3.8	10	19	50	120
30	7.7	0.2	0.65	ND	-	1.6	ND	0.6	ND	7.2	0.4	18	71	100

河川名 室生ダム湖地点名 県水取水口付近

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.1	-	-	0.58	ND	55	0.23	8.2	ND	36	63	220	2000	1200
22	8.5	-	-	0.39	ND	26	0.15	9.4	ND	46	40	190	4100	1500
23	6.9	-	-	0.81	ND	26	0.32	8.2	ND	38	48	220	4200	1700
24	6.9	-	-	0.53	ND	22	0.28	8.1	ND	26	32	153	3200	1100
25	6.9	-	-	0.83	ND	38	0.18	16	ND	42	43	330	4000	1400
26	7.0	-	-	0.71	ND	29	0.42	11	ND	32	49	250	ND	1800
27	7.0	-	-	0.1	ND	21	-	6.6	ND	31	37	190	ND	1400
28	7.1	-	15	0.53	ND	22	0.5	9.1	ND	38	45	200	-	-
29	7.2	-	16	0.55	ND	45	0.53	9.3	ND	18	45	210	4600	2000
30	6.9	-	14	0.72	ND	26	0.39	7.3	0.01	24	42	202	2800	1400

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 室生ダム湖 地点名 ダムサイト

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.1	-	17	0.91	ND	27	0.25	16	ND	31	49	230	3200	1400
22	8.4	-	16	0.38	ND	27	0.17	15	ND	46	43	190	4900	1700
23	6.6	-	16	0.65	<0.01	26	0.28	11	ND	38	37	190	5200	1500
24	6.9	-	16	0.48	ND	33	0.38	16	ND	33	36	180	4800	1600
25	6.8	-	17	0.77	ND	44	0.4	23	ND	36	44	130	5100	1700
26	7.0	-	16	0.51	ND	33	0.35	18	ND	29	43	210	ND	2100
27	7.1	-	14	0.85	ND	27	0.45	11	ND	31	37	160	ND	1900
28	7.1	-	14	0.72	ND	20	0.5	10	ND	30	27	120	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

河川名 布目ダム 地点名 網場

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
21	7.1	-	3	0.047	ND	7.0	0.45	2.9	ND	11	7.6	78	ND	ND
22	7.1	-	16	0.17	ND	7.0	0.57	10	ND	23	45	240	4100	1800
23	7.2	-	13	0.15	ND	19	0.33	10	ND	10	42	280	5000	1300
24	6.8	-	14	0.059	ND	32	0.47	10	ND	26	33	240	3100	1400
25	6.8	-	15	0.16	ND	31	0.27	10	ND	26	33	240	4800	1900
26	6.8	-	12	0.10	ND	22	0.4	6.1	ND	30	27	160	ND	1100
27	6.9	-	15	0.17	ND	19	0.35	6.4	ND	27	22	160	ND	2000
28	7.0	-	15	0.16	ND	26	0.41	9.6	ND	33	29	160	-	-
29	6.9	-	4.7	0.02	ND	9.9	0.17	3.5	ND	6	9.2	74	600	400
30	7.0	-	7.9	0.10	ND	13	0.22	4.6	0.01	11	19	115	1600	900

底質測定結果個表

河川名	地点名	年月日	気温 ℃	水温 ℃	外觀	色相	夾雜物	pH	含水率 %	強熱減量 %	総水銀 mg/kg	アルキル水銀 mg/kg	鉛 mg/kg	カドミウム mg/kg	ひ素 mg/kg	PCB mg/kg	クロム mg/kg	銅 mg/kg	亜鉛 mg/kg	総窒素 mg/kg	総リン mg/kg	
大和川	上吐田	30/5/16	27.5	21.0	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.14	0.34	0.01	ND	1.4	0.07	0.2	-	3.2	9.5	18	130	190	
大和川	太子橋	30/8/28	31.7	30.0	レキ混り砂	茶褐色	なし	7.5	9.1	0.6	0.03	-	2.8	ND	0.63	ND	7.5	3.4	31	62	241	
大和川	藤井	30/8/28	31.2	29.5	レキ混り砂	茶褐色	なし	7.7	7.0	0.7	0.02	-	2.1	ND	0.72	ND	7.5	2.5	30	54	185	
布留川	布留川流末	30/5/16	29.0	22.5	泥状	黒褐色	なし	7.4	0.8	2.2	0.02	ND	5.7	0.25	0.6	-	2.3	6.5	27	220	410	
佐保川	中の川	30/12/11	6.5	5.5	砂状	茶褐色	なし	7.4	0.22	0.68	ND	-	1.5	ND	0.9	-	3.9	1.4	13	59	41	
佐保川	打合橋	30/12/11	3.2	5.6	砂状	茶褐色	なし	7.4	0.15	0.54	0.01	ND	1.5	ND	0.6	ND	4.2	3.8	25	62	150	
佐保川	額田部高橋	30/5/16	28.0	22.5	砂状	茶褐色	なし	8.0	0.15	0.34	0.03	ND	1.5	0.09	0.2	-	0.7	3.9	15	130	180	
菩提川	菩提川流末	30/12/11	8.5	7.5	砂状	暗黒褐色	なし	7.5	0.14	0.64	0.04	ND	2.1	ND	0.5	ND	5.0	6.4	54	98	150	
秋篠川	秋篠川流末	30/5/16	28.5	24.0	砂状	茶褐色	なし	8.5	0.15	0.44	0.01	ND	1.7	0.13	0.3	-	1.6	2.5	23	150	100	
寺川	吐田橋	30/5/16	27.0	22.5	砂状	茶褐色	なし	7.6	0.22	0.54	0.02	ND	1.8	0.06	0.6	ND	1.4	4.1	31	96	220	
飛鳥川	保田橋	30/5/16	27.5	23.0	砂状	茶褐色	なし	7.4	0.55	0.88	0.02	ND	1.6	0.07	0.6	ND	1.6	4.3	27	210	330	
曾我川	小柳橋	30/5/16	27.0	21.0	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.35	0.61	0.03	ND	8.6	0.11	0.6	ND	2.4	3.5	37	100	250	
葛城川	枯木橋	30/5/16	26.0	21.5	砂状	茶褐色	なし	7.7	0.28	0.66	0.01	ND	2.0	0.06	0.2	ND	2.0	5.2	24	170	350	
土庫川	土庫川流末	30/5/16	26.0	22.0	砂状	黒褐色	なし	7.3	0.28	0.69	0.03	ND	1.1	0.11	0.3	-	1.8	3.1	35	200	350	
高田川	里合橋	30/5/16	26.0	23.5	砂状	茶褐色	なし	7.7	0.23	0.56	0.01	ND	1.0	0.05	0.2	-	0.9	3.5	22	130	360	
岡崎川	岡崎川流末	30/5/16	27.0	23.5	砂状	黒褐色	なし	7.7	0.26	0.78	0.01	ND	2.5	0.03	0.3	-	3.1	2.3	65	370	350	
富雄川	大和田橋	30/12/11	6.2	7.2	砂状	茶褐色	なし	7.8	0.09	0.41	ND	-	1.0	ND	0.9	ND	12	2.1	10	36	41	
富雄川	弋鳥橋	30/5/16	27.0	24.0	砂状	灰褐色	なし	7.9	0.11	0.28	ND	-	1.4	0.04	0.8	-	1.0	8.3	14	83	64	
竜田川	竜田大橋	30/5/16	25.0	19.0	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.21	0.54	ND	-	2.6	0.10	0.4	-	2.7	3.2	39	90	160	
葛下川	たるま橋	30/5/16	25.0	21.0	砂状	茶褐色	なし	7.4	0.23	0.52	ND	-	4.1	0.12	0.2	ND	1.6	12	32	120	170	
布目川	鷹千代橋	30/12/11	7.5	9.5	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.5	1.4	0.02	ND	1.2	ND	1.6	ND	3.4	ND	40	89	140	
白砂川	白砂川流末	30/12/11	4.0	6.0	砂状	茶褐色	なし	7.7	0.20	0.65	ND	-	1.6	ND	0.6	ND	7.2	0.4	18	71	100	
芳野川	三宮寺橋	30/5/23	17.5	16.0	砂状	茶褐色	なし	7.3	0.46	0.86	0.04	ND	-	-	0.4	-	3.2	-	-	140	270	
芳野川	三宮寺橋	30/8/8	30.0	25.5	砂状	茶褐色	なし	6.7	1.2	1.7	0.13	ND	-	-	0.1	-	0.9	-	-	220	420	
芳野川	三宮寺橋	30/11/6	21.0	18.0	砂状	茶褐色	なし	7.7	1.2	1.2	0.08	ND	-	-	0.9	-	4.1	-	-	91	240	
芳野川	三宮寺橋	31/1/15	6.0	6.0	砂状	茶褐色	なし	7.3	1.3	0.98	0.13	ND	-	-	1.1	-	2.0	-	-	110	600	
室生ダム湖	県水取水口付近	30/8/8	27.2	25.6	-	オリーブ黒	なし	6.9	-	14	0.72	ND	26	0.39	7.3	0.01	24	42	202	2800	1400	
室生ダム湖	ダムサイト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布目ダム湖	網場	30/8/9	29.3	21.2	-	暗オリーブ	なし	7.0	-	7.9	0.1	ND	1.3	0.22	4.6	0.01	11	19	115	1600	900	

地 下 水 編

I . 地 下 水 質 測 定 計 画

平成30年度地下水水質測定計画

1. 目的

この計画は、水質汚濁防止法（昭和45年法律第138号）第16条の規定に基づき、奈良県の区域に属する地下水の水質の測定について、測定すべき項目、測定の地点及び方法、その他の必要な事項を定めるものとする。

2. 測定の期間

測定の期間は、平成30年4月から平成31年3月までとする。

3. 測定の内容

(1) 測定地点

概況調査の調査地点については、大和川流域及び五條市については概ね2km、その他の地域については概ね10km四方で区分された区画から原則として1地点を選定している。この地点を5年で順次調査する。

平成30年度における調査地点は別表1のとおりとし、区画は別図に示すとおりである。

(2) 測定の区分

測定の区分は、地域の全体的な地下水質の概況を把握するための調査（概況調査）及び継続的な監視のための調査（継続監視調査）とし、地点ごとの測定の区分は、別表1のとおりである。

(3) 測定項目及び測定頻度

測定項目及び測定頻度は、地点ごとに別表1に掲げるとおりとする。

(4) 分析方法

分析方法については、別表2のとおりである。

4. 測定の実施機関

実施機関は、奈良県及び奈良市で、調査地点ごとの内訳は別表1のとおりである。

5. 数値の取り扱い

測定結果の数値の取扱いは、別表2のとおりとし、環境省への報告、公表等に当たってもこれらに従うものとする。

6. その他

その他本計画に定めのない細目の事項については、関係機関と協議のうえ定めるものとする。

地下水質測定計画一覧表

(1) 概況調査

a. 測定地点および測定機関

	市町村名	区画番号	井戸番号	測定機関
1	奈良市	D-8	420	奈良市
2		F-8	424	
3		G-9	382	
4		H-9	24	
5		I-6	388	
6		I-7	27	
7		I-8	32	
8	I-9	389		

	市町村名	区画番号	井戸番号	測定機関
9	大和郡山市	G-11	74	奈良県
10		D-8	372	
11		E-10	465	
12	天理市	I-11	434	
13		R-10	631	
14		I-12	536	
15	橿原市	F-17	112	
16		F-19	116	
17		G-16	117	
18		G-18	119	
19		H-18	123	
20		F-16	415	
21	G-19	505		
22	宇陀市	R-15	236	
23		R-20	237	
24		S-20	243	
25		S-10	443	
26	S-15	462		
27	平群町	B-8	202	
28		B-10	208	
29		A-11	463	
30	三郷町	B-12	407	
31	河合町	C-12	288	
32		D-13	291	
33	十津川村	Q-40	600	
34		Q-50	314	
35		P-50	394	
36	川上村	S-30	356	
37		R-30	548	
38	東吉野村	S-25	495	
39		R-25	457	

b. 測定項目

環境基準28項目

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、ひ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、ジクロロタン、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、チラウム、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

但しアルキル水銀は、総水銀が基準値以上で検出された場合について測定する。

要監視項目

クロホルム、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、ダイアジリン、フェニトロチオン、イソプロチオラン、オキシ銅、クロタロニル、プロピザミド、EPN、ジクロロボス、フェノカルブ、イプロベンホス、クロルニトロフェン、トルエン、キシレン、フタル酸ジエチルヘキシル、ニッケル、モリブデン、アンチモン、全マンガン、ウラン

c. 測定頻度 1回/1年

(2) 継続監視調査

a. 測定地点、測定機関および測定項目

	市町村名	区画番号	井戸番号	測定項目	測定機関
1	天理市	G-13	574	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	奈良県
2	桜井市	I-15	129		
3		I-16	454		
4	五條市	A-27	623		
5	平群町	A-10	203		
6	御所市	C-20	607	ほう素	
7	広陵町	D-15	286	鉛	

b. 測定頻度 1回/1年

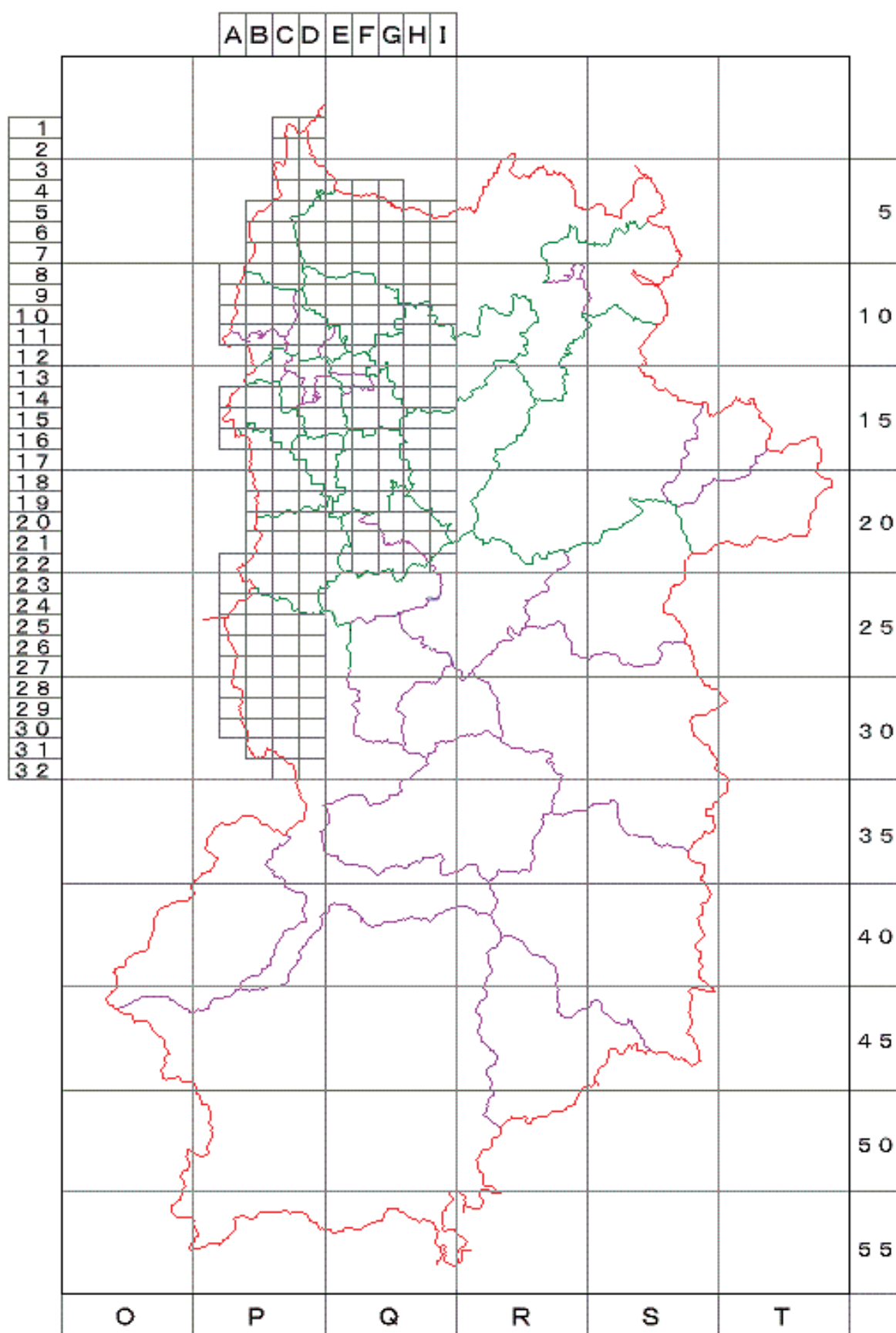
分析方法・数値の取扱い方法一覧表（地下水）

項目	単位	分 析 方 法		数 値 の 取 扱 い 方 法				
		水 質 分 析 方 法 (地下水)	環 境 基 準 値	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	
健 康 項 目	カドミウム	mg/l	・JIS K0102 55.4(ICP 質量分析法) ・JIS K0102 55.3(ICP 発光分光分析法)	0.003	0.0003	2	4	<0.0003
	全シアン	mg/l	・JIS K0102 38.1.2、38.3 (4-ピリジノカルボン酸ピラゾロン吸光光度法) ・ 〃	ND	0.1	2	1	ND
	鉛	mg/l	・JIS K0102 54.4(ICP 質量分析法) ・JIS K0102 54.3(ICP 発光分光分析法)	0.01	0.002	2	3	<0.002
	クロム(六価)	mg/l	・JIS K0102 65.2.1(ジフェニルカルバジド吸光光度法) ・ 〃	0.05	0.01	2	2	<0.01
	ヒ素	mg/l	・JIS K0102 61.4(ICP 質量分析法) ・JIS K0102 61.3(水素化物発生-ICP 発光分光分析法)	0.01	0.001	2	3	<0.001
	総水銀	mg/l	・告示 付表1(還元気化原子吸光法) ・ 〃	0.0005	0.0005	2	4	<0.0005
	アルキル水銀	mg/l	・告示 付表2(溶媒抽出 GC(ECD)法) ・ 〃	ND	0.0005	2	4	ND
	P C B	mg/l	・告示 付表3(溶媒抽出 GC(ECD)法) ・ 〃	ND	0.0005	2	4	ND
	ジクロロメタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.02	0.0002	2	4	<0.0002
	四塩化炭素	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.002	0.0002	2	4	<0.0002
	クロロエチレン	mg/l	・H9 告示 付表(P-T-GC/MS 法) ・H9 告示 付表	0.002	0.0002	2	4	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.004	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.1	0.0002	2	4	<0.0002
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.04	0.0004	2	4	<0.0004
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	1	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.006	0.0002	2	4	<0.0002
	トリクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.01	0.0002	2	4	<0.0002
	テトラクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.01	0.0002	2	4	<0.0002

	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ //	0.002	0.0004	2	4	<0.0004
	チウラム	mg/l	・告示 付表 4(固相抽出 HPLC 法) ・ //	0.006	0.001	2	3	<0.001
	シマジン	mg/l	・告示 付表 5 第 1(固相抽出 GC/MS 法) ・ //	0.003	0.0003	2	4	<0.0003
	チオベンカルブ	mg/l	・告示 付表 5 第 1(固相抽出 GC/MS 法) ・ //	0.02	0.002	2	3	<0.002
	ベンゼン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ //	0.01	0.0002	2	4	<0.0002
	セレン	mg/l	・JIS K0102 67.4(ICP 質量分析法) ・JIS K0102 67.3(水素化物発生-ICP 発光分光分析法)	0.01	0.002	2	3	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	・硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の和 ・ //	10	0.06	2	2	<0.06
	ふっ素	mg/l	・告示 付表 6(イオンクロマトグラフ法) ・ //	0.8	0.1	2	1	<0.1
	ほう素	mg/l	・JIS K0102 47.4(ICP 質量分析法) ・JIS K0102 47.3(ICP 発光分光分析法)	1	0.01	2	2	<0.01
	1,4-ジオキサン	mg/l	・告示 付表 7 第 3(HS-GC/MS 法) ・告示 付表 7 第 1(活性炭抽出法-GC/MS 法)	0.05	0.005	2	3	<0.005
その他	亜硝酸性窒素	mg/l	・JIS K0102 43.1.2(イオンクロマトグラフ法) ・ //		0.01	2	2	<0.01
	硝酸性窒素	mg/l	・JIS K0102 43.2.5(イオンクロマトグラフ法) ・ //		0.05	2	2	<0.05
数値の取扱い			<ul style="list-style-type: none"> ・有効数字は2桁とし、3桁目以下を切捨てる。 ・報告下限値の桁を下回る桁については切捨てる。 ・硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素について、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素が、共に、各々の定量限界を下回る場合は、定量限界未満として取扱う。 					
分析方法の欄について			<ul style="list-style-type: none"> ・2段で示した部分は、上段が奈良県、下段が奈良市の方法等である。 ・JISは日本工業規格を、告示は昭和46年環境庁告示第59号をいう。 					

項目	単位	分析 方 法	数値の取扱い方法				
		水質分析方法 (地下水)	指針値	報告 下限値			
要	クロロホルム	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ //	0.06	0.0002		
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ //	0.06	0.0002		
	p-ジクロロベンゼン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ //	0.2	0.0002		
監	イソキサチオン	mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	0.008	0.0008		
	ダイアジノン	mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	0.005	0.0005		
	フェニトロチオン	mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	0.003	0.0003		
	イソプロチオラン	mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	0.04	0.004		
	オキシ銅	mg/l	・通達 付表2 (固相抽出 HPLC法) ・ //	0.04	0.004		
	クロロタロニル	mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	0.05	0.004		
	プロピザミド	mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	0.008	0.0008		
	視	E P N	mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	0.006	0.0006	
		ジクロロボス	mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	0.008	0.001	
		フェノブカルブ	mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	0.03	0.002	
イプロベンホス		mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	0.008	0.0008		
項		クロルニトロフェン	mg/l	・通達 付表1 第1 (固相抽出 GC/MS法) ・ //	—	0.0005	
		トルエン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ //	0.6	0.0002	
		キシレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ //	0.4	0.0006	
		フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	・通達 付表3 ・ //	0.06	0.005	
		目	ニッケル	mg/l	・通達 付表4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 59.3 (ICP発光分光分析法)	—	0.001
			モリブデン	mg/l	・通達 付表4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 68.2 (ICP発光分光分析法)	0.07	0.01
	アンチモン		mg/l	・JIS K0102 62.4 (ICP質量分析法) ・H16通知 付表5 第1 (水素化物発生 ICP発光分析法)	0.02	0.001	
	全マンガン		mg/l	・JIS K0102 56.5 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 56.4 (ICP発光分光分析法)	0.2	0.02	
	ウラン		mg/l	・H16通知 付表4 第2 (ICP質量分析法) ・H16通知 付表4	0.002	0.0002	
	数値の取扱い		<ul style="list-style-type: none"> ・有効数字は2桁とし、3桁目以下を切捨てる。 ・下限値の桁を下回る桁については切捨てる。 ・下限値未満の表記方法は、下限値の左に不等号(<)を付す。 				
分析方法の欄について	<ul style="list-style-type: none"> ・2段で示した部分は、上段が奈良県、下段が奈良市の方法等である。 ・通達は平成5年環水規第121号、H15通知は平成15年環水企環水管第031105001号、H16通知は平成16年環水企発第040331003号、JISは日本工業規格をいう。 数値の取扱いは環境基準項目に準ずる。 						

調査区域図



地下水の水質汚濁に係る環境基準

〔地下水の水質汚濁に係る環境基準について〕
平成 9 年 環 境 庁 告 示 第 1 0 号

項 目	基 準 値
カドミウム	0.003 mg/1以下
全シアン	検出されないこと。
鉛	0.01 mg/1以下
六価クロム	0.05 mg/1以下
ひ素	0.01 mg/1以下
総水銀	0.0005 mg/1以下
アルキル水銀	検出されないこと。
PCB	検出されないこと。
ジクロロメタン	0.02 mg/1以下
四塩化炭素	0.002 mg/1以下
クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	0.002 mg/1以下
1, 2-ジクロロエタン	0.004 mg/1以下
1, 1-ジクロロエチレン	0.1 mg/1以下
1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/1以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	1 mg/1以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006 mg/1以下
トリクロロエチレン	0.01 mg/1以下
テトラクロロエチレン	0.01 mg/1以下
1, 3-ジクロロプロペン	0.002 mg/1以下
チウラム	0.006 mg/1以下
シマジン	0.003 mg/1以下
チオベンカルブ	0.02 mg/1以下
ベンゼン	0.01 mg/1以下
セレン	0.01 mg/1以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/1以下
ふっ素	0.8 mg/1以下
ほう素	1 mg/1以下
1, 4-ジオキサン	0.05 mg/1以下
備考	
1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。 2 「検出されないこと」とは、測定方法に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量下限値を下回ることをいう。	

II . 地 下 水 質 測 定 結 果

地下水水質測定結果総括表

項目	概況調査			汚染井戸周辺調査			継続監視調査			合計		
	調査 井戸数	検出 井戸数	超過 井戸数	調査 井戸数	検出 井戸数	超過 井戸数	調査 井戸数	検出 井戸数	超過 井戸数	調査 井戸数	検出 井戸数	超過 井戸数
カドミウム	39	0	0				0	0	0	39	0	0
全シアン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
鉛	39	0	0				1	1	0	40	1	0
六価クロム	39	0	0				0	0	0	39	0	0
砒素	39	6	1				0	0	0	39	6	1
総水銀	39	0	0				0	0	0	39	0	0
アルギル水銀	—	—	—				—	—	—	—	—	—
PCB	39	0	0				0	0	0	39	0	0
ジクロロメタン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
四塩化炭素	39	0	0				0	0	0	39	0	0
1,2-ジクロロエタン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
1,1-ジクロロエチレン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
1,2-ジクロロエチレン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
1,1,1-トリクロロエタン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
1,1,2-トリクロロエタン	39	1	0				0	0	0	39	1	0
トリクロロエチレン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
テトラクロロエチレン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
1,3-ジクロロプロペン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
チウラム	39	0	0				0	0	0	39	0	0
シマジン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
チオベンカルブ	39	0	0				0	0	0	39	0	0
ベンゼン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
セレン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
亜硝酸性窒素	31	11	0				5	2	0	36	13	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	39	35	1				5	5	2	44	40	3
ふっ素	39	14	0				1	1	1	40	15	1
ほう素	39	17	0				1	1	0	40	18	0
クロロエチレン	39	0	0				0	0	0	39	0	0
1,4-ジオキサン	39	0	0				0	0	0	39	0	0

地下水水質測定結果

井戸番号	市区町村名	町名	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	チオベンカール	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	クロホルム(要監視)	1,2-ジクロロプロペン	p-ジクロロベンゼン	イソキサチオン	ダイアジノン
G09382	奈良市	今市町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 5.7	K	# 0.1	# 0.02	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
H09634	奈良市	今市町	# 0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 1.3	K	<0.1	# 0.02	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0008	<0.0005
D08420	奈良市	大和田町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.15	K	<0.1	# 0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
I06388	奈良市	川上町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 1.7	K	<0.1	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
F08424	奈良市	西九条町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.06	K	# 0.2	# 0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
I08032	奈良市	鉢伏町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.84	K	<0.1	# 0.02	<0.005	# 0.0006	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
I07633	奈良市	白鷹寺町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 3.2	K	<0.1	# 0.02	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
I09389	奈良市	菩提山町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.73	K	<0.1	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
E10465	大和郡山南市	池之内町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.06	<0.01	<0.1	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
G11074	大和郡山南市	機枝町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 2	<0.01	# 0.02	<0.005	# 0.0011	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
D08372	大和郡山南市	矢田町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.06	<0.01	# 0.06	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
I14334	天理市	岩屋町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.82	<0.01	# 0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
I12536	天理市	利之内町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.22	# 0.03	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
G13574	天理市	備前町	K	K	K	K	K	K	K	K	K	# 2.1	K	K	K	K	K	K	K	K	K
R10631	天理市	福住町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 2.7	# 0.01	<0.1	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
F16632	橿原市	大塚町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.06	# 0.01	# 0.02	# 0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
G16117	橿原市	葛本町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.24	# 0.01	# 0.2	# 0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
F17112	橿原市	五井町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 1.6	# 0.01	# 0.02	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
G18119	橿原市	下八軒町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 1	<0.01	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
F19116	橿原市	鳥屋町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 2.1	<0.01	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
G19505	橿原市	南山町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 44	<0.01	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
H18123	橿原市	南山町	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 9.8	<0.01	# 0.1	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
I15129	桜井市	六師	K	K	K	K	K	K	K	K	K	# 18	# 0.01	K	K	K	K	K	K	K	K
I16454	桜井市	金星	K	K	K	K	K	K	K	K	K	# 3	<0.01	K	K	K	K	K	K	K	K
A27623	宇陀市	畑田町	K	K	K	K	K	K	K	K	K	# 21	<0.01	K	K	K	K	K	K	K	K
C20607	御前市	櫛瀬	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	# 0.5	K	K	K	K	K	K	K
S20243	宇陀市	宇陀市上芳野	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.25	<0.01	<0.1	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
R20237	宇陀市	大宇陀出新	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.28	<0.01	# 0.02	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
R15236	宇陀市	大宇陀野依	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.73	# 0.01	<0.1	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
S10443	宇陀市	室生下笠間	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 1	<0.01	# 0.02	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
S15462	宇陀市	室生龍口	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.29	<0.01	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
A11463	平群町	久安寺	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 3.3	<0.01	<0.01	<0.005	# 0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
B10208	平群町	梨本	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.55	<0.01	<0.01	<0.005	# 0.0042	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
B08202	平群町	嶋川	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.1	# 0.04	<0.01	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
A10203	平群町	福露畑	K	K	K	K	K	K	K	K	K	# 5.8	<0.01	K	K	K	K	K	K	K	K
B12407	三郷町	立野北1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 1	# 0.01	# 0.1	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
D15286	広陵町	三吉	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
D13291	河合町	池部	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.57	# 0.01	<0.1	# 0.03	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
C12288	河合町	大輪田	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.26	<0.01	# 0.73	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
Q40600	上野川村	上野川村	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.06	<0.01	# 0.3	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
P50394	十津川村	永井	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.71	# 0.02	<0.1	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
Q50314	上津川村	下谷	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 2.8	# 0.01	# 0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
R30548	川上村	下多古	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.7	<0.01	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
S30356	川上村	中興	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.96	<0.01	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
R25457	東吉野村	小	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.81	<0.01	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005
S25495	東吉野村	狹戸	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.0002	<0.002	# 0.5	<0.01	<0.01	<0.005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0008	<0.0005

備考) 井戸深度/NA:不明 用盗区分/1:水道水源、2:一般飲用、3:生活用水、4:工業用水、5:その他
 調査区分/1:概況調査(新規)、2:概況調査(再)、3:汚染井戸周辺地区調査、4:継続監視調査
 #:検出、*:基準超過、K:未測定

地下水水質測定結果

井戸番号	市区町村名	町名	フェニトロチオン	インプロチオン	オキシ銅	クロタロニル	クロロニトロフェン	トルエン	キシレン	フタル酸ジエチルヘキシル	ニッケル	モリブデン	アンチモン	金マンガン	ウラン	調査実施主体
G09382	奈良市	今市町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	*0.24	<0.0002	奈良市
H09634	奈良市	今市町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0002	奈良市
D08420	奈良市	大和田町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0002	奈良市
I06388	奈良市	川上町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0002	奈良市
F08424	奈良市	西九条町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	*0.48	<0.0002	奈良市
I08032	奈良市	鉢伏町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0002	奈良市
I07633	奈良市	白鷺寺町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0002	奈良市
I09389	奈良市	菩提山町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	#0.02	<0.0002	奈良市
E10465	大和郡山形市	池之内町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	*0.64	<0.0001	奈良市
G11074	大和郡山形市	檜枝町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
D08372	大和郡山形市	矢田町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	*0.27	<0.0001	奈良県
I14434	天理市	岩屋町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
I12836	天理市	利之内町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	#0.08	<0.0001	奈良県
G13574	天理市	備前町	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
R10631	天理市	福住町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	#0.0001	奈良県
F16632	橿原市	大塚町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	*0.83	<0.0001	奈良県
G16117	橿原市	葛本町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	#0.17	<0.0001	奈良県
F17112	橿原市	下井町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
G18119	橿原市	下八野町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	#0.02	<0.0001	奈良県
F19116	橿原市	鳥屋町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
G19505	橿原市	南山町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
H18123	橿原市	南山町	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
I15129	桜井市	六師	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
I16454	桜井市	金屋	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
A27623	橿原市	畑田町	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
C20607	御前市	柳瀬	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
S20243	宇陀市	桑田上野	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
R20237	宇陀市	大宇陀野新	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
R15236	宇陀市	大宇陀野依	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
S10443	宇陀市	室生下笠間	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
S15462	宇陀市	室生龍口	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
A11463	平群町	久安寺	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
B10208	平群町	梨本	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	#0.03	<0.0001	奈良県
B08202	平群町	鴨川	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
A10203	平群町	福露畑	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
B12407	三郷町	立野北1	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
D15286	広陵町	三吉	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
D13291	河合町	池部	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	#0.03	<0.0001	奈良県
C12888	河合町	大輪田	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	*0.44	<0.0001	奈良県
Q40600	十津川村	上野地	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
P50394	十津川村	永井	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
Q50314	十津川村	下谷	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
R30548	川上村	下多古	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
S30356	川上村	中興	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
R25457	東吉野村	小	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県
S25495	東吉野村	狹戸	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0008	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.02	<0.0001	奈良県

備考) 井戸深度/NA:不明
 調査区分/1:浅井戸、2:深井戸、3:不明
 用途区分/1:水道水源、2:一般飲用、3:生活用水、4:工業用水、5:その他
 調査区分/1:概況調査(新規)、2:概況調査(再)、3:汚染井戸周辺地区調査、4:継続監視調査
 #:検出、*:基準超過、K:未測定

平成30年度 環境調査報告書（水質編）

発行 奈良県くらし創造部景観・環境局環境政策課

〒630-8501 奈良市登大路町30 TEL0742-27-8737

奈良県の環境情報サイト
エコなら
<http://www.eco.pref.nara.jp/>



奈良県エコキャラクター 「な～らちゃん」