

# 令和元年度環境調査報告書

( 水 質 編 )

奈 良 県



## はじめに

本書は、奈良県が「令和元年度公共用水域及び地下水の水質測定計画」に基づき実施した水質調査結果について刊行するものです。

本書が関係各位に広く活用され、環境問題に対するご理解を深めていただく一助になれば幸いと存じます。

令和3年3月

奈良県水循環・森林・景観環境部  
環境政策課長 大東 宏幸

# 目 次

## 公共用水域編

I. 水質及び底質測定計画	
目的等	1
水質測定計画一覧表	2
底質測定計画一覧表	9
分析方法・数値の取扱い方法一覧表	10
水質測定地点一覧図	17
環境基準水域類型指定状況	18
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	39
〃 全窒素・全リン	41
〃 水生生物保全項目	43
2. 経年表	45
3. 個表	71
III. 底質測定結果	
1. 経年表	201
2. 個表	206

## 地下水編

I. 地下水質測定計画	
目的等	207
地下水質測定計画一覧表	208
分析方法・数値の取扱い方法一覧表	210
調査区域図	213
地下水の水質汚濁にかかる環境基準	214
II. 地下水質測定結果	
調査区分別総括表	215
個表	216

公 共 用 水 域 編



# I . 水質及び底質測定計画





# 令和元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、令和元年4月から令和2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。

別表1

## 公共用水域水質測定計画一覧表(環境基準項目等)

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	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数	全窒素	全リン	全亜鉛	ノニルフェノール
1	○	大和川	1-1	初瀬取入口	A-Ⅰ	○			○					1	12		12		4	12	12	12	4	4		
2		大和川	20-51	出口橋	C-Ⅷ	○					○			1	4		4			4	4	4				
3		大和川	20-52	上吐田	C-Ⅷ			○			○			1	12		12			4	4	4	1	1		
4		大和川	20-53	太子橋	C-Ⅷ			○			○			1	12		12			4	4	4	1	1		
5		大和川	20-54	御幸大橋	C-Ⅷ			○			○			1	12		12			12	12	4	1	1		
6	○	大和川	20-1	藤井	C-Ⅷ			○	○					1	12		12			12	12	12	4	4		
6	○	大和川	20-1	藤井	C-Ⅷ			○				○		13	1		13			13	13					
7	○	布留川	47-1	みどり橋	A-Ⅰ	○			○					1	12		12		4	12	12	4	1	1		
8	○	布留川	48-1	布留川流末	C-Ⅷ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		
9		西門川	231-1	西門川流末		○						○		1	4		4			4	4					
10		佐保川	39-51	中の川	B-Ⅰ		○				○			1	12		12		12	12	12					
11	○	佐保川	39-1	三条高橋	B-Ⅰ		○		○					1	12		12		12	12	12	4				
12		佐保川	40-53	郡界橋	C-Ⅰ			○			○			1	4		4			4	4	4				
13		佐保川	40-52	井筒橋	C-Ⅰ			○			○			1	4		4			4	4	4				
14	○	佐保川	40-1	額田部高橋	C-Ⅰ			○	○					1	12		12			12	12	12	2	2		
15	○	菩提川	42-1	菩提川流末	C-Ⅷ		○		○					1	12		12		4	12	12	4				
16		菰川	221-1	菰川流末			○					○		1	4		4			4	4					
17		岩井川	202-2	岩井川流末			○					○		1	4		4			4	4					
18		秋篠川	41-51	にしき橋	C-Ⅷ		○				○			1	12		12		4	12	12					
19	○	秋篠川	41-1	秋篠川流末	C-Ⅷ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		
20		蟹川	223-1	蟹川流末		○						○		1	4		4			4	4					
21		地藏院川	203-1	地藏院川流末		○						○		1	4		4			4	4					
22		高瀬川	224-1	高瀬川流末		○						○		1	4		4			4	4					
23	○	寺川	49-1	立石橋	A-Ⅰ	○			○					1	12		12		4	12	12	4	1	1		
24		寺川	50-51	興仁橋	C-Ⅷ	○					○			1	4		4			4	4					
25	○	寺川	50-1	吐田橋	C-Ⅷ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		
26		粟原川	232-1	粟原川流末		○						○		1	4		4			4	4					
27		米川	233-1	米川流末		○						○		1	4		4			4	4					
28		飛鳥川	51-51	甘檜橋	A-Ⅰ	○					○			1	4		4		4	4	4					
29	○	飛鳥川	51-1	神道橋	A-Ⅰ	○			○					1	12		12		4	12	12	4	1	1		
30	○	飛鳥川	52-1	保田橋	C-Ⅷ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		
31		曾我川	43-51	東橋	C-Ⅰ	○					○			1	4		4			4	4					
32	○	曾我川	43-1	曾我川橋	C-Ⅰ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		
33	○	曾我川	44-1	小柳橋	C-Ⅷ			○	○					1	12		12			12	12	12	2	2		
34		曾我川	44-51	保橋	C-Ⅷ			○			○			1	6		4			4	4	4				
35		高取川	207-1	高取橋		○						○		1	4		4			4	4					
36		葛城川	45-51	桜橋	C-Ⅷ						○			1	4		4			4	4					
37		葛城川	45-52	田井橋	C-Ⅷ	○					○			1	4		4			4	4					
38	○	葛城川	45-1	枯木橋	C-Ⅷ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		
39		土庫川	225-1	土庫川流末		○							○	1	4		4			4	4					
40		高田川	46-51	細井戸橋	C-Ⅷ	○					○			1	4		4			4	4					
41	○	高田川	46-1	里合橋	C-Ⅷ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		
42		岡崎川	53-51	昭和大橋	C-Ⅷ	○					○			1	4		4			4	4					
43	○	岡崎川	53-1	岡崎川流末	C-Ⅷ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		
44	○	富雄川	54-1	芝	B-Ⅰ	○			○					1	12		12		4	12	12	4	1	1		
45		富雄川	55-51	大和田橋	C-Ⅷ			○			○			1	12		12		4	12	12					
46	○	富雄川	55-1	弋鳥橋	C-Ⅷ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		
47		竜田川	56-51	一分橋	C-Ⅰ	○					○			1	4		4			4	4					
48		竜田川	56-52	平群橋	C-Ⅰ	○					○			1	4		4			4	4					
49	○	竜田川	56-1	竜田大橋	C-Ⅰ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		
50		葛下川	57-51	新橋	C-Ⅷ	○					○			1	4		4			4	4					
51	○	葛下川	57-1	だるま橋	C-Ⅷ	○			○					1	12		12			12	12	4	1	1		

(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	亜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				
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4		12		4	1				
																																			2		
		2		2									2	4	2	2			1						12	4	12	4	4	4	12	12			3		
		2		2									2	6	2	2			1	1	1				12	4	12	6	6	4	12	12			4		
		2		2									1	12	2	2			1	1	1				12	4	12	12	12	12	12	12			5		
4	4	4	4	4	4	1	4	1		1		4	4	12	4	4	4	1	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12	12	12			6			
																																			6		
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4		12		4	7			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4		12				8			
																																			9		
																									4	4									10		
2	2	2	2	2	2	2	2	2		2		2	2	2	4	2	2								4	4	4	2	2						11		
		2		2										4	2	2			1						4	4	4	4	4	4	4	4			12		
		2		2									2	4	2	2			1						4	4	4	4	4	4	4	4			13		
2	2	4	2	4	2	1	2	1		1		2	4	12	4	4	2		1	1				12	12	12	12	12	12	12	12			14			
2	2	2	2	2	2	2	2	2		2		2	2	2	4	2	2								4	4	4	2	2						15		
																									4	4									16		
																									4	4									17		
																									4	4									18		
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4		12				19		
																																				20	
																																				21	
																																				22	
4	1	4	1	4	1	1	1	1		1		1	4	4	1	4	1								4	4	4	4	4		12				23		
																																				24	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4		12					25		
																																				26	
																																				27	
																																				28	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4		12					29	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4		12					30		
																																				31	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4		12					32	
2	2	4	2	4	2	1	2	1		1		2	4	12	4	4	2		1	1	1			12	12	12	12	12	12	12	12				33		
		2		2									1	6	2	2			1	1	1				4	4	4	6	6	4	4	4			34		
																																				35	
																																				36	
																																				37	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4		12				38		
																																				39	
																																				40	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4		12					41	
																																				42	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4		12					43		
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4		12					44	
																									4	4										45	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4		12					46		
																																				47	
																																				48	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4		12					49		
																																					50
4	1	4	1	4	1	1	1	1		1		1	4	4	1	4	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4		12					51		

※\*については、額田部高橋においてジクロロメタン、トリクロロエチレンの項目、小柳橋においてジクロロメタンの項目は年4回の測定を実施する。

(備考)

- 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。
- トリハロメタン生成能: クロホルム生成能、プロモジクロロメタン生成能、ジプロモ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。
- \*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。





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	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数	全窒素	全リン	全亜鉛	ノニルフェノール	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	1	1										
111	○	熊野川	33-2	小原橋	AA-イ	○					○				1	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	1	1										
113	○	洞川	37-1	持影橋	AA-口	○					○				1	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										
115	○	北山川	35-1	北山大橋	AA-イ	○					○				1	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	1	1										
117	○	北山川	36-1	小口橋	AA-口	○					○				1	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	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	P C B	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 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				
2	2	2	2	2	2	2	2	1		1	2	2	2	2	2	2								12	12	2	2	12	12	12	12			108			
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	4	1	1	1										4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	109	
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	4	1	1	1										4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	110	
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	4	1	1	1										4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	111	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	112		
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	4	1	1	1										4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	113	
																								12	12		12	12	12						114		
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	4	1	1	1										4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	115	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1									4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	116	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	117	
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	4	1	1	1										4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	118	
																																				119	
																																					120
																												4							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: クロホルム生成能、プロモジクロロメタン生成能、ジプロモ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、全リン 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	小数点以下 1桁			
	DO	mg/l	・JIS K0102 32.1 (ウインクラーアジ化ナトリウム変法) ・JIS K0102 32.3 (隔膜電極法) ・JIS K0102 32.1 (ウインクラーアジ化ナトリウム変法)	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 2   1			
	全窒素	mg/l	・JIS K0102 45.6 (流れ分析法) ・JIS K0102 45.2 (紫外吸光光度法) ・JIS K0102 45.4 (ヘルキソ二硫酸カリウム分解-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 (ヘルキソ二硫酸カリウム分解法) ・ 〃	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2 (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3 (溶媒抽出GC(ECD)法) ・ " " ・ "	ND	0.0005	2	4	ND
	P C B	mg/l	・告示 付表4 (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5 (固相抽出HPLC法) ・ " ・ "	0.006	0.001	2	3	<0.001
	シマジン	mg/l	・告示 付表6 第1 (固相抽出GC/MS法) ・ " ・ "	0.003	0.0003	2	4	<0.0003
	オヘンカルブ	mg/l	・告示 付表6 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7 (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
特 殊 項 目	1,4- ジオ キサン	mg/l	・告示 付表8第3 (HS-GC/MS法) ・告示 付表8第1 (活性炭抽出法-GC/MS法) ・付表8第2 (PT-GC/MS法)	0.05	0.005	2	3	<0.005
	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	<0.01
	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(エチルパイロレット吸光光度法) ・ " " ・自動分析法(メチレンブルー吸光光度法)		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	μ S / cm	・JIS K0102 13 ・ " " ・ " "			2	0	
	クロフィロa	μ 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	

環境基準項目の数値の取扱い

○有効数字

- ・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。

○平均値の計算

- ・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。

分析方法の欄について

- ・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

トリハロタン生成能について

- ・クロホルム生成能、ブロモジクロロタン生成能、ジブロモクロロタン生成能、プロ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。

クロホルム等生成能について

- ・クロホルム生成能、ブロモジクロロタン生成能、ジブロモクロロタン生成能、プロ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"> <li>・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。</li> <li>・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。</li> </ul> <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

別表4

## 分析方法・数値の取扱い方法一覧表（底質）

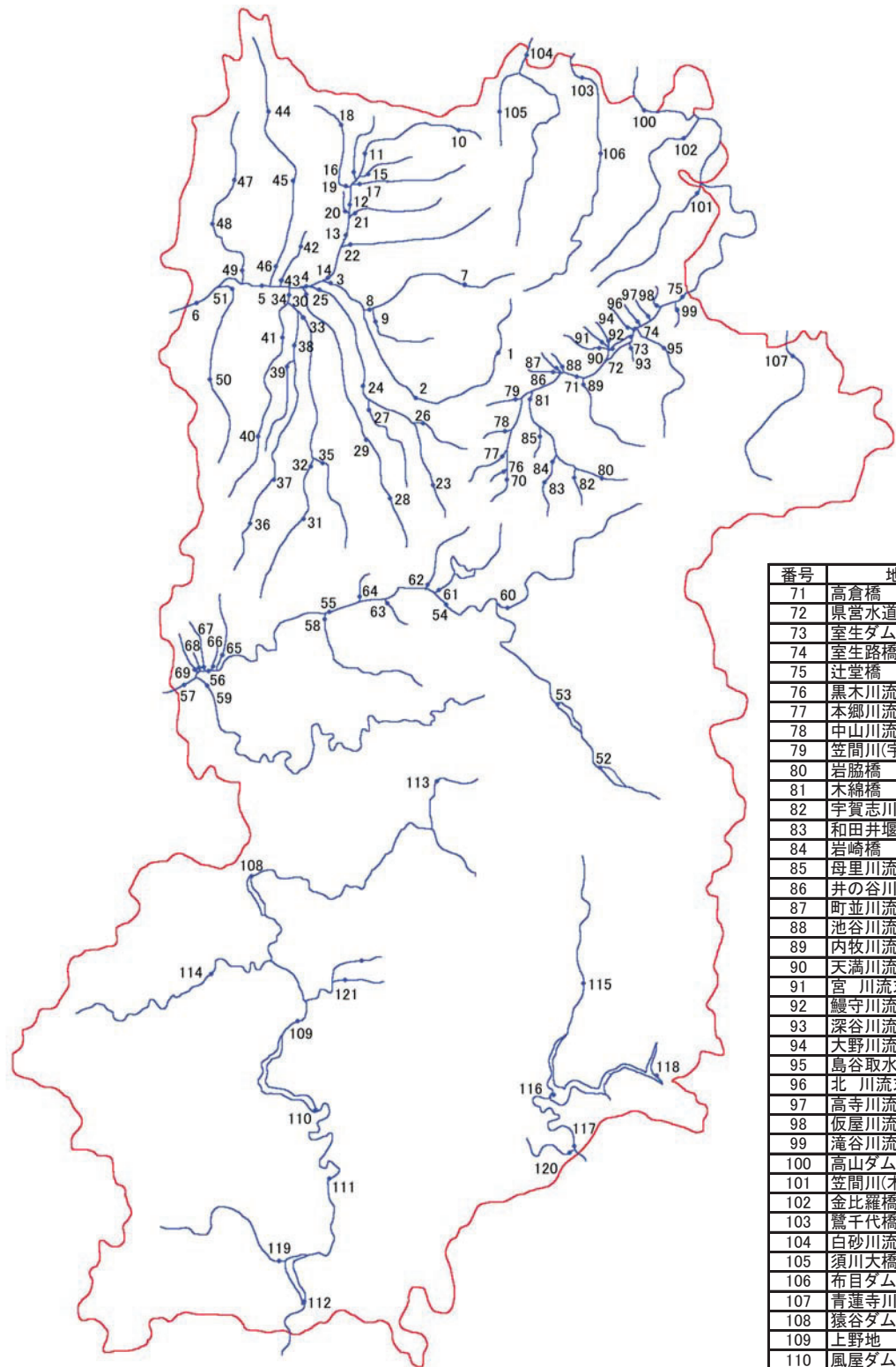
項目	単位	分析方法	数値の取扱い方法		
		底質分析方法	暫定除去基準値 (ppm)	報告書記載方法 下限値 報告下限値未満	
pH		底質調査方法 II 4.4 に準拠		0.1	
含水率	%	底質調査方法 II 4.1(乾燥減量)		0.01	<0.01
強熱減量	%	底質調査方法 II 4.2(強熱減量)		0.01	<0.01
全窒素	mg/kg	底質調査方法 II 4.8.1 に準拠		25	ND
全リン	mg/kg	底質調査方法 II 4.9.1 に準拠		1	ND
カドミウム	mg/kg	底質調査方法 II 5.1 に準拠		0.01	ND
鉛	mg/kg	底質調査方法 II 5.2 に準拠		0.1	ND
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
<p>数値の取扱い</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ pHは、小数点以下1桁までとする。</li> <li>・ 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。</li> <li>・ 報告下限値の桁を下回る桁については切捨てる。</li> </ul> <p>分析方法の欄について</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 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。</li> <li>・ 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。</li> </ul>					



# 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	鯉守川流末
93	深谷川流末
94	大野川流末
95	鳥谷取水口
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	三津野ダム湖取水口
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	S. 52. 2. 1. 県 告 示
	中 山 川	全 域	A	イ	宇陀川合流点前	
	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	
	芳野川下流	岩脇橋から宇陀川合流点まで	A	イ	木綿橋	H. 5. 4. 2. 県 告 示
	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	
	四郷川下流	和田井堰から芳野川合流点まで	A	イ	岩崎橋	H. 22. 3. 9. 県 告 示
	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	
	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	H. 5. 4. 2. 県 告 示
	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 (全室瀬 は除く)	ハ	布目ダム湖 取水口	H. 16. 4. 2. 県 告 示
新 宮 川	熊野川上流	芦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)	浮遊物質量 (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	
河川	0 / 56		0 / 56		0 / 64		0 / 55		0 / 63		0 / 57		0 / 6		0 / 20	
湖沼	0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 4		0 / 2	
海域	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0	
合計	0 / 65		0 / 65		0 / 73		0 / 64		0 / 72		0 / 66		0 / 10		0 / 22	
	ジクロロメタン		四塩化炭素		1,2-ジクロロエタン		1,1-ジクロロエレン		シス-1,2-ジクロロエレン		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	
河川	0 / 57		0 / 57		0 / 57		0 / 57		0 / 57		0 / 57		0 / 57		0 / 57	
湖沼	0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 9	
海域	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0	
合計	0 / 66		0 / 66		0 / 66		0 / 66		0 / 66		0 / 66		0 / 66		0 / 66	
	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	
河川	0 / 57		0 / 57		0 / 57		0 / 57		0 / 57		0 / 57		0 / 61		0 / 66	
湖沼	0 / 9		0 / 9		0 / 8		0 / 8		0 / 8		0 / 9		0 / 9		0 / 9	
海域	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0	
合計	0 / 66		0 / 66		0 / 65		0 / 65		0 / 65		0 / 66		0 / 70		0 / 75	
	ふっ素		ほう素		1,4-ジオキサン											
	a / b		a / b		a / b											
河川	0 / 64		0 / 63		0 / 57											
湖沼	0 / 9		0 / 9		0 / 9											
海域	0 / 0		0 / 0		0 / 0											
合計	0 / 73		0 / 72		0 / 66											

(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	50>x/ y>25	
001	大和川上流	A	イ	1970	1	1	0	0	0	0	○
020	大和川中流	C	ハ	1970	1	1	0	0	0	0	県際
039	佐保川(1)	B	ロ	1978	1	1	0	0	0	0	○
040	佐保川(2)	C	ロ	1978	1	1	0	0	0	0	○
041	秋篠川	C	ハ	1978	1	1	0	0	0	0	○
042	菩提川	C	ハ	1978	1	0	1	0	1	0	×
043	曾我川(1)	C	イ	1980	1	1	0	0	0	0	○
044	曾我川(2)	C	ハ	1980	1	1	0	0	0	0	○
045	葛城川	C	ハ	1980	1	1	0	0	0	0	○
046	高田川	C	ハ	1980	1	1	0	0	0	0	○
047	布留川(1)	A	イ	1981	1	1	0	0	0	0	○
048	布留川(2)	C	ハ	1981	1	1	0	0	0	0	○
049	寺川(1)	A	イ	1981	1	1	0	0	0	0	○
050	寺川(2)	C	ハ	1981	1	1	0	0	0	0	○
051	飛鳥川(1)	A	ハ	1981	1	1	0	0	0	0	○
052	飛鳥川(2)	C	ハ	1981	1	1	0	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

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	50>x/ y>25	
053	岡崎川	C	ハ	1982	1	0	1	0	1	0	×
054	富雄川(1)	B	イ	1982	1	1	0	0	0	0	○
055	富雄川(2)	C	ハ	1982	1	1	0	0	0	0	○
056	竜田川	C	ハ	1982	1	1	0	0	0	0	○
057	葛下川	C	ハ	1982	1	1	0	0	0	0	○
002	紀の川(1)	AA	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
021	紀の川(2)	A	イ	1972	1	1	0	0	0	0	県際
058	秋野川	B	ハ	1993	1	1	0	0	0	0	○
059	丹生川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
506	大迫ダム湖	A	イ	2002	1	1	0	0	0	0	○
003	宇陀川上流	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
060	宇陀川中流	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
061	宇陀川下流	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
010	黒木川	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
012	中山川	A	イ	1976	1	1	0	0	0	0	○
013	笠間川	A	ロ	1976	1	0	1	0	1	0	×

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	50>x/ y>25	
005	芳野川上流	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
062	芳野川下流	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	
014	宇賀志川	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
008	四郷川上流	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
009	四郷川下流	A	ハ	1976	1	1	0	0	0	0	
015	母里川	A	イ	1976	1	1	0	0	0	0	
022	内牧川	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
023	天満川	A	イ	1976	1	1	0	0	0	0	
024	宮川	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
025	鯉守川	AA	イ	1976	1	0	1	0	0	1	×
026	深谷川	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	0	
027	大野川	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
028	室生川	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	0	
030	高寺川	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
031	仮屋川	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
032	滝谷川	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×

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	50>x/ y>25	
501	室生ダム湖	A	イ	1976	1	0	1	0	0	1	×
063	笠間川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	
064	遅瀬川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	
065	布目川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	
066	白砂川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	
507	布目ダム湖	A	ハ	2004	1	0	1	0	1	0	×
033	熊野川上流	AA	イ	1977	2	0	2	0	2	0	×
034	熊野川下流	A	ロ	1977	1	1	0	0	0	0	
035	北山川上流	AA	イ	1977	1	0	1	0	1	0	×
036	北山川下流	AA	ロ	1977	1	0	1	1	0	0	×
037	洞川	AA	ロ	1977	1	1	0	0	0	0	
038	川原樋川	AA	イ	1977	1	1	—	—	—	—	—
502	猿谷ダム湖	A	ロ	1977	1	1	0	0	0	0	
503	風屋ダム湖	A	ロ	1977	1	0	1	0	1	0	×
504	池原ダム湖	A	ロ	1977	1	1	0	0	0	0	
505	坂本ダム湖	A	ロ	1977	1	1	0	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

2019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	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	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
大和川中流	上吐田	29-020-52								0	2	<0.002	<0.002					0	2	0.001	0.001	
大和川中流	太子橋	29-020-53								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	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	<0.001	<0.01	0	4	<0.001	<0.01	0	4	<0.001	<0.001	
布川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
布川(2)	布川流末	29-048-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<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	<0.001	<0.01	0	2	<0.001	<0.01	0	2	<0.001	<0.001	
佐保川(2)	郡界橋	29-040-53								0	2	<0.002	<0.002					0	2	0.001	0.001	
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52								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	<0.001	<0.01	0	2	<0.001	<0.01	0	4	0.001	0.001	
菩提川	菩提川流末	29-042-01	0	2	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	2	<0.001	<0.01	0	2	<0.001	<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	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	4	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	4	<0.001	<0.001	
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	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	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	2	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	2	<0.001	<0.01	0	2	<0.001	<0.01	0	4	0.001	0.001	
曾我川(2)	保橋	29-044-51								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	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
富雄川(2)	弋鳥橋	29-055-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	0.001	0.001	
竜田川	竜田大橋	29-056-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
葛下川	だるま橋	29-057-01	0	4	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	4	<0.001	<0.01	0	4	<0.001	<0.01	0	4	0.001	0.001	
大迫ダム湖	大迫ダム湖ダムサイト	29-506-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	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	<0.001	<0.01	0	2	<0.001	<0.01	0	2	<0.001	<0.001	
紀の川(1)	櫛井不動橋	29-002-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	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	<0.001	<0.01	0	2	<0.001	<0.01	0	4	<0.001	<0.001	
紀の川(2)	御蔵橋	29-021-54								0	2	<0.002	<0.002									
秋野川	秋野川流末	29-058-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
宇陀川上流	新大東橋	29-003-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	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	<0.001	<0.01	0	4	<0.001	<0.01	0	4	<0.001	<0.001	
室生ダム湖	県営上水道取水口	29-501-01	0	1	<0.0003	<0.0003	<0.1	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<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	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.01	0	1	<0.001	<0.001	
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



2019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	平均値	m	n	最大値	平均値
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	0.002	0.002
中山川	中山川流末	29-012-01	0	4	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	4	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	4	<0.001	<0.001
笠間川	笠間川(宇)流末	29-013-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	4	<0.002	<0.002	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
纒守川	纒守川流末	29-025-01	0	4	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	4	<0.002	<0.002	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
室生川	烏谷取水口	29-028-02	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
飯屋川	飯屋川流末	29-031-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	0.0004	0.0004	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<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(木)流末	29-063-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
遅瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<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	2	<0.1	<0.1	0	2	<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	2	<0.1	<0.1	0	2	<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	<0.1	<0.1	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	0	2	<0.0003	<0.0003	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.002	<0.002	0	2	<0.01	<0.01	0	2	<0.001	<0.001
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	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	<0.1	<0.1	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	<0.1	<0.1	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	<0.1	<0.1	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	<0.1	<0.1	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	<0.1	<0.1	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	<0.1	<0.1	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	<0.1	<0.1	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	<0.1	<0.1	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
	合計		0	95			0	89			0	114			0	79			0	112		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2019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						PcB						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				
			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	4	<0.0005	<0.0005	0	4	<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	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002				
布留川(2)	布留川流末	29-048-01	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				
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	0	2	<0.0005	<0.0005	0	2	<0.0005	<0.0005	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002				
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)	弋鳥橋	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																				
紀の川(1)	樽井不動橋	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	県営上水道取水口	29-501-01	0	1	<0.0005	<0.0005																				
室生ダム湖	ダムサイト	29-501-52	0	1	<0.0005	<0.0005																				
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

2019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		
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	2	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002		
中川	中川流末	29-012-01	0	1	<0.0005	<0.0005									0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002		
笠間川	笠間川(宇)流末	29-013-01	0	1	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002		
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.0005	<0.0005									0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002		
纒守川	纒守川流末	29-025-01	0	1	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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	<0.0005	<0.0005									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(木)流末	29-063-01	0	1	<0.0005	<0.0005								0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
遅瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.0005	<0.0005								0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
布目川	鷺千代橋	29-065-01	0	2	<0.0005	<0.0005								0	1	<0.0005	<0.0005	0	2	<0.0002	<0.0002			
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	<0.0005	<0.0005								0	1	<0.0005	<0.0005	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	<0.0005	<0.0005								0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01	0	2	<0.0005	<0.0005								0	2	<0.0005	<0.0005	0	2	<0.0002	<0.0002			
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.0005	<0.0005							<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
風屋ダム湖	風屋ダム湖取水口	29-503-01	0	1	<0.0005	<0.0005							<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	<0.0005	<0.0005							<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	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	<0.0005	<0.0005							<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.0005	<0.0005							<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
北山川上流	北山大橋	29-035-01	0	1	<0.0005	<0.0005							<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.0005	<0.0005							<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.0005	<0.0005							<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	<0.0005	<0.0005							<0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0002	<0.0002			
	合計		0	81										0	10					0	85		0	81

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2019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	12-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			
			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	<0.0002	<0.0002	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	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	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)	みどり橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
布留川(2)	布留川流末	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	0	1	<0.0002	<0.0002
佐保川(1)	三条高橋	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	0	2	<0.0002	<0.0002
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	<0.0002	<0.0002	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	菩提川流末	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	0	2	<0.0002	<0.0002
秋篠川	秋篠川流末	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	0	1	<0.0002	<0.0002
寺川(1)	立石橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
寺川(2)	吐田橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
飛鳥川(1)	神道橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
飛鳥川(2)	保田橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
曾我川(1)	曾我川橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
曾我川(2)	小柳橋	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	0	2	<0.0002	<0.0002
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	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	里合橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
岡崎川	岡崎川流末	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	0	1	<0.0002	<0.0002
富雄川(1)	芝	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	0	1	<0.0002	<0.0002
富雄川(2)	弋鳥橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
竜田川	竜田大橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
葛下川	だるま橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
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	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	大滝ダム湖ダムサイト	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	0	2	<0.0002	<0.0002
紀の川(1)	櫛井不動橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
紀の川(2)	大川橋	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	0	2	<0.0002	<0.0002
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	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	丹生川流末	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	0	1	<0.0002	<0.0002
宇陀川上流	新大乗橋	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	0	1	<0.0002	<0.0002
宇陀川中流	高倉橋	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	0	4	<0.0002	<0.0002
室生ダム湖	県営上水道取水口	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	0	1	<0.0002	<0.0002
室生ダム湖	ダムサイト	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	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

2019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	12-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			
			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
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	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	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
中川	中川流末	29-012-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
笠間川	笠間川(宇)流末	29-013-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
纒守川	纒守川流末	29-025-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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(木)流末	29-063-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	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	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
布目川	鷺千代橋	29-065-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	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	<0.0002	0	2	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0002
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<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	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
	合計		0	81			0	81			0	81			0	81			0	81		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2019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	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	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.001	0	1	<0.001	<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	4	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003				
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	2	<0.0002	<0.0004	0	2	<0.0004	<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	4	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	2	<0.0002	<0.0004	0	2	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003				
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003				
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	2	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003				
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003				
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	2	<0.0002	<0.0004	0	2	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	2	<0.0002	<0.0004	0	2	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003				
宇陀川上流	新大乗橋	29-003-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	4	<0.0002	<0.0004	0	4	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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	1	<0.0002	<0.0004	0	1	<0.0004	<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

2019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	平均値	m	n	最大値	平均値
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
黒木川	黒木川流末	29-010-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
中川	中川流末	29-012-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
笠間川	笠間川(宇)流末	29-013-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
芳野川上流	岩脇橋	29-005-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
芳野川下流	木綿橋	29-062-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
四郷川上流	和田井堰	29-008-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
母里川	母里川流末	29-015-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
天満川	天満川流末	29-023-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
纒守川	纒守川流末	29-025-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
深谷川	深谷川流末	29-026-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
大野川	大野川流末	29-027-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
室生川	鳥谷取水口	29-028-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
高寺川	高寺川流末	29-030-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
飯屋川	飯屋川流末	29-031-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
滝谷川	滝谷川流末	29-032-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
名張川	高山ダム湖	29-403-01																				
笠間川	笠間川(木)流末	29-063-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0003	<0.0003
遅瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.002	<0.002	0	1	<0.003	<0.003
布目川	鷺千代橋	29-065-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	0	2	<0.003	<0.003
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	0	2	<0.003	<0.003
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	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.003	<0.003
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	0	2	<0.003	<0.003
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.003	<0.003
風屋ダム湖	風屋ダム湖取水口	29-503-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.003	<0.003
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.003	<0.003
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	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.003	<0.003
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.003	<0.003
北山川上流	北山大橋	29-035-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.003	<0.003
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.003	<0.003
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.003	<0.003
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.003	<0.003
	合計		0	83			0	81			0	76			0	70			0	70		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2019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				ファッ素			
			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	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.53	0.45	0	1	0.1	0.1
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	1	<0.002	<0.0002	0	4	<0.002	<0.0002	0	4	<0.002	<0.002	0	12	4	2.7	0	4	0.1	0.1
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.81	0.56	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	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.69	0.40	0	1	<0.1	<0.1
佐保川(1)	三条高橋	29-039-01	0	2	<0.002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.72	0.58	0	4	0.1	0.1
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	1	<0.002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.0002	0	4	<0.002	<0.002	0	12	0.92	0.51	0	4	0.1	0.1
菩提川	菩提川流末	29-042-01	0	2	<0.002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.34	0.22	0	4	0.1	0.1
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.8	1.0	0	1	<0.1	<0.1
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	4	<0.002	<0.002	0	4	3.0	2.2	0	1	<0.1	<0.1
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.0	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	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.84	0.59	0	1	<0.1	<0.1
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	2.2	1.3	0	1	<0.1	<0.1
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	3.5	1.6	0	1	<0.1	<0.1
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.0002	0	4	<0.002	<0.002	0	12	2	1.1	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	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	6	3.6	2.6	0	2	0.1	0.1
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.0	0.72	0	1	<0.1	<0.1
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.6	0.98	0	1	<0.1	<0.1
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.7	0.94	0	1	0.1	0.1
富雄川(2)	弋鳥橋	29-055-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.45	0.26	0	1	<0.1	<0.1
竜田川	竜田大橋	29-056-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	2.7	1.3	0	1	0.1	0.1
葛下川	だるま橋	29-057-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	4	<0.002	<0.002	0	4	1.4	0.93	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	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.65	0.34	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	2	<0.002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	36	0.37	0.27	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	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.36	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	2	<0.002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	12	0.41	0.30	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	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.97	0.71	0	1	<0.1	<0.1
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.58	0.47	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	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.43	0.41	0	1	<0.1	<0.1
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	4	<0.002	<0.0002	0	4	<0.002	<0.002	0	12	1.1	0.67	0	4	0.1	0.1
室生ダム湖	県営上水道取水口	29-501-01	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	36	0.66	0.43	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	1	<0.002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	36	1.2	0.52	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



2019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	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	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	12	0.66	0.42	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.47	0.45	0	1	<0.1	<0.1		
中川	中川流末	29-012-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.96	0.61	0	1	<0.1	<0.1		
笠間川	笠間川(宇)流末	29-013-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.2	0.93	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.69	0.55	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.68	0.45	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.71	0.58	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.74	0.55	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.62	0.50	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	2.6	1.2	0	1	<0.1	<0.1		
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.37	0.33	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.57	0.55	0	1	<0.1	<0.1		
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.73	0.65	0	1	<0.1	<0.1		
纒守川	纒守川流末	29-025-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.55	0.41	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.37	0.34	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.8	1.1	0	1	<0.1	<0.1		
室生川	烏谷取水口	29-028-02	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.48	0.45	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.80	0.70	0	1	<0.1	<0.1		
飯屋川	飯屋川流末	29-031-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.71	0.57	0	1	<0.1	<0.1		
滝谷川	滝谷川流末	29-032-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.48	0.39	0	1	<0.1	<0.1		
名張川	高山ダム湖	29-403-01																				
笠間川	笠間川(木)流末	29-063-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.4	1.1	0	1	<0.1	<0.1		
遅瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	1.4	0.91	0	1	<0.1	<0.1		
布目川	鷺千代橋	29-065-01	0	2	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.79	0.73	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	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.75	0.71	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	36	0.85	0.62	0	1	<0.1	<0.1		
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	12	0.23	0.12	0	2	<0.1	<0.1		
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.43	0.25	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.28	0.17	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.26	0.16	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.27	0.18	0	1	<0.1	<0.1		
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.002	<0.002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.59	0.40	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.27	0.22	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.14	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.14	0.11	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	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.16	0.13	0	1	<0.1	<0.1		
	合計		0	70					0	81			0	107			0	492		111		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2019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	0.06	0.05				
大和川中流	御幸大橋	29-020-54	0	2	0.07	0.06				
大和川中流	藤井	29-020-01	0	4	0.07	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	0.02	0.02	0	1	<0.005	<0.005
佐保川(1)	三条高橋	29-039-01	0	2	0.03	0.03	0	2	<0.005	<0.005
佐保川(2)	郡界橋	29-040-53	0	2	0.04	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	0.04	0.03	0	2	<0.005	<0.005
菅堤川	菅堤川流末	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	0.06	0.06	0	1	<0.005	<0.005
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	4	0.33	0.24	0	1	<0.005	<0.005
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	0.02	0.02	0	1	<0.005	<0.005
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01	0	1	0.02	0.02	0	1	<0.005	<0.005
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	0.08	0.08	0	1	<0.005	<0.005
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	0	1	0.09	0.09	0	1	<0.005	<0.005
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	4	0.13	0.11	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	0.07	0.07	0	1	<0.005	<0.005
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	0.07	0.07	0	1	<0.005	<0.005
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	0.04	0.04	0	1	<0.005	<0.005
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	0.02	0.02	0	1	<0.005	<0.005
富雄川(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	0.05	0.05	0	1	<0.005	<0.005
葛下川	だるま橋	29-057-01	0	4	0.50	0.21	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	6	0.01	0.01	0	2	<0.005	<0.005
紀の川(1)	櫛井不動橋	29-002-01	0	1	0.05	0.05	0	1	<0.005	<0.005
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	0	4	0.02	0.01	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	0.02	0.02	0	1	<0.005	<0.005
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	0.03	0.03	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	0	1	<0.005	<0.005
室生ダム湖	ダムサイト	29-501-52	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
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

2019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
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	0.02	0.02	0	1	<0.005	<0.005
中川	中川流末	29-012-01	0	4	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
笠間川	笠間川(宇)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	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	4	0.05	0.02	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
纒守川	纒守川流末	29-025-01	0	4	0.02	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	烏谷取水口	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
飯屋川	飯屋川流末	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(木)流末	29-063-01	0	1	0.04	0.04	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	0	1	<0.005	<0.005
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01	0	2	0.01	0.01	0	2	<0.005	<0.005
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.01	<0.01	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	0.01	0.01	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	120			0	82		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

2019年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 生活環境項目

Table with columns: 水域名(河川名等), 地点名, 地点統一番号, 類型, 調査区分, 採取水深, pH, DO, BOD, COD, SS, 大腸菌数, n-Hexan抽出物質. Rows list various rivers and monitoring points with their respective water quality data for 2019.

(備考) 1.抽出回数, m:検体深, n:検体数, n:総検体数. x:標高基準に無い日数, y:総観測日. 採取水深:全層(又は全ての採取位置の検体の平均), 採取水深:上層(表層)は採取位置が表層である検体の平均.



2019年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 全窒素・全磷

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素						全磷						
							最小値	最大値	m	n	日間平均値		最小値	最大値	m	n	日間平均値		
											最小値	最大値					最小値	最大値	
大和川上流	初瀬野入口	29-001-01	全層	年間	全層	0.58	0.93					0.14	0.14					0.066	0.030
大和川中流	出口橋	29-020-51	全層	年間	全層	0.68	0.83					0.027	0.078					0.078	0.054
大和川中流	上吐田	29-020-52	全層	年間	全層	0.52						0.089	0.11					0.11	0.10
大和川中流	太子橋	29-020-53	全層	年間	全層	4.0	4.5					0.62	0.9					0.9	0.77
大和川中流	柳葉大橋	29-020-54	全層	年間	全層	2.1	4.3					0.35	0.74					0.74	0.51
大和川(1)	橋井	29-020-01	全層	年間	全層	1.9	5.2					0.34	0.78					0.78	0.56
希留川(1)	みどり橋	29-047-01	全層	年間	全層	0.39	1.1					0.15	0.67					0.67	0.28
希留川(2)	布留川流末	29-048-01	全層	年間	全層	0.40	0.97					0.035	0.14					0.14	0.078
西門川	西門川流末	29-231-01	全層	年間	全層	1.0	2.4					0.073	0.65					0.65	0.27
佐保川(1)	中の川	29-039-01	全層	年間	全層	0.36	0.55					0.004	0.037					0.037	0.014
佐保川(2)	三条高橋	29-039-01	全層	年間	全層	0.52	1.0					0.035	0.082					0.082	0.053
佐保川(2)	和野橋	29-040-53	全層	年間	全層	0.90	2.2					0.11	0.21					0.21	0.17
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52	全層	年間	全層	0.84	1.8					0.11	0.24					0.24	0.16
藤原川(2)	藤原部高橋	29-040-01	全層	年間	全層	0.69	1.9					0.12	0.24					0.24	0.17
荒川	荒川流末	29-042-01	全層	年間	全層	1.1	4.5					0.25	0.81					0.81	0.43
荒川	荒川流末	29-221-01	全層	年間	全層	1.2	2.8					0.12	0.30					0.30	0.21
岩井川	岩井川流末	29-202-02	全層	年間	全層	1.0	1.8					0.041	0.10					0.10	0.080
秋篠川	にしき橋	29-041-51	全層	年間	全層	0.81	2.2					0.048	0.17					0.17	0.10
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01	全層	年間	全層	0.86	5.4					0.004	0.13					0.13	0.086
霊川	霊川流末	29-223-01	全層	年間	全層	1.1	2.1					0.060	0.5					0.5	0.24
地蔵院川	地蔵院川流末	29-203-01	全層	年間	全層	1.0	2.1					0.10	0.56					0.56	0.26
高瀬川	高瀬川流末	29-224-01	全層	年間	全層	0.49	1.2					0.063	0.14					0.14	0.089
幸川(1)	立石橋	29-049-01	全層	年間	全層	1.5	3.7					0.025	0.076					0.076	0.040
幸川(2)	吐田橋	29-080-01	全層	年間	全層	0.51	1.8					0.067	0.19					0.19	0.12
幸川(2)	栗之橋	29-050-51	全層	年間	全層	1.4	3.6					0.094	0.22					0.22	0.16
栗原川	栗原川流末	29-232-01	全層	年間	全層	1.4	1.6					0.041	0.089					0.089	0.072
米川	米川流末	29-233-01	全層	年間	全層	2.2	2.7					0.14	0.36					0.36	0.22
飛鳥川(1)	日暮橋	29-051-51	全層	年間	全層	0.84	1.0					<0.003	0.076					0.076	0.032
飛鳥川(1)	梅酒橋	29-051-01	全層	年間	全層	0.14	1.0					0.013	0.054					0.054	0.031
飛鳥川(2)	飯田橋	29-052-01	全層	年間	全層	0.62	2.6					0.098	0.19					0.19	0.15
菅我川(1)	東橋	29-043-51	全層	年間	全層	1.0	2.8					0.071	0.15					0.15	0.11
菅我川(1)	菅我川橋	29-043-01	全層	年間	全層	0.77	3.3					0.082	0.13					0.13	0.11
菅我川(2)	小柳橋	29-044-01	全層	年間	全層	0.21	2.5					0.081	0.17					0.17	0.13
菅我川(2)	原橋	29-044-51	全層	年間	全層	3	4.4					0.21	0.37					0.37	0.28
葛城川	葛城川	29-207-01	全層	年間	全層	1.5	2.1					0.11	0.21					0.21	0.16
葛城川	桜橋	29-045-51	全層	年間	全層	0.81	1.3					0.054	0.13					0.13	0.080
葛城川	田井橋	29-045-52	全層	年間	全層	0.93	1.9					0.10	0.20					0.20	0.16
葛城川	栢木橋	29-045-01	全層	年間	全層	0.96	4.0					0.18	0.42					0.42	0.28
土庫川	土庫川流末	29-225-01	全層	年間	全層	1.4	3.8					0.28	0.85					0.85	0.52
高田川	細井戸橋	29-046-51	全層	年間	全層	1.2	4.4					0.55	0.99					0.99	0.68
高田川	里合橋	29-046-01	全層	年間	全層	0.81	3.3					0.31	0.62					0.62	0.46
岡崎川	岡崎大橋	29-033-51	全層	年間	全層	0.73	1.3					0.24	0.44					0.44	0.31
岡崎川	岡崎川流末	29-033-01	全層	年間	全層	0.70	3.8					0.14	0.76					0.76	0.38
芝	芝	29-054-01	全層	年間	全層	0.73	1.8					0.053	0.19					0.19	0.11
富雄川(1)	富雄川(1)	29-054-01	全層	年間	全層	0.42	1.7					0.11	0.19					0.19	0.67
富雄川(2)	大和田橋	29-055-51	全層	年間	全層	0.49	1.7					0.026	0.075					0.075	0.044
富雄川(2)	七鳥橋	29-055-01	全層	年間	全層	4.1	7.5					0.49	0.73					0.73	0.61
富雄川	一分橋	29-056-51	全層	年間	全層	3.1	5.6					0.30	0.43					0.43	0.35
富雄川	平群橋	29-056-52	全層	年間	全層	2.1	7.0					0.19	0.74					0.74	0.37
富雄川	富雄川大橋	29-056-01	全層	年間	全層	1.3	5.8					0.32	0.43					0.43	0.38
富雄川	新橋	29-057-51	全層	年間	全層	1.3	5.8					0.091	0.39					0.39	0.25
富雄川	だるま橋	29-057-01	全層	年間	全層	1.1	4.0					0.009	0.089					0.089	0.018
大沼ダム湖	大沼ダム湖ダムサイト	29-506-01	上層(表層)	年間	上層(表層)	0.18	0.56					0.33	0.38					0.38	0.018
大沼ダム湖	大沼ダム湖(全層)	29-506-01	全層	年間	全層	0.26	0.38					0.006	0.021					0.021	0.013
糸の川(1)	橋井不動橋	29-002-01	全層	年間	全層	0.26	0.67					0.004	0.045					0.045	0.011
糸の川(2)	十右橋	29-021-52	全層	年間	全層	0.29	0.44					0.008	0.015					0.015	0.013
糸の川(2)	大川橋	29-021-01	全層	年間	全層	0.29	0.48					0.013	0.023					0.023	0.018
糸の川(2)	柳蔵橋	29-021-54	全層	年間	全層	0.40	0.56					0.015	0.032					0.032	0.021
丹生川	丹生川流末	29-058-01	全層	年間	全層	0.55	1.3					0.041	0.19					0.19	0.089
丹生川	丹生川流末	29-059-01	全層	年間	全層	0.29	0.61					0.006	0.025					0.025	0.013
高見川	高見川流末	29-234-01	全層	年間	全層	0.29	0.38					0.005	0.013					0.013	0.008
津風呂川	津風呂川流末	29-235-01	全層	年間	全層	0.34	0.60					0.010	0.014					0.014	0.012

(備考)m:環境基準値を越える検体数、n:総検体数

2019年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 全窒素・全磷

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素				全磷				
							最小値	最大値	m	n	日間平均値		日間平均値		
											最小値	最大値	最小値	最大値	
龍門川	龍門川流末	29-238-01	全層	年間	年間	全層	0.65	0.74	0.65	0.74	0.68	0.68	0.16	0.50	0.031
丹治川	丹治川流末	29-239-01	全層	年間	年間	全層	0.59	1.0	0.59	1.0	0.76	0.76	0.29	0.91	0.057
宇智川	宇智川流末	29-240-01	全層	年間	年間	全層	1.5	6.9	1.5	6.9	4.5	4.5	0.59	1.7	1.1
宇智川	宇智川流末	29-236-01	全層	年間	年間	全層	1.0	1.4	1.0	1.4	1.1	1.1	0.57	1.6	0.10
内川	内川流末	29-241-01	全層	年間	年間	全層	1.7	3.0	1.7	3.0	2.5	2.5	0.24	0.36	0.29
西川(紀)	西川(紀)流末	29-242-01	全層	年間	年間	全層	1.7	2.5	1.7	2.5	2.1	2.1	0.64	0.26	0.15
東浄川	東浄川流末	29-243-01	全層	年間	年間	全層	1.3	1.5	1.3	1.5	1.4	1.4	0.67	0.19	0.13
霧命川	霧命川流末	29-244-01	全層	年間	年間	全層	1.1	1.4	1.1	1.4	1.2	1.2	0.55	0.90	0.071
新大藪橋	新大藪橋	29-003-01	全層	年間	年間	全層	0.43	0.47	0.43	0.47	0.46	0.46	0.07	0.24	0.017
宇野川中流	宇野川中流	29-060-01	全層	年間	年間	全層	0.56	1.3	0.56	1.3	0.87	0.87	0.23	0.13	0.053
宇野川上流	宇野川上流(表層)	29-501-01	全層	年間	年間	全層	0.36	0.89	0.36	0.89	0.69	0.69	0.10	0.085	0.041
宇野川下流	宇野川下流(表層)	29-501-52	全層	年間	年間	全層	0.53	0.84	0.53	0.84	0.69	0.69	0.10	0.085	0.031
宇野川下流	宇野川下流	29-061-51	全層	年間	年間	全層	0.55	0.61	0.55	0.61	0.59	0.59	0.15	0.036	0.028
黒木川	黒木川流末	29-010-01	全層	年間	年間	全層	0.47	0.68	0.47	0.68	0.53	0.53	0.22	0.056	0.035
黒木川	黒木川流末	29-060-51	全層	年間	年間	全層	0.38	0.51	0.38	0.51	0.44	0.44	0.13	0.032	0.023
中山川	中山川流末	29-012-01	全層	年間	年間	全層	0.73	1.1	0.73	1.1	0.89	0.89	0.21	0.045	0.032
笠間川	笠間川(宇)流末	29-013-01	全層	年間	年間	全層	0.92	1.3	0.92	1.3	1.1	1.1	0.63	0.11	0.087
笠間川	笠間川(木)流末	29-063-01	全層	年間	年間	全層	1.0	1.4	1.0	1.4	1.2	1.2	0.20	0.068	0.040
芳野川上流	芳野川上流	29-005-01	全層	年間	年間	全層	0.48	0.77	0.48	0.77	0.59	0.59	0.08	0.023	0.016
芳野川下流	芳野川下流	29-062-01	全層	年間	年間	全層	<0.05	0.66	<0.05	0.66	0.41	<0.003	0.057	0.029	0.029
四郷川上流	宇野川上流	29-014-01	全層	年間	年間	全層	0.51	0.69	0.51	0.69	0.64	0.64	0.24	0.052	0.040
四郷川下流	和田井堰	29-008-01	全層	年間	年間	全層	0.58	0.64	0.58	0.64	0.68	0.68	0.33	0.079	0.055
母屋川	岩崎橋	29-009-01	全層	年間	年間	全層	0.54	0.73	0.54	0.73	0.63	0.63	0.35	0.079	0.054
宇野川中流	母屋川中流	29-015-01	全層	年間	年間	全層	0.84	2.5	0.84	2.5	1.4	1.4	0.69	0.15	0.11
宇野川中流	井の谷川流末	29-060-52	全層	年間	年間	全層	0.59	1.2	0.59	1.2	0.93	0.93	0.23	0.053	0.037
宇野川中流	町並川流末	29-060-53	全層	年間	年間	全層	0.46	0.71	0.46	0.71	0.60	0.60	0.17	0.050	0.028
内牧川	宇野川中流	29-060-54	全層	年間	年間	全層	0.42	0.56	0.42	0.56	0.51	0.51	0.14	0.075	0.030
天瀬川	内牧川流末	29-022-01	全層	年間	年間	全層	0.33	0.38	0.33	0.38	0.35	0.35	0.08	0.028	0.015
西川	天瀬川流末	29-023-01	全層	年間	年間	全層	0.59	0.70	0.59	0.70	0.70	0.70	0.10	0.028	0.021
深谷川	深谷川流末	29-024-01	全層	年間	年間	全層	0.61	0.82	0.61	0.82	0.70	0.70	0.40	0.069	0.050
深谷川	深谷川流末	29-025-01	全層	年間	年間	全層	0.38	0.55	0.38	0.55	0.45	0.45	0.24	0.067	0.039
大野川	大野川流末	29-026-01	全層	年間	年間	全層	0.26	0.40	0.26	0.40	0.36	<0.003	0.003	0.003	0.003
大野川	大野川流末	29-027-01	全層	年間	年間	全層	0.84	2.0	0.84	2.0	1.2	1.2	0.55	0.23	0.11
宇野川下流	宇野川取水口	29-028-02	全層	年間	年間	全層	0.44	0.54	0.44	0.54	0.48	0.48	0.08	0.020	0.015
高寺川	北川流末	29-061-52	全層	年間	年間	全層	0.78	1.7	0.78	1.7	1.2	1.2	0.67	0.18	0.10
高寺川	高寺川流末	29-030-01	全層	年間	年間	全層	0.71	0.80	0.71	0.80	0.76	0.76	0.37	0.11	0.085
高寺川	高寺川流末	29-031-01	全層	年間	年間	全層	0.48	0.71	0.48	0.71	0.60	0.60	0.22	0.094	0.044
高寺川	高寺川流末	29-032-01	全層	年間	年間	全層	0.29	0.47	0.29	0.47	0.40	0.40	0.05	0.041	0.021
高寺川	高寺川流末	29-033-01	全層	年間	年間	全層	0.82	1.1	0.82	1.1	0.97	0.97	0.23	0.064	0.045
高寺川	高寺川流末	29-064-01	全層	年間	年間	全層	0.64	1.4	0.64	1.4	1.1	1.1	0.20	0.038	0.031
高寺川	高寺川流末	29-065-01	全層	年間	年間	全層	0.75	0.95	0.75	0.95	0.88	0.88	0.08	0.038	0.020
高寺川	高寺川流末	29-066-01	全層	年間	年間	全層	0.43	1.1	0.43	1.1	0.80	0.80	0.19	0.11	0.060
高寺川	高寺川流末	29-220-01	全層	年間	年間	全層	0.80	1.1	0.80	1.1	0.91	0.91	0.25	0.063	0.040
高寺川	高寺川流末	29-507-01	全層	年間	年間	全層	0.74	0.97	0.74	0.97	0.82	0.82	0.13	0.064	0.036
高寺川	高寺川流末	29-237-01	全層	年間	年間	全層	0.30	0.51	0.30	0.51	0.41	<0.003	0.025	0.012	0.012
高寺川	高寺川流末	29-502-01	全層	年間	年間	全層	0.15	0.40	0.15	0.40	0.24	0.24	0.05	0.019	0.011
高寺川	高寺川流末	29-033-01	全層	年間	年間	全層	0.20	0.43	0.20	0.43	0.28	0.28	0.10	0.020	0.013
高寺川	高寺川流末	29-503-01	全層	年間	年間	全層	0.14	0.4	0.14	0.4	0.23	0.23	0.08	0.049	0.023
高寺川	高寺川流末	29-033-02	全層	年間	年間	全層	0.11	0.27	0.11	0.27	0.18	0.18	0.08	0.033	0.016
高寺川	高寺川流末	29-034-01	全層	年間	年間	全層	0.16	0.38	0.16	0.38	0.25	0.25	0.10	0.042	0.025
高寺川	高寺川流末	29-037-01	全層	年間	年間	全層	0.38	0.62	0.38	0.62	0.45	0.45	0.07	0.017	0.012
高寺川	高寺川流末	29-038-01	全層	年間	年間	全層	0.15	0.29	0.15	0.29	0.23	0.23	0.11	0.018	0.013
高寺川	高寺川流末	29-035-01	全層	年間	年間	全層	0.11	0.15	0.11	0.15	0.13	0.13	0.04	0.016	0.008
高寺川	高寺川流末	29-504-01	全層	年間	年間	全層	0.12	0.18	0.12	0.18	0.14	0.14	0.05	0.040	0.015
高寺川	高寺川流末	29-036-01	全層	年間	年間	全層	0.09	0.18	0.09	0.18	0.13	0.13	0.04	0.013	0.009
高寺川	高寺川流末	29-505-01	全層	年間	年間	全層	0.12	0.18	0.12	0.18	0.14	0.14	0.08	0.019	0.013
高寺川	高寺川流末	29-245-01	全層	年間	年間	全層	0.06	0.18	0.06	0.18	0.12	0.12	0.09	0.018	0.014
高寺川	高寺川流末	29-246-01	全層	年間	年間	全層	0.12	0.21	0.12	0.21	0.16	0.16	<0.003	0.024	0.011

(備考)m:環境基準値を越える検体数、n:総検体数

2019年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 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				
大和川上流	初瀬取入口	29-001-01	生物B	イ	<0.001	0.007	0	12	0.002	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.0006	<0.0006	0	4	<0.0006	
大和川中流	出口橋	29-020-51	生物B	イ	<0.001	0.004	0	4	0.002	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.0006	<0.0006	0	4	<0.0006	
大和川中流	上吐田	29-020-52	生物B	イ	0.003	0.013	0	4	0.007	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006	
大和川中流	子橋	29-020-53	生物B	イ	0.019	0.032	1	4	0.025	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006	
大和川中流	御幸大橋	29-020-54	生物B	イ	0.011	0.028	0	4	0.019	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006	
大和川中流	藤井	29-020-01	生物B	イ	0.007	0.023	0	12	0.014	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.0006	<0.0006	0	4	<0.0014	
布留川(1)	みどり橋	29-047-01			<0.001	0.002		4	0.001	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
布留川(2)	布留川流末	29-048-01			0.001	0.006		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
佐保川(1)	三条高橋	29-038-01			<0.001	0.003		4	0.002														
佐保川(2)	那泉橋	29-040-53			0.007	0.012		4	0.010														
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52			0.005	0.009		4	0.007														
佐保川(2)	額田部高橋	29-040-01			0.003	0.01		12	0.007	<0.00006	<0.00006		2	<0.00006	<0.00006		2	<0.00006	<0.00006		2	0.0012	
菩提川	菩提川流末	29-042-01			0.003	0.007		4	0.005														
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01			0.004	0.011		4	0.008	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	0.0012	
寺川(1)	立石橋	29-049-01			<0.001	0.001		4	0.001	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
寺川(2)	吐田橋	29-050-01			0.002	0.016		4	0.007	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01			<0.001	0.001		4	0.001	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	0.0013	
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01			0.003	0.008		4	0.005	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01			0.001	0.004		4	0.002	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01			0.001	0.006		12	0.003	<0.00006	<0.00006		2	<0.00006	<0.00006		2	<0.00006	<0.00006		2	0.0014	
曾我川(2)	保橋	29-044-51			0.009	0.036		4	0.019	<0.00006	<0.00006												
葛城川	枯木橋	29-045-01			0.003	0.006		4	0.005	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
高田川	里合橋	29-046-01			0.004	0.016		4	0.009	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	0.0006	
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01			0.008	0.021		4	0.013	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	0.0025	
雷雄川(1)	芝	29-054-01			0.004	0.010		4	0.008	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
雷雄川(2)	弑鳥橋	29-055-01			0.002	0.013		4	0.007	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
菟田川	菟田大橋	29-056-01			0.005	0.009		4	0.007	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
葛下川	だるま橋	29-057-01			0.008	0.015		4	0.012	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
大湫ダム湖	大湫ダム湖ダムサイト	29-506-01	生物B	イ	<0.001	0.001	0	4	0.001	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.0006	
大湫ダム湖	大湫ダム湖取水口	29-405-01			0.003	0.003		1	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
紀の川(1)	樽井不動橋	29-002-01	生物B	イ	<0.001	0.003	0	12	0.002	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.0006	
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	生物B	イ	0.001	0.016	0	2	0.009	<0.00006	<0.00006	0	2	<0.00006	<0.00006	0	2	<0.00006	<0.00006	0	2	<0.0006	
紀の川(2)	御蔵橋	29-021-54	生物B	イ	0.019	0.019	0	1	0.019	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.0006	
秋野川	秋野川流末	29-058-01			0.001	0.003		4	0.002	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	0.040	
丹生川	丹生川流末	29-069-01			<0.001	0.001		4	0.001	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
宇陀川上流	新大泉橋	29-003-01			0.001	0.006		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01																					
室生ダム湖	室生上水道取水口	29-501-01			<0.001	0.006		12	0.002	<0.00006	<0.00006		12	<0.00006	<0.00006		12	<0.00006	<0.00006		12	<0.0006	
室生ダム湖	ダムサイト	29-501-52			<0.001	0.003		12	0.002	<0.00006	<0.00006		12	<0.00006	<0.00006		12	<0.00006	<0.00006		12	<0.0006	
宇陀川下流	室生路橋	29-061-51			0.001	0.001		1	0.001	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.00006		1	<0.0006	
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01			0.001	0.001		2	0.001	<0.00006	<0.00006		2	<0.00006	<0.00006		2	<0.00006	<0.00006		2	0.0006	

(備考) k:検出回数, m:環境基準値を超える検体数, n:総検体数, x:環境基準に値しない日数, y:総観測日



2019年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 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
黒木川	黒木川流末	29-010-01			0.002	0.004		4	0.003	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0073	0.0073	1	0.0073
中山川	中山川流末	29-012-01			0.003	0.010		4	0.005	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
笠間川	笠間川(宇)流末	29-013-01			0.001	0.010		4	0.005	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
笠間川	笠間川流(木)末	29-063-01			0.001	0.004		4	0.002	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
芳野川上流	岩脇橋	29-005-01			<0.001	0.004		4	0.002	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
芳野川下流	木綿橋	29-062-01			<0.001	0.004		4	0.002	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01			0.001	0.005		4	0.003	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0006	0.0006	1	0.0006
四郷川上流	和田井堰	29-008-01			0.001	0.005		4	0.003	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01			0.004	0.026		4	0.010	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0011	0.0011	1	0.0011
母里川	母里川流末	29-015-01			<0.001	0.008		4	0.005	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
内牧川	内牧川流末	29-022-01			<0.001	0.002		4	0.001	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0013	0.0013	1	0.0013
天満川	天満川流末	29-023-01			0.004	0.006		4	0.005	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
宮川	宮川流末	29-024-01			<0.001	0.004		4	0.003	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
鱒守川	鱒守川流末	29-025-01			<0.001	0.006		4	0.004	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
深谷川	深谷川流末	29-026-01			<0.001	0.004		4	0.002	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
大野川	大野川流末	29-027-01			<0.001	0.003		4	0.002	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0006	0.0006	1	0.0006
釜生川	島谷取水口	29-028-02			0.002	0.003		4	0.003	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
高寺川	高寺川流末	29-030-01			0.003	0.007		4	0.005	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0006	0.0006	1	0.0006
飯屋川	飯屋川流末	29-031-01			<0.001	0.001		4	0.001	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
溝谷川	溝谷川流末	29-032-01			<0.001	0.001		4	0.001	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0006	0.0006	1	0.0006
蓮瀬川	釜比羅橋	29-064-01			0.002	0.007		4	0.004	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
布目川	鷺千代橋	29-065-01			<0.001	0.002		4	0.001								
白砂川	白砂川流末	29-066-01			<0.001	0.001		4	0.001								
布目ダム湖	布目ダム湖取水口	29-507-01			<0.001	0.004		12	0.002	<0.00006	<0.00006	12	<0.00006	<0.0006	<0.0006	12	<0.0006
熊野川上流	上野地	29-033-01			<0.001	0.002		4	0.002	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<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	0.004		4	0.003	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0008	0.0008	1	0.0008
熊野川上流	小原橋	29-033-02			0.001	0.003		4	0.002	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	0.0008	0.0008	1	0.0008
熊野川下流	二津野ダム湖取水口	29-034-01			<0.001	0.003		4	0.002	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
洞川	持影橋	29-037-01			<0.001	0.006		4	0.003	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	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			<0.001	0.008		4	0.003	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<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	0.005		4	0.003	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
北山川下流	小口橋	29-036-01			<0.001	0.006		4	0.002	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01			<0.001	0.002		4	0.001	<0.00006	<0.00006	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	1	<0.0006

(備考) k:検出回数, m:環境基準値を超える検体数, n:総検体数, x:環境基準に値しない日数, y:総観測日



(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

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.8	7.9	8.	7.7	8.	7.8	7.8	7.8	8.
DO(mg/l)	1	1	1	11	1	9.8	9.7	1	9.8	9.9
BOD(mg/l)	1.8	1.5	1.6	1.9	1.5	1.5	1.3	1.2	1.2	1.2
COD(mg/l)	4.2	3.6	3.7	3.8	3.8	3.4	4.	4.	2.8	3.6
SS(mg/l)	4	2	4	3	2	5	4	5	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	3.1E+03

2 水系名 大和川 河川名 大和川 地点名 出口橋

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.5	7.7	7.4	7.6	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7
DO(mg/l)	1	1	1	9.3	1	1	9.8	9.8	9.9	9.9
BOD(mg/l)	1.5	1.2	1.4	1.3	1.4	1.5	1.2	1.4	0.9	0.9
COD(mg/l)	3.3	3.4	3.8	3.1	3.2	2.9	3.2	4.	2.1	3.3
SS(mg/l)	5	3	5	2	3	4	2	5	2	3
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

	H22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	R1年度
pH	8.5	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.	8.2	8.3
DO(mg/l)	11	11	11	11	11	11	11	11	1	1
BOD(mg/l)	3.6	3.2	2.9	3.2	2.7	2.8	3.6	2.6	2.6	2.3
COD(mg/l)	7.5	6.9	7.2	7.	6.7	6.8	7.2	6.5	6.2	5.9
SS(mg/l)	11	1	14	9	8	8	1	7	8	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

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6
DO(mg/l)	8.8	8.9	9.	8.8	9.2	8.7	8.9	9.3	8.7	8.6
BOD(mg/l)	5.	3.9	4.	3.7	3.2	3.3	3.4	3.4	3.1	3.2
COD(mg/l)	8.6	8.2	8.2	8.1	7.6	7.9	7.7	8.2	7.7	8.0
SS(mg/l)	11	9	9	8	7	8	8	11	8	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

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8
DO(mg/l)	8.9	9.2	9.	9.	9.2	8.9	9.	9.4	9.	8.9
BOD(mg/l)	3.6	3.1	3.2	3.	2.7	2.8	2.6	2.7	2.7	2.8
COD(mg/l)	7.2	6.9	6.1	7.	7.	7.2	7.	7.1	6.6	7.3
SS(mg/l)	9	8	7	7	7	7	6	9	8	13
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

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	8.1	8.0	7.9	8.0
DO(mg/l)	9.4	9.7	9.6	9.8	9.5	9.4	9.5	10	9.2	9.2
BOD(mg/l)	3.7	3.2	3.0	2.9	2.5	2.6	2.9	2.9	2.5	2.6
COD(mg/l)	7.3	7.0	6.8	7.0	6.7	6.7	6.8	6.9	6.3	6.8
SS(mg/l)	10	9	7	7	9	7	7	8	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

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8
DO(mg/l)	10	10	11	11	11	10	10	11	10	9.9
BOD(mg/l)	0.9	1.0	1.1	1.2	1.0	1.1	1.0	0.9	0.8	0.8
COD(mg/l)	3.5	3.8	4.5	3.8	3.9	4.0	4.5	3.5	2.8	3.7
SS(mg/l)	8	5	36	14	6	6	12	7	4	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.6E+04	1.5E+04	1.4E+04	1.6E+04	1.5E+04	1.2E+04	6.6E+03	1.3E+04	4.0E+03	7.8E+03

8 水系名 大和川 河川名 布留川 地点名 布留川流末

	H22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	R1年度
pH	8.0	7.9	7.7	8.1	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0
DO(mg/l)	10	9.6	10	11	11	10	9.9	11	9.9	9.5
BOD(mg/l)	1.8	2.3	1.6	2.2	2.0	1.9	2.0	2.3	1.5	1.6
COD(mg/l)	5.4	6.1	4.7	4.7	5.0	5.3	4.9	5.8	4.0	5.1
SS(mg/l)	8	6	16	9	6	6	6	6	5	6
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

	H22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	R1年度
pH	7.7	7.8	7.6	8.1	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6
DO(mg/l)	9.3	8.9	8.7	9.7	9.1	8.9	8.8	9.1	9.4	8.7
BOD(mg/l)	3.2	3.4	2.7	5.7	3.4	3.0	2.5	1.9	2.2	2.4
COD(mg/l)	7.1	8.1	6.7	9.5	7.4	7.5	6.9	8.5	5.0	7.9
SS(mg/l)	7	9	7	12	8	17	9	8	7	9
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

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.3	6.9	7.7	7.2	7.7	7.7	7.6	7.6	7.8
DO(mg/l)	9.4	9.4	9.8	9.7	9.6	9.8	9.7	9.7	9.9	9.7
BOD(mg/l)	1.2	1.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	<0.5
COD(mg/l)	4.4	4.1	3.5	2.6	3.1	2.7	2.9	3.0	2.7	2.9
SS(mg/l)	7	4	3	5	2	4	4	2	4	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.9E+03	1.1E+04	1.5E+04	2.4E+04	5.0E+04	1.6E+04	1.1E+04	1.4E+04	3.0E+04	9.2E+03

11 水系名 大和川 河川名 佐保川 地点名 三条高橋

	H22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	R1年度
pH	7.7	7.5	7.3	7.9	7.7	8	7.9	7.9	7.8	8.0
DO(mg/l)	9.9	9.6	10	11	11	10	10	10	10	10
BOD(mg/l)	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8
COD(mg/l)	3.8	4.0	4.0	3.3	3.1	3.6	3.6	3.7	3.3	3.5
SS(mg/l)	2	3	4	2	2	3	2	1	3	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.3E+04	1.0E+05	4.5E+05	1.2E+05	9.3E+04	1.9E+05	5.9E+04	4.0E+04	6.3E+04	4.9E+04

12 水系名 大和川 河川名 佐保川 地点名 郡界橋

	H22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	R1年度
pH	8.0	7.7	7.9	8.0	7.8	7.9	8.1	8.0	8.0	7.9
DO(mg/l)	10	9.6	9.9	10	9.6	9.2	11	11	10	9.4
BOD(mg/l)	3.2	2.9	3.3	2.4	2.0	2.4	2.8	2.3	2.3	2.8
COD(mg/l)	7.8	7.3	7.8	6.4	6.8	7.1	7.9	6.9	6.5	7.9
SS(mg/l)	12	7	8	5	6	7	7	6	5	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

	H22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	R1年度
pH	8.2	7.6	7.9	8.2	7.8	7.8	8.1	8.2	8.0	7.9
DO(mg/l)	9.6	8.5	9.6	9.7	9.2	8.0	9.7	10	8.8	9.1
BOD(mg/l)	4.2	3.4	3.8	3.5	2.7	3.2	3.6	3.2	2.3	3.4
COD(mg/l)	9.8	8.0	8.1	7.9	7.3	8.3	8.2	7.6	6.6	8.2
SS(mg/l)	13	11	11	10	7	10	10	18	8	10
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

	H22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	R1年度
pH	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0	8.1
DO(mg/l)	10	9.9	10	10	10	9.4	10	11	9.8	9.6
BOD(mg/l)	3.2	3.0	3.2	2.9	3.2	2.7	3.4	3.4	2.7	3.2
COD(mg/l)	8.2	7.8	8.1	7.5	7.6	7.6	8.1	7.8	7.2	7.8
SS(mg/l)	14	11	12	9	9	10	11	12	10	11
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

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.7	7.8	8.2	8.3	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6
DO(mg/l)	7.7	8.5	9.8	11	11	7.8	8.2	9.0	8.4	7.4
BOD(mg/l)	6.6	5.1	5.2	2.9	2.2	4.5	3.2	3.3	3.4	4.7
COD(mg/l)	8.9	8.6	8.7	7.6	6.4	8.5	6.8	7.1	7.5	8.6
SS(mg/l)	6	7	8	7	6	11	6	5	6	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.4E+05	1.9E+05	3.2E+05	6.0E+04	9.2E+04	2.6E+06	8.6E+03	4.5E+04	4.8E+05	1.7E+05

16 水系名 大和川 河川名 菰川 地点名 菰川流末

	H22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	R1年度
pH	8.1	7.9	8.1	8.0	8.5	8.2	8.4	8.4	8.3	8.5
DO(mg/l)	10	11	12	11	13	11	12	12	10	13
BOD(mg/l)	4.8	6.0	6.7	4.4	3.5	4.6	4.0	4.4	3.4	3.2
COD(mg/l)	9.6	9.1	13	9.3	11	9.1	9.7	11	7.6	9.3
SS(mg/l)	11	8	11	8	10	12	7	10	10	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E+04									2.2E+04

17 水系名 大和川 河川名 岩井川 地点名 岩井川流末

	H22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	R1年度
pH	7.7	7.6	8.2	7.7	8.0	7.6	8.0	8.0	7.8	7.9
DO(mg/l)	9.0	9.4	11	9.2	9.7	8.7	10	10	10	10
BOD(mg/l)	3.4	1.7	1.8	2.6	2.4	3.5	1.7	2.1	2.1	1.4
COD(mg/l)	6.5	5.8	6.2	6.1	7.4	4.8	4.0	6.6	5.8	5.0
SS(mg/l)	6	3	3	7	4	5	3	4	4	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.4E+04									4.9E+03

18 水系名 大和川 河川名 秋篠川 地点名 にしき橋

	H22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	R1年度
pH	8.5	8.6	8.2	8.8	8.6	8.5	8.4	8.6	8.3	9.0
DO(mg/l)	12	12	12	13	14	12	12	13	12	14
BOD(mg/l)	2.8	2.8	2.8	2.4	1.8	2.3	2.3	2.1	2.1	1.7
COD(mg/l)	7.6	7.1	7.1	6.7	5.9	6.0	5.7	6.1	6.1	5.8
SS(mg/l)	7	5	7	7	5	7	6	3	4	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.9E+04	4.8E+04	4.3E+04	5.7E+04	3.3E+04	1.1E+05	1.9E+04	2.4E+04	5.1E+04	3.7E+04

19 水系名 大和川 河川名 秋篠川 地点名 秋篠川流末

	H22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	R1年度
pH	8.1	8.6	8.3	8.4	8.2	8.0	8.0	8.1	8.1	8.3
DO(mg/l)	10	11	10	10	10	9.3	9.6	10	9.8	9.7
BOD(mg/l)	4.3	5.4	4.0	5.3	4.3	4.1	3.5	3.6	3.2	3.8
COD(mg/l)	9.3	11	9.4	8.6	9.0	8.7	7.7	7.8	6.6	9.0
SS(mg/l)	7	9	22	8	6	9	8	11	5	8
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

	H22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	R1年度
pH	8.4	8.3	8.1	8.8	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8
DO(mg/l)	9.3	10	10	11	9.3	9.2	9.5	9.9	9.4	8.8
BOD(mg/l)	4.7	7.2	7.8	7.0	5.3	3.9	5.3	4.8	4.8	4.4
COD(mg/l)	12	22	16	13	11	10	11	13	13	11
SS(mg/l)	19	44	29	22	33	16	24	23	19	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

	H22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	R1年度
pH	8.5	8.4	8.1	8.3	8.1	8.0	8.8	7.9	8.4	8.3
DO(mg/l)	11	12	9.9	10	9.2	9.5	12	10	11	11
BOD(mg/l)	4.3	4.3	4.4	4.9	3.8	2.7	3.1	3.3	2.5	2.8
COD(mg/l)	8.0	8.9	7.5	9.0	8.0	7.8	7.0	9.4	6.6	9.6
SS(mg/l)	4	5	8	9	8	7	4	8	4	6
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

	H22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	R1年度
pH	8.6	8.4	8.2	7.7	7.5	7.8	7.6	7.7	8.0	7.8
DO(mg/l)	12	12	11	8.3	6.4	9.1	8.2	9.4	9.9	8.8
BOD(mg/l)	1.6	2.3	2.2	3.1	3.1	1.3	1.6	1.5	2.6	1.1
COD(mg/l)	5.7	7.8	6.0	9.5	8.8	6.0	6.3	7.0	7.1	6.4
SS(mg/l)	7	15	9	33	28	15	11	13	12	6
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

	H22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	R1年度
pH	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.2
DO(mg/l)	10	10	11	10	11	9.0	10	10	10	9.7
BOD(mg/l)	1.3	1.5	1.1	1.4	1.2	1.3	1.1	1.2	0.9	0.9
COD(mg/l)	4.0	4.5	3.1	3.4	3.0	2.6	3.7	2.7	2.3	2.7
SS(mg/l)	3	4	4	5	4	4	4	3	5	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	1.5E+04

24 水系名 大和川 河川名 寺川 地点名 興仁橋

	H22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	R1年度
pH	7.7	7.7	7.8	8.5	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7
DO(mg/l)	9.5	10	10	14	10	9.3	9.3	8.8	9.4	8.6
BOD(mg/l)	2.7	3.9	2.5	5.7	3.1	2.5	3.4	3.0	2.4	2.9
COD(mg/l)	4.6	6.2	4.7	7.9	5.5	4.1	5.3	5.9	3.8	5.8
SS(mg/l)	3	5	5	11	3	4	3	5	3	7
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

	H22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	R1年度
pH	8.2	8.0	7.9	8.6	8.3	8.4	8.2	8.3	8.4	8.4
DO(mg/l)	10	10	10	11	11	10	10	11	10	9.9
BOD(mg/l)	2.9	2.6	2.4	4.1	2.9	2.6	2.4	2.4	2.0	2.4
COD(mg/l)	6.3	6.0	5.4	6.2	6.4	5.8	6.0	5.8	4.9	5.6
SS(mg/l)	8	8	8	10	6	6	7	7	6	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

	H22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	R1年度
pH	7.9	8.1	8.0	8.3	8.0	7.9	8.1	7.8	7.8	7.9
DO(mg/l)	10	11	10	10	10	9.4	9.9	10	9.9	9.5
BOD(mg/l)	1.9	2.0	2.3	2.7	2.4	2.2	1.8	4.0	1.7	1.9
COD(mg/l)	3.6	3.8	3.6	4.3	3.5	4.5	3.7	5.4	2.9	3.9
SS(mg/l)	4	7	4	3	1	10	1	4	8	5
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

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8
DO(mg/l)	8.0	8.7	8.0	9.0	8.5	8.2	8.5	8.8	8.7	8.8
BOD(mg/l)	3.1	5.2	3.8	4.3	4.1	3.2	3.1	2.9	3.1	3.2
COD(mg/l)	5.3	7.2	5.7	6.2	6.1	5.9	5.7	6.1	4.8	6.3
SS(mg/l)	3	7	5	4	4	10	3	4	4	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

28 水系名 大和川 河川名 飛鳥川 地点名 甘樫橋

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.5	8.0	7.8
DO(mg/l)	10	11	11	10	10	9.6	9.9	8.5	10	9.9
BOD(mg/l)	1.1	0.7	1.0	1.1	0.9	1.4	1.0	1.1	0.7	0.7
COD(mg/l)	2.6	2.3	2.5	2.3	2.0	2.3	2.3	2.6	2.2	2.5
SS(mg/l)	8	3	4	2	1	4	3	4	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	3.2E+04	2.2E+03	1.2E+04

29 水系名 大和川 河川名 飛鳥川 地点名 神道橋

	H22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	R1年度
pH	7.9	8.2	8.0	8.1	8.6	8.1	8.2	8.2	8.1	8.3
DO(mg/l)	10	11	10	11	11	10	11	11	9.9	9.9
BOD(mg/l)	1.1	1.2	1.1	1.8	1.3	1.2	1.2	1.0	0.8	0.9
COD(mg/l)	2.7	2.5	2.8	2.8	2.9	2.7	2.7	2.4	1.8	2.4
SS(mg/l)	3	2	10	6	9	5	3	2	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	1.3E+04

30 水系名 大和川 河川名 飛鳥川 地点名 保田橋

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.9	7.8	8.0	8.0	8.3	8.1	8.0	8.2	8.1
DO(mg/l)	9.4	9.8	9.8	10	10	11	9.9	10	11	9.5
BOD(mg/l)	2.8	2.6	2.7	3.1	2.7	2.7	2.4	2.5	1.9	2.6
COD(mg/l)	6.0	5.7	5.5	5.4	5.6	5.6	6.4	5.7	4.9	5.8
SS(mg/l)	7	5	5	7	6	7	9	6	7	6
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

	H22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	R1年度
pH	7.9	7.8	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	7.9
DO(mg/l)	9.9	10	11	11	10	9.7	10	10	11	9.4
BOD(mg/l)	2.5	3.5	2.7	3.0	2.3	2.1	2.0	2.3	1.5	1.6
COD(mg/l)	4.3	5.7	4.9	4.5	4.0	4.1	3.8	4.5	3.2	4.5
SS(mg/l)	4	12	8	6	10	4	4	4	2	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

	H22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	R1年度
pH	7.8	8.0	7.9	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0
DO(mg/l)	9.1	9.1	9.9	11	10	9.4	9.5	9.6	9.5	9.1
BOD(mg/l)	2.7	5.1	2.8	3.2	2.2	2.7	2.8	2.3	1.5	1.6
COD(mg/l)	5.1	7.1	4.9	4.8	4.4	5.1	5.5	4.7	3.5	4.3
SS(mg/l)	5	5	8	9	4	5	6	3	6	4
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

	H22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	R1年度
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	8.0	8.2	8.2	7.9	8.2
DO(mg/l)	9.7	10	9.9	10	10	9.7	11	11	9.5	9.8
BOD(mg/l)	2.4	2.4	3.3	2.3	2.0	1.4	1.7	2.0	1.2	1.2
COD(mg/l)	5.3	5.4	5.9	5.0	4.6	4.2	4.2	4.7	3.9	4.1
SS(mg/l)	5	9	5	5	5	4	3	4	6	3
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

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0	7.8	7.9	7.9
DO(mg/l)	8.9	9.0	9.3	9.1	8.7	8.6	9.0	9.7	8.7	8.9
BOD(mg/l)	3.5	2.6	2.9	2.6	2.2	2.5	2.6	2.5	2.2	2.2
COD(mg/l)	7.8	7.1	7.0	7.4	6.8	7.2	7.4	6.6	6.3	7.4
SS(mg/l)	4	5	6	8	3	7	4	4	7	36
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

	H22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	R1年度
pH	8.0	8.2	8.0	8.4	8.2	7.9	8.1	8.0	8.0	7.9
DO(mg/l)	9.4	11	10	11	10	9.2	9.9	10	9.8	9.5
BOD(mg/l)	2.7	2.9	3.0	3.8	3.1	3.1	2.3	2.3	2.0	2.4
COD(mg/l)	5.4	5.6	5.3	5.3	5.6	5.8	5.4	6.1	3.9	5.7
SS(mg/l)	5	3	4	6	4	10	3	4	4	5
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

	H22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	R1年度
pH	8.1	8.0	8.1	8.3	8.1	8.1	7.9	8.1	8.0	7.9
DO(mg/l)	10	11	11	11	10	9.7	10	10	9.7	9.4
BOD(mg/l)	1.4	1.6	1.5	1.6	1.4	1.5	1.1	1.4	1.3	1.1
COD(mg/l)	2.5	3.1	2.8	3.4	2.4	2.4	2.3	2.7	2.2	2.4
SS(mg/l)	5	6	4	2	2	3	3	4	10	2
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

	H22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	R1年度
pH	8.1	8.2	8.2	8.7	8.9	8.8	8.7	8.8	8.2	8.2
DO(mg/l)	10	11	11	12	12	12	11	13	9.8	9.5
BOD(mg/l)	1.7	2.7	2.0	6.2	2.9	2.6	2.2	2.7	1.7	1.8
COD(mg/l)	3.2	4.7	3.6	6.6	4.6	4.6	4.3	5.6	3.4	5.1
SS(mg/l)	4	4	4	5	3	3	2	5	7	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

	H22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	R1年度
pH	7.9	8.1	8.0	8.3	8.3	8.5	8.2	8.2	8.3	8.1
DO(mg/l)	9.3	9.7	9.6	11	11	11	9.6	9.7	9.9	9.7
BOD(mg/l)	5.4	4.7	6.7	5.0	5.2	5.2	4.5	4.2	3.1	3.4
COD(mg/l)	7.6	6.9	6.9	6.5	7.1	7.8	6.6	6.9	5.2	6.4
SS(mg/l)	7	8	5	7	5	7	6	10	7	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

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.8	8.2	7.9	7.9	8.1	8.0	7.8	8.0	7.8
DO(mg/l)	6.8	8.3	8.5	9.0	8.8	9.8	9.5	8.9	9.3	8.3
BOD(mg/l)	7.7	10	6.0	5.1	6.2	3.5	3.9	4.4	8.5	5.8
COD(mg/l)	11	9.6	7.9	8.4	9.1	6.3	7.1	8.2	10	8.5
SS(mg/l)	12	8	8	11	13	9	6	7	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

	H22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	R1年度
pH	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.4	8.2	8.0	8.0	8.1
DO(mg/l)	9.3	8.9	9.6	9.5	9.3	10	10	8.9	9.5	9.5
BOD(mg/l)	7.5	12	5.0	6.2	6.2	5.1	6.2	7.8	5.1	4.5
COD(mg/l)	9.6	11	8.2	8.6	8.7	7.7	8.7	11	6.9	8.9
SS(mg/l)	10	9	10	12	7	5	8	9	6	5
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

	H22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	R1年度
pH	7.8	8.0	7.9	8.1	8.1	8.3	8.0	8.1	8.3	8.4
DO(mg/l)	8.3	9.5	9.0	9.8	9.8	9.4	9.1	10	10	10
BOD(mg/l)	4.6	4.3	4.2	5.5	3.9	4.2	2.8	3.3	2.8	3.3
COD(mg/l)	8.2	8.4	7.5	8.0	7.7	7.5	7.0	7.3	6.4	7.6
SS(mg/l)	5	5	5	7	5	5	6	5	5	8
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

	H22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	R1年度
pH	8.0	8.3	8.7	8.4	8.5	8.4	8.8	8.3	8.7	8.6
DO(mg/l)	10	12	13	10	9.8	9.1	12	9.7	11	11
BOD(mg/l)	3.8	9.1	3.2	4.2	5.2	2.7	3.4	6.2	4.5	2.9
COD(mg/l)	7.7	8.8	9.4	8.0	10	6.4	7.3	10	8.5	7.4
SS(mg/l)	17	6	12	9	13	7	9	16	8	6
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

	H22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	R1年度
pH	8.1	8.2	8.1	8.3	8.2	8.3	8.1	8.0	8.1	8.2
DO(mg/l)	9.2	10	9.6	10	10	9.6	9.4	11	9.7	9.7
BOD(mg/l)	8.5	6.8	5.0	8.8	6.0	6.5	5.7	7.9	5.3	5.3
COD(mg/l)	13	12	10	12	11	12	12	11	9.6	10
SS(mg/l)	15	13	12	14	13	16	14	13	14	12
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

44 水系名 大和川 河川名 富雄川 地点名 芝

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.6	7.8	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3
DO(mg/l)	9.0	10	11	11	10	9.7	10	11	10	9.4
BOD(mg/l)	2.0	1.9	2.8	2.3	2.3	1.9	1.8	1.9	1.5	1.7
COD(mg/l)	4.5	4.9	4.9	4.1	4.7	4.2	4.5	4.5	3.8	4.8
SS(mg/l)	5	4	6	3	5	3	3	6	9	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	3.9E+04

45 水系名 大和川 河川名 富雄川 地点名 大和田橋

	H22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	R1年度
pH	8.4	8.3	8.0	8.3	8.3	8.3	8.1	8.3	8.2	8.3
DO(mg/l)	10	10	9.9	10	10	9.7	9.5	9.7	9.8	9.4
BOD(mg/l)	1.6	1.6	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.7	1.3	1.9
COD(mg/l)	4.3	4.9	4.9	4.5	4.1	3.9	4.2	4.6	4.3	4.8
SS(mg/l)	4	5	10	5	5	4	8	5	6	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	2.0E+03

46 水系名 大和川 河川名 富雄川 地点名 弋鳥橋

	H22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	R1年度
pH	8.4	8.9	8.3	8.6	8.4	8.3	8.2	8.1	8.5	8.7
DO(mg/l)	9.9	12	9.8	11	10	10	9.8	9.9	10	10
BOD(mg/l)	4.1	5.4	3.1	4.7	5.0	3.4	3.7	3.2	2.8	3.5
COD(mg/l)	7.9	9.4	6.0	7.5	8.8	7.0	6.8	6.9	5.9	7.8
SS(mg/l)	7	8	6	8	9	8	12	8	10	8
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

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.7	7.8	7.9	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6
DO(mg/l)	8.4	9.0	9.6	9.2	8.7	8.6	9.0	8.8	8.4	8.3
BOD(mg/l)	6.8	12	5.8	8.2	7.2	4.8	5.0	5.7	5.3	5.6
COD(mg/l)	7.5	9.2	7.0	9.1	8.2	6.8	7.1	7.3	6.5	7.3
SS(mg/l)	4	6	4	4	4	4	3	4	2	3
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

	H22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	R1年度
pH	7.9	8.0	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9
DO(mg/l)	9.6	9.7	10	10	10	9.3	9.4	9.4	9.2	8.5
BOD(mg/l)	4.1	4.0	3.0	3.5	3.8	3.5	4.3	5.5	5.9	6.4
COD(mg/l)	5.8	6.4	5.3	5.9	6.1	5.5	6.6	6.8	6.0	7.5
SS(mg/l)	4	5	5	4	3	4	6	6	5	6
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

	H22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	R1年度
pH	7.9	8.3	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0
DO(mg/l)	9.4	10	10	11	10	9.8	9.6	10	9.9	9.1
BOD(mg/l)	3.1	3.5	3.4	4.2	3.2	3.0	2.9	3.5	2.7	3.2
COD(mg/l)	5.5	6.3	5.5	5.7	5.8	5.1	5.6	6.1	4.8	6.0
SS(mg/l)	3	2	4	5	6	9	7	7	4	3
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

	H22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	R1年度
pH	7.7	7.7	7.9	8.1	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7
DO(mg/l)	8.8	8.7	9.8	10	9.8	8.8	8.6	8.8	8.1	8.4
BOD(mg/l)	5.8	9.5	4.4	5.4	4.9	3.5	4.4	5.9	4.9	4.1
COD(mg/l)	7.4	9.0	7.2	9.6	8.8	6.9	7.9	8.5	7.3	7.8
SS(mg/l)	8	6	8	10	8	6	5	9	6	5
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

	H22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	R1年度
pH	7.7	8.0	7.9	8.0	7.8	8.0	7.9	7.9	7.8	8.1
DO(mg/l)	9.0	10	9.9	11	9.9	10	9.7	10	9.6	9.9
BOD(mg/l)	4.2	3.9	3.4	4.4	3.2	3.9	3.3	3.4	2.5	2.8
COD(mg/l)	7.3	7.4	6.6	7.0	6.9	6.9	6.2	7.3	5.7	6.9
SS(mg/l)	7	6	6	7	5	6	6	5	6	7
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

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.7	7.5	8.0	7.6	7.8	7.8	7.9	7.7	7.6
DO(mg/l)	9.9	9.2	9.7	8.5	9.5	9.7	9.2	9.8	9.0	9.7
BOD(mg/l)	0.8	0.9	1.2	1.0	1.2	1.2	1.1	0.8	0.8	0.7
COD(mg/l)	1.5	1.6	1.6	1.8	1.8	2.0	1.4	1.9	1.1	1.4
SS(mg/l)	2	4	9	3	6	3	3	4	1	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.6.E+03	1.0.E+03	7.5.E+02	2.2E+02	2.2E+02	1.8.E+03	7.1.E+02	1.6E+03	2.9E+02	1.7E+03

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

	H22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	R1年度
pH	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.8	8.0
DO(mg/l)	9.6	9.6	9.8	9.8	9.9	9.7	9.9	9.9	9.8	8.6
BOD(mg/l)	1.0	0.9	1.0	0.9	0.7	0.8	1.1	1.3	0.8	0.6
COD(mg/l)	1.6	1.7	1.8	1.9	1.4	1.7	2.0	2.3	1.6	1.4
SS(mg/l)	2	5	4	6	2	2	3	5	8	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.8.E+02	1.2.E+03	2.0.E+03	9.8E+02	3.7E+02	5.1.E+02	9.0.E+02	1.0E+03	1.1E+03	2.1E+02

54 水系名 紀の川 河川名 紀の川 地点名 櫛井不動橋

	H22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	R1年度
pH	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8
DO(mg/l)	10	11	11	11	10	10	10	10	10	10
BOD(mg/l)	0.7	0.9	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6
COD(mg/l)	1.1	1.3	1.4	1.1	1.4	0.9	1.0	1.1	0.8	1.0
SS(mg/l)	1	4	4	2	2	1	1	2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.0.E+03	6.5.E+02	6.3.E+03	8.1E+02	9.9E+02	8.3.E+02	1.9.E+03	5.3E+03	3.5E+02	7.3E+02

55 水系名 紀の川 河川名 紀の川 地点名 千石橋

	H22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	R1年度
pH	8.0	7.7	8.0	8.1	8.1	8.1	7.9	7.8	7.8	7.9
DO(mg/l)	11	11	11	11	11	10	10	11	10	10
BOD(mg/l)	0.8	1.0	1.2	1.2	1.2	0.9	1.0	1.0	0.8	0.7
COD(mg/l)	1.4	1.5	1.4	1.7	1.9	1.2	2.9	1.3	1.3	1.3
SS(mg/l)	1	3	2	4	2	2	1	2	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.5.E+04	7.5.E+03	1.0.E+04	3.3E+03	4.3E+03	3.0.E+03	4.1.E+03	5.7E+03	1.2E+03	1.5E+03

56 水系名 紀の川 河川名 紀の川 地点名 大川橋

	H22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	R1年度
pH	8.0	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	9.9	10	10	10	10	10	9.8
BOD(mg/l)	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
COD(mg/l)	2.0	1.9	1.8	1.9	1.7	1.8	1.7	2.0	1.8	1.7
SS(mg/l)	3	5	2	3	2	3	2	3	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	4.4E+03

57 水系名 紀の川 河川名 紀の川 地点名 御蔵橋

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOD(mg/l)	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6
COD(mg/l)	2.2	2.0	1.8	2.0	1.6	2.2	1.9	2.6	1.7	1.5
SS(mg/l)	3	5	4	5	4	5	3	5	4	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	2.0E+03

58 水系名 紀の川 河川名 秋野川 地点名 秋野川流末

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8
DO(mg/l)	10	11	11	11	10	10	10	11	10	10
BOD(mg/l)	1.9	2.2	1.8	2.1	2.1	1.9	1.4	1.5	1.3	1.3
COD(mg/l)	3.0	3.4	2.6	3.4	3.3	2.7	2.6	2.7	1.7	2.5
SS(mg/l)	2	4	2	11	2	3	3	3	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	1.1E+04

59 水系名 紀の川 河川名 丹生川 地点名 丹生川流末

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6
DO(mg/l)	10	11	11	11	11	11	11	11	10	10
BOD(mg/l)	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6
COD(mg/l)	1.5	1.8	1.6	1.8	1.8	1.4	1.5	1.4	1.0	1.5
SS(mg/l)	2	4	3	6	6	4	4	3	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	1.9E+03

60 水系名 紀の川 河川名 高見川 地点名 高見川流末

	H22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	R1年度
pH	7.9	7.7	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9
DO(mg/l)	11	11	11	11	11	10	9.9	10	9.8	10
BOD(mg/l)	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	0.8	0.8	0.5	0.5
COD(mg/l)	1.4	1.3	1.2	1.2	1.9	0.9	1.2	1.0	1.1	0.8
SS(mg/l)	1	6	2	1	2	1	1	1	2	1
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

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.7
DO(mg/l)	10	10	11	11	10	10	9.5	9.9	9.8	9.8
BOD(mg/l)	0.9	1.8	1.3	1.2	1.5	1.0	0.9	0.9	1.0	0.7
COD(mg/l)	2.7	3.5	2.8	2.9	3.2	2.6	2.7	2.7	2.3	2.7
SS(mg/l)	1	3	1	1	2	2	1	2	1	2
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

	H22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	R1年度
pH	8.0	7.8	7.8	7.9	8.1	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8
DO(mg/l)	10	11	11	11	11	10	9.7	10	10	10
BOD(mg/l)	0.7	1.2	1.3	1.2	1.0	0.9	0.8	0.9	0.6	0.6
COD(mg/l)	1.8	2.2	2.5	2.1	2.5	2.0	3.9	1.8	1.7	1.9
SS(mg/l)	1	2	3	1	1	3	1	2	1	2
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

	H22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	R1年度
pH	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9
DO(mg/l)	9.9	11	11	11	11	9.8	9.6	10	9.7	9.6
BOD(mg/l)	1.4	1.4	1.5	2.0	2.1	1.4	1.7	1.4	1.7	0.8
COD(mg/l)	2.4	2.1	2.3	2.4	3.1	2.1	2.1	2.2	2.0	2.1
SS(mg/l)	2	2	2	2	3	2	2	1	1	2
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

	H22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	R1年度
pH	8.3	8.0	8.1	8.3	8.2	8.4	8.2	8.3	8.3	8.2
DO(mg/l)	9.2	9.7	9.9	10	9.7	9.6	9.2	9.5	9.1	9.0
BOD(mg/l)	1.3	2.1	2.1	2.1	2.5	1.1	1.4	1.6	3.5	2.6
COD(mg/l)	4.8	4.8	5.4	4.8	5.4	4.4	5.0	5.2	5.5	6.4
SS(mg/l)	2	3	3	2	2	1	2	2	3	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

	H22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	R1年度
pH	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0
DO(mg/l)	10	10	11	11	10	9.9	9.6	10	9.3	9.4
BOD(mg/l)	1.0	1.6	1.5	1.2	1.4	1.1	1.0	1.2	1.1	0.9
COD(mg/l)	3.2	3.3	3.3	3.1	3.6	2.9	2.6	3.1	2.8	3.1
SS(mg/l)	2	1	2	2	2	2	2	1	6	2
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

	H22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	R1年度
pH	8.5	8.4	8.7	9.2	9.1	9.1	8.6	9.1	8.7	9.3
DO(mg/l)	11	12	12	14	14	13	12	14	12	13
BOD(mg/l)	2.9	4.8	3.8	4.8	4.9	3.0	3.6	6.6	3.9	3.0
COD(mg/l)	6.9	6.9	6.9	9.0	8.1	6.8	8.0	9.5	6.8	7.2
SS(mg/l)	2	4	1	5	2	4	4	5	5	3
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

	H22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	R1年度
pH	8.5	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2
DO(mg/l)	10	11	11	11	10	10	9.8	11	9.3	9.8
BOD(mg/l)	2.4	2.0	2.2	3.0	2.7	1.9	2.3	1.9	1.6	2.1
COD(mg/l)	4.3	3.0	3.2	3.4	3.6	3.0	3.4	3.2	2.5	4.0
SS(mg/l)	2	4	2	3	1	2	2	1	2	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

	H22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	R1年度
pH	8.2	8.0	8.0	8.3	8.2	8.5	8.1	8.4	8.1	8.2
DO(mg/l)	10	11	11	12	11	11	11	11	10	11
BOD(mg/l)	2.8	2.9	3.1	3.9	3.4	4.0	3.1	3.2	2.3	3.0
COD(mg/l)	5.5	4.7	4.5	5.3	5.7	5.9	4.6	4.7	3.7	4.7
SS(mg/l)	3	2	2	2	4	6	3	3	2	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

	H22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	R1年度
pH	8.2	8.1	7.9	8.5	8.6	8.4	8.1	8.3	8.0	8.2
DO(mg/l)	10	11	11	12	12	10	10	11	9.6	9.7
BOD(mg/l)	1.7	1.3	1.9	2.0	2.0	1.3	1.3	1.9	0.9	1.0
COD(mg/l)	3.4	3.0	2.9	3.2	4.4	2.9	2.9	2.9	2.5	2.9
SS(mg/l)	2	2	1	2	3	2	2	2	1	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

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.4	7.4	7.8	7.5	7.3	7.3	7.3	7.6	7.2
DO(mg/l)	10	10	9.8	9.2	10	10	9.9	12	11	11
BOD(mg/l)	1.3	1.2	1.1	1.5	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	1.2
COD(mg/l)	2.4	2.9	2.2	2.2	2.6	3.4	2.2	2.2	3.0	2.7
SS(mg/l)	2	3	1	4	2	1	2	3	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	7.3E+03

71 水系名 淀川 河川名 宇陀川 地点名 高倉橋

	H22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	R1年度
pH	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	10	11	11	10	10
BOD(mg/l)	1.0	0.9	1.0	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9
COD(mg/l)	3.4	3.2	3.5	3.5	3.5	3.0	3.2	3.5	2.8	3.8
SS(mg/l)	3	3	3	7	3	2	2	4	3	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	5.5E+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

	H22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	R1年度
pH	8.1	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.5	7.7	7.5	7.9
DO(mg/l)	10	11	11	9.6	9.6	9.6	8.8	10	9.8	10
BOD(mg/l)	1.1	1.3	1.4	1.5	1.6	1.1	0.7	1.9	1.4	2.0
COD(mg/l)	3.6	3.5	3.4	3.7	3.7	3.2	3.1	3.6	3.2	3.5
SS(mg/l)	3	4	3	2	3	2	2	5	4	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	4.1E+03

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

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.1	7.4	7.6	7.6
DO(mg/l)	8.2	8.5	9.1	8.4	8.0	8.4	8.5	8.6	8.8	8.2
BOD(mg/l)	1.1	0.8	0.9	1.0	0.8	0.8	1.0	0.9	0.6	0.8
COD(mg/l)	3.4	2.9	3.1	3.4	3.0	2.7	3.3	2.9	3.0	2.8
SS(mg/l)	4	4	4	2	3	2	7	4	6	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2.E+03	7.7.E+02	5.6.E+02	3.9E+02	2.0E+03	3.3E+03	1.7.E+03	1.3E+03	2.0E+03	3.8E+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

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5
DO(mg/l)	8.0	8.0	8.9	8.2	8.0	8.0	9.3	8.0	8.8	6.6
BOD(mg/l)	1.4	0.8	0.9	0.8	0.6	0.8	1.0	0.8	0.7	0.9
COD(mg/l)	3.1	3.1	3.3	3.5	3.0	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0
SS(mg/l)	5	6	8	7	5	4	2	7	7	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3.E+04	4.0.E+02	2.2.E+03	9.4E+02	5.9E+02	4.9.E+03	4.9E+03	1.8E+03	1.9E+03	3.2E+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

	H22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	R1年度
pH	8.0	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7
DO(mg/l)	9.9	10	10	9.6	9.3	9.3	9.6	9.8	9.2	9.8
BOD(mg/l)	1.2	1.2	1.2	1.3	1.1	0.9	1.0	1.6	1.2	1.7
COD(mg/l)	3.5	3.1	3.1	3.4	3.0	2.9	3.3	3.4	3.1	3.2
SS(mg/l)	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	2.9E+03

76 水系名 淀川 河川名 室生ダム湖 地点名 ダムサイト中層

	H22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	R1年度
pH	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5
DO(mg/l)	7.4	8.4	9.1	8.4	8.4	8.4	8.6	8.9	8.2	8.2
BOD(mg/l)	1.1	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.7	0.6	0.9
COD(mg/l)	2.7	2.7	2.9	3.1	2.6	2.6	3.2	2.6	2.7	2.6
SS(mg/l)	2	2	2	2	2	1	3	3	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4.E+03	3.8.E+02	4.4.E+02	5.2E+02	3.4E+02	6.4.E+03	2.5.E+03	1.0E+03	1.2E+03	2.3E+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

	H22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	R1年度
pH	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	6.9	7.4	7.1	7.3	7.3
DO(mg/l)	2.3	4.6	9.8	9.5	9.1	10	8.1	9.6	8.7	8.0
BOD(mg/l)	1.0	0.9	0.7	0.9	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	0.9
COD(mg/l)	5.0	3.2	2.5	3.0	2.4	2.6	3.2	2.5	2.6	2.7
SS(mg/l)	6	5	4	6	5	10	4	8	10	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.9.E+02	4.5.E+02	1.2.E+02	6.6E+02	3.4E+02	1.1.E+03	2.3.E+03	1.4E+03	6.3E+02	9.4E+02

78 水系名 淀川 河川名 宇陀川 地点名 室生路橋

	H22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	R1年度
pH	8.2	7.9	7.9	7.8	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	9.9	10	11	10	10
BOD(mg/l)	0.9	0.6	0.7	1.1	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.7
COD(mg/l)	3.2	2.8	3.3	7.3	3.0	2.7	2.9	2.5	2.6	2.8
SS(mg/l)	2	2	1	29	1	1	2	2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.2.E+03	4.2.E+03	6.3.E+03	3.3E+04	2.2E+03	1.3.E+04	2.0.E+03	3.5E+03	1.9E+03	8.8E+03

79 水系名 淀川 河川名 宇陀川 地点名 辻堂橋

	H22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	R1年度
pH	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0
DO(mg/l)	10	10	10	10	11	10	11	11	10	10
BOD(mg/l)	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8
COD(mg/l)	2.9	2.8	2.7	2.8	2.9	2.6	5.1	2.9	2.4	2.8
SS(mg/l)	2	2	1	2	2	1	1	2	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.6.E+03	3.2.E+03	5.8.E+03	2.8E+04	4.3E+03	5.7.E+03	7.9.E+03	6.8E+03	5.9E+03	1.0E+04

80 水系名 淀川 河川名 黒木川 地点名 黒木川流末

	H22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	R1年度
pH	7.4	7.2	7.4	7.1	7.2	6.9	7.4	6.5	7.1	7.3
DO(mg/l)	9.1	10	9.6	9.3	9.6	9.1	9.6	9.9	11	12
BOD(mg/l)	1.6	2.3	1.2	1.9	0.9	1.2	1.0	1.0	1.4	1.5
COD(mg/l)	2.1	3.1	3.5	3.8	2.6	2.5	2.5	2.1	3.1	2.6
SS(mg/l)	2	5	3	<1	2	2	1	4	4	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.6.E+04	3.4.E+04	7.5.E+04	3.8E+04	1.6E+04	1.0.E+05	1.2.E+04	4.1E+05	1.6E+05	7.3E+04

81 水系名 淀川 河川名 本郷川 地点名 本郷川流末

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.4	7.9	7.4	7.4	6.9	7.5	7.2	7.4	7.7
DO(mg/l)	10	11	10	9.5	10	10	9.7	12	11	10
BOD(mg/l)	1.1	1.2	1.2	1.4	0.6	0.5	1.0	0.8	1.0	1.5
COD(mg/l)	1.9	1.9	2.5	2.1	1.2	1.4	2.1	1.6	1.9	2.2
SS(mg/l)	2	2	1	2	1	1	2	2	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.5.E+03	7.8.E+03	1.3.E+04	1.5.E+04	1.9.E+04	6.0.E+03	4.2.E+04	6.9.E+03	2.8.E+04	1.1.E+04

82 水系名 淀川 河川名 中山川 地点名 中山川流末

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.4	7.4	7.8	7.7	7.7	7.1	6.9	7.5	6.7
DO(mg/l)	9.8	9.8	10	9.2	10	9.8	10	11	12	9.9
BOD(mg/l)	1.5	1.6	1.6	1.5	1.3	1.2	0.9	1.2	1.0	1.3
COD(mg/l)	3.2	3.3	2.4	2.0	2.7	2.8	2.1	1.9	2.5	2.5
SS(mg/l)	5	7	2	4	4	1	1	2	4	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7.E+04	1.8.E+04	9.9.E+03	9.4.E+04	1.8.E+04	4.1.E+04	4.1.E+04	9.2.E+03	1.1.E+04	3.0.E+04

83 水系名 淀川 河川名 笠間川(宇) 地点名 笠間川(宇)流末

	H22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	R1年度
pH	7.3	7.3	7.9	7.7	7.5	7.5	7.7	7.9	7.9	7.8
DO(mg/l)	9.1	9.4	10	9.3	9.3	9.0	9.1	11	12	11
BOD(mg/l)	1.5	1.8	1.1	1.9	1.2	1.7	1.2	1.0	1.0	1.7
COD(mg/l)	3.9	4.0	3.0	3.6	3.7	4.9	3.1	2.7	3.8	3.6
SS(mg/l)	6	2	3	5	8	8	5	2	6	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.2.E+03	1.2.E+04	1.3.E+04	1.1.E+04	1.8.E+04	1.4.E+04	1.5.E+05	4.9.E+03	1.9.E+04	2.9.E+04

84 水系名 淀川 河川名 芳野川 地点名 岩脇橋

	H22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	R1年度
pH	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.8	7.5
DO(mg/l)	9.7	9.6	9.5	8.7	10	10	10	10	12	10
BOD(mg/l)	1.1	1.5	0.7	1.2	0.9	1.1	1.0	0.6	0.8	1.1
COD(mg/l)	2.0	1.8	1.7	1.7	1.6	1.8	1.8	1.4	1.9	2.1
SS(mg/l)	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0.E+03	5.6.E+03	7.9.E+03	1.4.E+04	9.0.E+03	3.6.E+03	4.2.E+03	1.6.E+03	3.1.E+03	1.6.E+04

85 水系名 淀川 河川名 芳野川 地点名 木綿橋

	H22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	R1年度
pH	7.8	7.3	7.6	7.7	7.7	7.5	7.8	7.9	7.7	7.8
DO(mg/l)	9.9	10	9.6	10	11	10	9.8	11	11	10
BOD(mg/l)	1.5	1.3	1.6	1.5	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.3
COD(mg/l)	3.3	3.2	2.7	3.2	2.9	3.7	2.8	2.3	2.6	3.0
SS(mg/l)	2	2	2	8	2	2	1	2	3	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.0.E+03	4.2.E+03	3.2.E+03	8.2.E+03	5.4.E+03	2.3.E+03	2.8.E+03	2.2.E+03	6.1.E+03	6.2.E+03

86 水系名 淀川 河川名 宇賀志川 地点名 宇賀志川流末

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.5	7.7	7.5	7.3	7.7	7.4	7.5	7.8	7.4
DO(mg/l)	10	11	8.8	9.8	10	10	10	12	11	12
BOD(mg/l)	1.2	1.4	1.1	1.3	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9	1.1
COD(mg/l)	2.0	2.3	1.9	2.2	2.1	2.4	1.7	1.6	1.8	2.4
SS(mg/l)	2	2	1	4	5	1	<1	2	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	6.0.E+03

87 水系名 淀川 河川名 四郷川 地点名 和田井堰

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.4	7.5	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4	7.6	7.3
DO(mg/l)	9.4	9.4	9.1	9.7	9.9	10	10	11	11	11
BOD(mg/l)	1.2	1.4	0.9	1.2	1.1	1.3	1.1	1.0	1.1	1.4
COD(mg/l)	3.1	2.8	2.6	2.5	2.5	3.0	2.2	2.1	2.6	2.8
SS(mg/l)	3	4	2	5	1	2	1	1	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	1.8.E+04

88 水系名 淀川 河川名 四郷川 地点名 岩崎橋

	H22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	R1年度
pH	7.7	7.7	8.0	7.7	7.5	7.8	7.7	7.6	8.0	7.7
DO(mg/l)	9.8	11	9.5	10	11	10	10	11	10	9.9
BOD(mg/l)	1.4	1.4	1.7	1.1	1.2	1.4	1.1	1.1	1.3	1.3
COD(mg/l)	3.2	3.0	3.0	3.1	2.9	3.7	2.2	2.6	2.6	2.8
SS(mg/l)	3	2	3	5	6	3	1	1	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	1.0.E+04

89 水系名 淀川 河川名 母里側 地点名 母里川流末

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.6	7.6	7.7	7.3	7.8	7.7	7.7	7.9	7.4
DO(mg/l)	9.8	10	8.8	9.4	10	9.9	10	11	11	9.6
BOD(mg/l)	1.9	2.0	2.3	1.8	1.8	1.4	1.7	1.0	2.1	1.3
COD(mg/l)	5.5	4.9	3.8	4.3	3.9	4.8	4.2	4.2	4.5	4.0
SS(mg/l)	6	4	3	5	4	4	5	2	5	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.8.E+04	3.0.E+04	1.8.E+04	4.5.E+04	1.5.E+04	3.1.E+04	1.2.E+04	1.3.E+04	9.9.E+04	1.6.E+04

90 水系名 淀川 河川名 井の谷川 地点名 井の谷川流末

	H22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	R1年度
pH	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	6.8	7.3	7.1	7.7	8.2
DO(mg/l)	9.1	9.7	9.7	9.5	9.3	9.4	9.5	13	12	13
BOD(mg/l)	0.9	1.2	1.5	1.4	0.8	0.9	1.0	0.7	1.5	1.8
COD(mg/l)	1.6	2.4	2.0	2.5	1.5	2.1	1.1	0.8	1.9	3.6
SS(mg/l)	6	3	4	3	2	4	2	3	2	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.2.E+04	7.7.E+03	7.5.E+02	1.3.E+04	2.5.E+04	1.4.E+03	6.5.E+02	1.4.E+03	3.4.E+04	4.7.E+04

91 水系名 淀川 河川名 町並川 地点名 町並流末

	H22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	R1年度
pH	8.9	8.8	9.1	8.9	8.9	8.3	8.5	8.0	8.0	8.7
DO(mg/l)	13	13	11	10	13	11	12	12	13	12
BOD(mg/l)	2.7	2.0	2.9	2.5	1.2	1.4	1.4	1.7	1.4	1.8
COD(mg/l)	4.0	3.5	4.8	3.3	2.4	3.1	3.9	2.8	2.7	3.5
SS(mg/l)	2	1	1	3	2	6	1	2	5	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4.E+04	3.7.E+04	2.1.E+04	8.2E+03	7.6E+03	5.2E+04	1.1.E+04	4.5E+04	3.2E+04	4.3E+04

92 水系名 淀川 河川名 池谷川 地点名 池谷川流末

	H22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	R1年度
pH	7.9	7.9	8.2	8.3	8.6	8.0	8.2	7.6	7.9	8.3
DO(mg/l)	10	11	10	11	11	11	11	10	11	13
BOD(mg/l)	1.3	1.5	1.8	1.5	1.0	1.1	1.1	1.0	1.2	1.4
COD(mg/l)	2.8	2.7	3.5	3.8	2.1	2.7	2.5	2.2	3.0	3.0
SS(mg/l)	1	2	2	1	2	2	1	2	4	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7.E+04	5.4.E+04	3.8.E+04	1.3E+04	1.1E+04	6.9E+04	1.8E+04	2.0E+04	5.2E+04	1.9E+04

93 水系名 淀川 河川名 内牧川 地点名 内牧川流末

	H22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	R1年度
pH	7.9	7.9	8.1	7.9	7.9	7.6	8.0	8.2	8.1	8.3
DO(mg/l)	10	11	10	11	11	11	11	11	12	14
BOD(mg/l)	1.4	1.5	1.1	1.5	0.7	0.8	1.0	0.8	0.8	1.2
COD(mg/l)	2.1	2.1	2.6	2.0	1.8	1.8	2.4	1.5	1.9	2.3
SS(mg/l)	2	2	2	2	1	1	3	1	2	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.0.E+03	7.2.E+03	6.1.E+03	6.4E+04	8.3E+03	3.8E+03	1.1.E+04	1.0E+04	1.4E+04	1.6E+04

94 水系名 淀川 河川名 天満川 地点名 天満川流末

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.0	7.4	7.6	7.1	7.8	7.7	7.9	7.6	7.6
DO(mg/l)	9.9	10	8.9	9.3	10	9.6	10	12	11	10
BOD(mg/l)	1.1	1.1	0.9	1.3	0.6	0.9	1.5	0.7	1.0	1.4
COD(mg/l)	2.5	3.0	2.7	2.6	2.7	2.6	4.7	2.3	2.3	2.3
SS(mg/l)	2	3	4	5	2	2	1	1	4	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.3.E+03	6.1.E+04	1.5.E+04	4.7E+03	1.2E+04	1.6E+04	4.1.E+04	1.4E+04	1.5E+04	8.1E+03

95 水系名 淀川 河川名 宮川 地点名 宮川流末

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.6	7.9	7.9	8.2	7.3	7.8	7.8	8.0	8.4
DO(mg/l)	10	10	9.8	9.7	9.8	10	11	11	11	13
BOD(mg/l)	1.3	1.5	1.5	1.5	1.1	0.8	0.9	0.7	1.0	1.2
COD(mg/l)	2.3	2.9	3.1	2.6	1.7	2.1	3.0	1.8	3.1	2.3
SS(mg/l)	2	2	4	3	1	2	2	3	5	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.1.E+03	4.2.E+03	6.1.E+03	7.7E+03	6.1E+03	5.2.E+03	8.8E+03	2.7E+04	1.4E+04	9.7E+03

96 水系名 淀川 河川名 鰻守川 地点名 鰻守川流末

	H22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	R1年度
pH	7.3	7.6	7.9	7.6	8.1	7.5	7.8	7.8	7.9	8.1
DO(mg/l)	10	10	10	9.8	9.6	10	10	10	12	14
BOD(mg/l)	1.2	1.9	1.3	1.2	0.6	1.0	1.1	0.8	0.8	1.0
COD(mg/l)	2.2	2.7	2.8	2.4	2.4	2.2	2.6	2.3	2.9	2.4
SS(mg/l)	2	5	2	2	1	3	5	3	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.1.E+03	3.1.E+03	2.4.E+04	6.4.E+03	1.0.E+04	1.5.E+04	5.0.E+03	6.6.E+03	8.8.E+03	8.6.E+03

97 水系名 淀川 河川名 深谷川 地点名 深谷川流末

	H22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	R1年度
pH	7.2	6.6	7.3	7.9	7.4	7.3	7.9	7.7	7.9	7.4
DO(mg/l)	9.3	11	11	10	11	10	11	10	12	12
BOD(mg/l)	1.1	1.1	0.9	1.2	0.5	0.8	0.7	0.7	1.1	0.8
COD(mg/l)	1.3	1.7	1.9	1.2	0.8	0.8	1.4	0.8	1.2	1.7
SS(mg/l)	1	<1	1	1	<1	1	<1	1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.8.E+03	3.5.E+03	1.2.E+03	1.4.E+03	1.0.E+03	2.0.E+02	4.4.E+02	1.3.E+03	1.5.E+03	4.8.E+02

98 水系名 淀川 河川名 大野川 地点名 大野川流末

	H22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	R1年度
pH	7.4	6.7	7.4	7.3	7.2	7.4	7.7	7.4	7.7	7.7
DO(mg/l)	10	11	10	10	11	10	11	12	12	13
BOD(mg/l)	1.2	1.2	0.9	1.4	0.6	0.8	1.0	0.7	1.1	1.3
COD(mg/l)	2.6	3.0	3.3	2.3	1.9	2.6	2.8	2.4	2.2	2.8
SS(mg/l)	3	6	2	1	3	2	2	2	7	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.3.E+03	5.4.E+03	8.1.E+03	1.7.E+04	8.6.E+03	6.5.E+04	1.0.E+04	2.4.E+04	2.6.E+04	8.7.E+03

99 水系名 淀川 河川名 室生川 地点名 島谷取水口

	H22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	R1年度
pH	7.9	7.0	7.6	7.7	7.4	7.4	7.9	8.3	7.9	7.6
DO(mg/l)	10	11	9.9	9.9	11	10	11	12	10	11
BOD(mg/l)	1.1	1.5	1.0	1.1	1.0	1.1	0.9	0.8	1.0	1.0
COD(mg/l)	1.8	1.7	1.9	2.0	1.6	1.8	1.9	1.2	0.8	1.6
SS(mg/l)	1	2	2	3	4	2	7	1	<1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.4.E+03	5.3.E+03	1.4.E+03	2.3.E+03	5.4.E+03	8.5.E+02	2.3.E+04	7.5.E+02	1.3.E+03	1.0.E+04

100 水系名 淀川 河川名 北川 地点名 北川流末

	H22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	R1年度
pH	7.2	6.9	7.4	7.7	7.3	7.3	7.8	7.3	7.8	7.5
DO(mg/l)	10	11	9.9	10	10	10	10	11	11	12
BOD(mg/l)	2.1	1.5	1.8	1.7	0.7	1.2	1.2	0.9	1.3	1.5
COD(mg/l)	3.7	3.2	3.3	3.4	2.4	3.2	3.4	2.7	2.4	3.2
SS(mg/l)	2	3	1	5	3	2	1	2	5	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3.E+04	9.9.E+04	1.3.E+05	1.4.E+04	3.1.E+04	2.6.E+04	5.0.E+04	4.8.E+04	1.5.E+04	3.0.E+04



101 水系名 淀川 河川名 高寺川 地点名 高寺川流末

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.1	7.4	7.6	7.3	7.5	7.8	7.3	7.8	7.6
DO(mg/l)	10	11	11	10	11	10	10	10	11	13
BOD(mg/l)	1.1	1.1	1.1	1.4	0.6	0.6	0.9	0.7	1.3	1.2
COD(mg/l)	2.4	3.0	3.3	3.3	2.2	2.5	2.9	1.7	2.9	2.9
SS(mg/l)	8	7	5	8	5	6	6	6	9	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.1.E+03	1.7.E+04	8.1.E+03	4.2E+03	9.6E+03	1.9E+03	1.6.E+04	1.2E+04	6.5E+04	7.9E+03

102 水系名 淀川 河川名 仮屋川 地点名 仮屋川流末

	H22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	R1年度
pH	7.3	7.1	7.3	7.7	7.3	7.3	7.8	7.3	7.7	7.6
DO(mg/l)	9.6	11	10	9.6	10	10	10	10	10	12
BOD(mg/l)	1.1	0.9	0.8	1.0	0.5	0.6	1.1	0.7	0.8	1.3
COD(mg/l)	2.0	1.2	2.0	1.6	0.9	1.3	1.4	0.8	1.2	1.4
SS(mg/l)	2	2	4	2	1	2	2	2	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.8.E+03	2.7.E+03	3.9.E+03	3.3E+03	1.4E+04	3.8.E+03	3.2E+03	3.5E+03	7.4E+03	1.7E+03

103 水系名 淀川 河川名 滝谷川 地点名 滝谷川流末

	H22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	R1年度
pH	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.8	7.1	7.6	7.5
DO(mg/l)	11	11	11	10	11	11	11	11	11	13
BOD(mg/l)	1.1	1.4	0.9	1.3	0.7	0.6	1.0	0.7	0.9	1.1
COD(mg/l)	1.9	1.7	2.7	1.5	1.2	1.7	1.7	1.3	1.5	1.9
SS(mg/l)	4	<1	3	<1	<1	1	<1	2	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.7.E+03	4.3.E+03	7.3.E+03	5.6E+03	4.1E+03	9.5E+02	2.5E+03	2.3E+04	7.7E+03	3.4E+03

104 水系名 淀川 河川名 名張川 地点名 高山ダム湖

	H22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	R1年度
pH	8.2	7.9	8.6	8.0	8.0	7.8	7.8	8.1	7.6	7.7
DO(mg/l)	10	9.9	12	9.6	9.4	9.2	8.7	10	9.0	8.8
BOD(mg/l)	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.0	0.8	1.6	0.9	0.8
COD(mg/l)	4.4	6.4	7.0	4.1	3.5	3.5	3.2	3.9	3.2	3.5
SS(mg/l)	5	16	11	5	7	6	3	4	3	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

	H22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	R1年度
pH	7.3	6.7	7.4	7.6	7.7	7.8	8.1	7.9	7.5	7.5
DO(mg/l)	10	11	8.8	10	10	10	11	10	11	10
BOD(mg/l)	1.3	1.3	1.2	0.9	1.2	1.3	0.8	1.0	1.2	1.0
COD(mg/l)	3.7	3.3	3.5	3.4	3.6	3.9	3.0	3.8	3.6	3.1
SS(mg/l)	2	1	2	3	1	3	2	3	3	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	1.1E+04

106 水系名 淀川 河川名 遅瀬川 地点名 金比羅橋

	H22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	R1年度
pH	7.8	6.7	7.1	7.5	7.4	7.5	8.0	7.9	7.8	7.6
DO(mg/l)	10	11	10	9.8	11	10	11	11	11	11
BOD(mg/l)	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.1	1.1	1.0	1.5
COD(mg/l)	4.0	3.2	3.3	2.7	3.1	3.3	3.9	3.2	3.5	4.3
SS(mg/l)	5	2	2	5	2	1	2	2	5	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.1.E+03	7.3.E+03	1.9.E+03	8.0E+03	8.4E+03	3.9E+03	7.6.E+03	5.2E+03	1.8E+04	4.0E+03

107 水系名 淀川 河川名 布目川 地点名 鷺千代橋

	H22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	R1年度
pH	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
DO(mg/l)	9.7	9.6	9.8	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.4	9.6
BOD(mg/l)	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	1.1	0.6	0.7	0.7
COD(mg/l)	3.7	3.9	3.5	3.4	2.9	3.0	3.2	3.3	3.5	3.4
SS(mg/l)	3	4	3	3	4	3	2	2	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	2.6E+03

108 水系名 淀川 河川名 白砂川 地点名 白砂川流末

	H22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	R1年度
pH	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	10	9.9	10	10	9.9
BOD(mg/l)	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7
COD(mg/l)	3.5	3.7	3.7	3.3	3.0	2.7	2.7	3.4	3.1	3.4
SS(mg/l)	5	4	5	3	4	4	3	2	4	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	5.0E+03

109 水系名 淀川 河川名 前川 地点名 須川大橋

	H22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	R1年度
pH	7.7	7.7	8.2	7.8	7.9	7.6	7.7	8.1	7.8	8.0
DO(mg/l)	9.9	9.4	10	9.8	9.8	9.3	9.4	11	9.9	10
BOD(mg/l)	0.9	2.0	1.8	1.2	1.2	1.6	1.2	1.8	2.6	2.0
COD(mg/l)	5.0	5.8	4.3	3.9	3.7	4.5	4.0	4.1	5.7	4.6
SS(mg/l)	3	13	9	4	4	6	5	5	12	4
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

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.4	7.6	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.6	7.5
DO(mg/l)	10	11	10	10	10	9.8	9.8	11	9.6	9.3
BOD(mg/l)	1.4	1.8	1.6	1.8	1.0	1.5	2.0	1.4	1.5	1.8
COD(mg/l)	4.0	4.4	4.5	3.9	3.9	3.8	3.8	4.0	4.0	3.8
SS(mg/l)	3	4	4	3	3	3	3	5	4	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	3.5E+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)

	H22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	R1年度
pH	7.9	6.6	7.7	8.2	7.3	7.7	8.1	7.8	8.0	7.7
DO(mg/l)	11	11	10	10	11	11	10	11	11	13
BOD(mg/l)	1.1	1.2	1.0	1.2	0.9	0.6	1.1	0.7	0.9	1.1
COD(mg/l)	1.8	1.3	2.3	1.5	1.2	1.6	1.8	1.3	1.3	1.9
SS(mg/l)	2	<1	1	1	1	1	<1	2	2	<1
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

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.4	7.5	7.3	7.6	7.6	7.7	7.4	7.5	7.5
DO(mg/l)	9.4	9.1	9.8	9.9	10	9.1	10	10	9.0	9.4
BOD(mg/l)	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	1.1
COD(mg/l)	1.8	1.8	1.4	1.7	1.5	1.9	1.7	2.0	1.6	1.6
SS(mg/l)	1	8	5	6	5	5	5	10	4	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	1.2.E+02

113 水系名 新宮川 河川名 熊野川 地点名 上野地

	H22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	R1年度
pH	7.4	6.9	7.2	7.3	7.7	7.4	8.0	6.9	7.9	7.9
DO(mg/l)	11	10	10	9.4	10	9.4	9.3	9.6	11	11
BOD(mg/l)	0.8	0.8	1.0	1.2	<0.5	0.8	0.7	0.6	0.8	1.0
COD(mg/l)	0.8	1.1	1.4	1.3	0.5	1.1	0.7	0.5	0.7	1.2
SS(mg/l)	1	5	10	5	5	7	7	1	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	4.1.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

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.1	7.8	8.3	7.8	7.6	7.8	7.3	7.7	7.9
DO(mg/l)	9.8	9.9	10	9.1	10	9.2	10.0	11	11	11
BOD(mg/l)	1.1	1.7	1.1	1.7	0.5	1.3	0.9	1.1	0.9	1.8
COD(mg/l)	1.4	2.1	2.2	2.0	1.1	2.2	2.7	1.6	1.4	2.2
SS(mg/l)	2	15	16	10	16	14	87	34	10	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	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	1.0.E+02	1.4.E+03	1.2.E+02

115 水系名 新宮川 河川名 熊野川 地点名 小原橋

	H22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	R1年度
pH	7.4	7.0	7.5	7.8	7.7	7.5	7.5	7.0	7.9	8.0
DO(mg/l)	9.2	10	10	9.3	10	9.7	11	11	12	11
BOD(mg/l)	0.9	0.7	0.9	1.2	0.5	0.7	0.6	0.7	0.8	1.1
COD(mg/l)	0.8	0.8	1.5	0.8	0.6	1.3	1.9	1.0	0.5	1.8
SS(mg/l)	1	2	4	1	1	2	60	25	2	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.3.E+02	4.8.E+02	1.8.E+02	9.3.E+02	1.2.E+02	3.6.E+02	1.5.E+02	3.1.E+02	7.1.E+02	3.5.E+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

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.4	7.3	7.8	7.4	7.4	7.6	7.1	7.8	8.0
DO(mg/l)	10	10	10	9.4	10	10	11	10	10	11
BOD(mg/l)	1.1	1.5	1.5	1.6	0.6	0.8	0.6	0.9	1.0	1.3
COD(mg/l)	1.3	1.8	2.3	1.2	1.3	1.4	2.2	1.2	0.8	2.0
SS(mg/l)	2	12	14	13	21	17	58	17	6	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0.E+03	5.0.E+01	1.7.E+02	3.4.E+02	9.1.E+03	3.4.E+02	2.1.E+03	3.8.E+02	2.7.E+03	6.4.E+02

117 水系名 新宮川 河川名 洞川 地点名 持影橋

	H22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	R1年度
pH	7.9	6.8	7.2	8.0	8.0	7.6	8.2	7.1	7.9	8.0
DO(mg/l)	10	11	9.8	10	11	10	11	11	12	12
BOD(mg/l)	1.0	0.8	1.0	0.9	0.7	0.9	0.7	0.6	0.8	1.2
COD(mg/l)	1.0	0.8	1.2	1.0	0.7	1.2	0.9	0.8	0.8	1.5
SS(mg/l)	<1	1	1	1	1	1	2	2	2	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3.E+03	1.5.E+03	5.7.E+03	1.6.E+04	4.5.E+03	1.2.E+03	3.3.E+03	4.3.E+03	6.1.E+03	2.5.E+03

118 水系名 新宮川 河川名 川原樋川 地点名 川原樋取水口

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.3	-	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.2	-
DO(mg/l)	9.3	9.6	-	10	11	10	10	10	11	-
BOD(mg/l)	0.7	0.6	-	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	-
COD(mg/l)	1.4	1.2	-	1.9	1.1	1.2	0.9	0.7	1.1	-
SS(mg/l)	1	<1	-	36	2	3	1	2	1	-
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.8.E+03	3.2.E+02	-	1.3.E+03	2.9.E+02	1.3.E+03	5.0.E+02	9.2.E+02	3.3.E+01	-

119 水系名 新宮川 河川名 北山川 地点名 北山大橋

	H22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	R1年度
pH	7.4	7.3	7.8	7.2	7.5	7.1	7.3	6.9	7.3	6.8
DO(mg/l)	11	11	10	9.6	11	10	11	11	11	12
BOD(mg/l)	0.9	1.5	1.0	1.8	0.6	0.8	0.7	0.6	0.9	1.3
COD(mg/l)	1.2	1.5	1.4	1.2	0.7	1.0	0.7	0.6	0.8	1.3
SS(mg/l)	<1	2	1	<1	<1	1	<1	1	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0.E+02	1.4.E+03	3.7.E+02	5.5.E+02	9.1.E+01	6.1.E+03	3.6.E+02	1.7.E+02	4.5.E+02	1.8.E+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

	H22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	R1年度
pH	7.5	7.3	7.3	7.4	8.2	7.1	7.3	7.4	7.6	7.2
DO(mg/l)	9.2	9.1	9.0	8.9	9.5	8.6	9.4	9.1	9.7	10
BOD(mg/l)	0.7	1.6	1.2	1.4	0.9	1.0	0.9	1.3	1.0	1.2
COD(mg/l)	1.6	2.0	1.6	1.7	1.4	1.8	1.1	1.8	1.4	2.1
SS(mg/l)	1	2	1	<1	1	1	<1	1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.6.E+02	4.5.E+02	1.6.E+03	8.0.E+02	1.5.E+02	3.E+02	1.E+02	4.9.E+01	2.0.E+03	1.1.E+04

121 水系名 新宮川 河川名 北山川 地点名 小口橋

	H22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	R1年度
pH	7.1	7.2	7.4	7.3	8.1	7.5	7.2	7.2	7.6	7.2
DO(mg/l)	10	9.9	9.7	8.8	9.6	9.2	9.9	9.5	9.7	11
BOD(mg/l)	1.0	1.5	1.2	1.4	0.7	1.2	1.0	1.0	0.9	1.4
COD(mg/l)	1.5	2.4	1.9	1.5	1.3	1.9	1.3	1.4	1.4	1.7
SS(mg/l)	1	2	1	1	<1	2	1	1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.4.E+03	9.6.E+01	6.2.E+03	2.0E+02	4.9E+01	4.6E+02	1.6.E+03	1.5E+02	7.6E+02	4.6E+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

	H22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	R1年度
pH	7.7	6.9	7.1	7.6	8.2	7.2	7.5	7.4	7.6	7.4
DO(mg/l)	9.8	9.1	9.5	9.1	9.4	9.2	9.3	9.9	11	11
BOD(mg/l)	0.9	2.0	1.0	1.2	0.9	0.9	0.9	0.8	1.1	1.1
COD(mg/l)	1.7	1.6	2.0	1.7	1.3	1.7	1.2	1.2	1.0	1.7
SS(mg/l)	2	7	5	2	2	1	<1	2	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.6.E+02	1.2.E+02	5.3.E+01	7.0E+03	7.9E+01	1.5E+02	2.1.E+02	2.0E+02	5.8E+02	2.6E+02

123 水系名 新宮川 河川名 西川(新) 地点名 西川(新)流末

	H22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	R1年度
pH	7.4	7.1	7.3	7.8	7.5	7.5	7.9	7.0	7.9	8.0
DO(mg/l)	10	10	10	9.2	10	9.7	9.9	11	12	11
BOD(mg/l)	0.8	1.1	0.9	1.1	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9	1.2
COD(mg/l)	1.0	0.7	1.2	1.2	0.6	1.1	1.2	0.5	0.7	0.9
SS(mg/l)	12	4	5	3	1	4	8	1	2	1
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

	H22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	R1年度
pH	7.7	7.1	7.5	7.5	7.9	7.1	7.3	7.5	7.6	7.5
DO(mg/l)	10	10	10	9.6	10	9.9	10	10	11	10
BOD(mg/l)	0.8	1.2	1.1	1.0	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.5
COD(mg/l)	1.2	1.0	1.5	1.3	0.7	1.1	0.7	0.6	0.9	1.5
SS(mg/l)	<1	1	1	2	<1	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

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.1	7.1	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6	7.3	7.5
DO(mg/l)	9.1	9.4	8.6	8.8	9.3	8.6	8.9	9.3	9.5	9.0
BOD(mg/l)	0.9	1.5	1.1	1.2	0.7	0.9	0.7	1.1	1.4	1.4
COD(mg/l)	1.3	1.6	1.7	1.9	1.1	1.3	1.2	1.0	1.6	1.8
SS(mg/l)	1	1	1	<1	1	1	1	1	2	1
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

	H22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	R1年度
pH	7.6	7.5	7.0	7.6	7.6	7.5	7.5	-	-	-
DO(mg/l)	9.1	9.6	8.2	8.8	9.0	10	9.5	-	-	-
BOD(mg/l)	1.1	2.3	0.9	1.4	0.5	0.9	0.8	-	-	-
COD(mg/l)	1.5	2.3	1.9	1.6	1.1	1.5	1.1	-	-	-
SS(mg/l)	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	水系名	水取名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	年間調査	01		大和川上流	初瀬取入口	A	基準地点	奈良県		29-001-01					
一般項目	項目	単位	04月22日	05月09日	06月04日	07月31日	08月05日	09月03日	10月01日	11月07日	12月27日	01月06日	02月05日	03月04日	
	採取時刻		11時45分	10時55分	11時05分	11時00分	11時15分	11時05分	11時00分	10時50分	11時50分	10時30分	10時40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)	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	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴々雨	
	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		下水臭(無)	下水臭(無)	下水臭(無)	下水臭(無)	下水臭(無)	下水臭(無)	下水臭(無)	下水臭(無)	下水臭(無)	下水臭(無)	下水臭(無)	下水臭(無)	
	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)	灰黄緑色・淡(明)	
	気温	℃	23.5	18.0	26.0	32.5	31.5	31.0	28.0	14.5	8.0	6.0	9.0	8.5	
	水温	℃	15.0	16.5	21.5	27.0	24.0	24.0	16.5	14.5	7.5	8.0	8.0	8.5	
生活環境項目	pH		8	8.9	8.2	8.3	8.4	8	7.9	8	7.7	7.6	7.6		
	DO	mg/l	9.8	9.1	8.8	9	8.5	8.3	10	12	11	12	11		
	BOD	mg/l	1.2	2.2	1.8	1.8	1.9	0.8	0.9	1.1	1.2	0.7	0.8		
	COD	mg/l	8.1	8.4	4.3	5.8	3.8	5.6	2.9	3	2.5	2.6	2.3		
	SS	mg/l	2	3	<1	4	4	7	3	2	1	1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	79		4900				7900			1300			
	1-ヘキサノール抽出物質(油分等)	mg/l							6						
	全窒素	mg/l	0.72	0.64	0.73	0.73	0.58	0.81	0.81	0.74	0.87	0.84	0.93		
	カルシウム	mg/l	0.014	0.014	0.0033	0.066	0.031	0.060	0.029	0.023	0.020	0.021	0.021		
	健康項目	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										
パラチ		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-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							
チオラム		mg/l			<0.001										
シロリン		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		0.43			0.44			0.52			
亜硝酸性窒素		mg/l		0.02		<0.01			0.01			0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l		0.37		0.44			0.45			0.53			
ほう素		mg/l				0.1									
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							
ペンタクロロベンゼン	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							
フェトリチオン	mg/l							<0.0003							
イソプロチオン	mg/l							<0.004							
オキシジメト	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							
ジクロルホス	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							
クロルピリフェン	mg/l							<0.0005							
トルエン	mg/l							<0.0002							
キシレン	mg/l							<0.0006							
ブタジエン	mg/l							<0.006							
ニッケル	mg/l							<0.001							
モリブデン	mg/l							<0.01							
アルミニウム	mg/l							<0.001							
全マンガン	mg/l							0.04							
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	0.081			0.18		0.2				0.085			
	クロロホルム生成能	mg/l	0.050			0.17		0.19				0.089			
	ブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.010			0.01		0.016				0.014			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0014			0.0004		0.0007				0.0021			
	ア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		0.03											
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.01											
水生生物保全項目(環境基準)	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.007	0.002	0.001		
	全亜鉛	mg/l	<0.001	<0.0006	<0.0006	<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)	LAS	mg/l		<0.0006	<0.0006	<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						<0.0007			<0.03				
その他項目	4-アミノカテコール	mg/l						<0.002							
	アニリン	mg/l						<0.002							
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003							
備考	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		0.07		<0.05			<0.05			<0.05			
	濁度	μS/cm	130	130	130	110	110	100	140	110	120	130	120		
	塩化物イオン	mg/l		8.1		5.8			7.1		1.9				
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	地点統一番号
2019	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09日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		11時20分	10時50分	11時55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		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	14.5	29.0	25.5	6.5		
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.7	7.6		
	DO	mg/l	10	8.3	9.1	12		
	BOD	mg/l	1.1	1	0.7	0.7		
	COD	mg/l	3.2	4.7	3.1	2.3		
	SS	mg/l	4	5	2	2		
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.82	0.76	0.68	0.83	
全磷		mg/l	0.072	0.078	0.039	0.027		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001	0.004	< 0.001	0.002		
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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
2019	年間調査	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16日	05月16日	07月08日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月10日	01月14日	02月20日	03月03日	
一般項目	採取時刻	10時05分	10時40分	11時15分	10時55分	10時25分	10時20分	10時50分	10時20分	09時40分	10時20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)	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	
	天候コード	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	快晴	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	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)	褐色	茶褐色・濃(暗)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	℃	19.6	26.9	32.1	34.3	33.4	31.7	15.6	11.6	8.9	8.6	10.4
	水温	℃	16.5	23.4	26.9	31	27.6	26.8	15.7	9.5	8	8.9	12.8
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.13	0.10	1.39	0.49	2.93	0.44	1.85	0.97	0.84	1.01	1.04
全水深	m	2.6	2.6	2.9	2.9	2.8	2.6	2.7	3.2	1.6	2.1	2.6	
生活環境項目	pH		9	8.4	8.1	9	7.8	8.8	7.9	8.1	8	7.8	
	DO	mg/l	13	8.4	9.1	10	8.4	10	10	12	11	10	
	BOD	mg/l	4	1.3	2.3	3.7	1.6	4.9	1.6	1.7	1.6	1.2	
	COD	mg/l	7.4	6.7	6.4	6.2	5.1	9.2	4.5	4.4	4.8	5.4	
	SS	mg/l	11	4	7	6	6	14	5	7	8	16	
全窒素全磷	全窒素	mg/l		0.52		0.53			1			1	
	全磷	mg/l		0.096		0.11		0.089			0.096		
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		< 0.05		< 0.05			0.72			0.65	
	亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.01		< 0.01			0.01			0.014	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.06		< 0.06			0.73			0.66	
	ふっ素	mg/l					0.13					0.1	
特殊項目	ほう素	mg/l				0.01						0.01	
	銅	mg/l					0.002						
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.007		0.003			0.004			0.013	
	ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006				
	LAS	mg/l							< 0.0006				
その他項目	透明度	度	26	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	25	
	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	0.06	0.05	
	濁度	度	12	4	9	6	6	14	6	5	8	8	
	導電率	μS/cm	200	190	150	140	140	190	160	190	200	170	
	塩化物イオン	mg/l	12	9.6	9.9	5.6	5.1	8.8	9.9	8.9	9.4	7.9	
	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		0.067		0.054			0.055			0.072	
備考	※6月は欠測												

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	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16日	05月16日	06月04日	07月08日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月10日	01月14日	02月20日	03月03日	
一般項目	採取時刻	10時35分	11時05分	10時35分	11時40分	11時5分	10時50分	11時00分	11時15分	10時50分	10時10分	10時50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)	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												
	天候コード	02	01	01	01	01	02	01	02	01	01	01	01	
	気象コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	濁度コード	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	下水臭(微)	無臭	無臭	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)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	℃	17.6	26.7	29.0	33.2	35.7	36.3	31.2	15.7	13.6	10.3	10	12.3
	水温	℃	19.5	25.5	26.7	27.9	31.2	29	29.7	19.4	14.6	11.7	13.3	14.7
流量	m <sup>3</sup> /S	3.6	3.2	3.5	6.9	3.9	10.57	5.63	8.26	4.46	4.4	4.6	5.3	
全水深	m	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	1.1	0.6	0.8	0.4	0.5	0.7	0.5	
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.5	7.8	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	
	DO	mg/l	8.8	7.9	7.6	7.5	7	8	7.7	9.1	9.5	10	9.6	
	BOD	mg/l	4.6	3.6	4.1	2.6	2.9	1.7	2.9	3.2	3.4	3.5	3.2	
	COD	mg/l	8.4	9.8	8.9	7.8	8	6.8	8.5	7.9	7.7	7.5	8.7	
全窒素全磷	全窒素	mg/l		4.4			4.3			4.0			4.5	
	全磷	mg/l		0.82			0.82		0.73				0.9	
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		3.3	2.2	2.5	3		3.1				3.6	
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.12	0.27	0.09	0.12		0.05				0.04	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		3.4	2.4	2.5	3.1		3.1				3.6	
	ふっ素	mg/l					0.13						0.11	
特殊項目	ほう素	mg/l					0.06						0.04	
	銅	mg/l					0.004							
	鉄溶解性	mg/l					0.06							
水生生物保全項目(環境基準)	マンガン溶解性	mg/l					0.02							
	全亜鉛	mg/l		0.027			0.019		0.020				0.032	
	ノニルフェノール	mg/l							<0.00006					
その他項目	LAS	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	0.44	0.21	0.61	0.18	0.25	<0.05	0.09	0.13	0.38	0.32	0.13	
	濁度	度	6	6	6	6	4	7	8	7	5	5	14	
	導伝率	μS/cm	320	390	390	270	350	240	340	270	330	310	320	
	塩化物イオン	mg/l	38	51	48	25	41	23	39	27	41	32	36	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.1			<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
備考	オルトリン酸リン	mg/l		0.68			0.54		0.64				0.8	

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	年間調査	54		大和川中流	御幸大橋	C	種助地点	奈良県		29-020-54					
一般項目	項目	単位	04月16日	05月16日	06月04日	07月08日	08月06日	09月02日	10月01日	11月05日	12月10日	01月14日	02月20日	03月03日	
	採取時刻		11時35分	12時10分	11時55分	12時45分	12時50分	12時15分	11時55分	12時30分	12時05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)	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	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
	天候コード		快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	曇り	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	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		茶褐色、淡(明)	茶色、濃(暗)	茶褐色、淡(明)	黒色	緑褐色、淡(明)	緑褐色、淡(明)	緑褐色、淡(明)	緑褐色、淡(明)	茶色、淡(明)	緑褐色、淡(明)	茶色、淡(明)	緑褐色、淡(明)	緑褐色、淡(明)
	気温	℃	21.0	23.8	22.1	23.8	25.0	24.7	23.9	24.2	18.2	11.8	12.4	13.7	12.4
	水温	℃	20.0	25.4	27.1	23.2	21.1	22.7	23.9	18.9	14.1	11.3	13.4	14.6	14.6
	流速	m/S	0	7.5	8	15	9	19	10	17	3.62	9.03	9.14	11.45	11.45
	全水深	m	0.6	0.5	0.7	1.2	0.7	1.0	0.6	0.8	0.5	0.8	0.8	0.8	0.8
	生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.7	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7
DO		mg/l	9.1	7.9	8.2	7.7	8.2	7.9	8.1	9.3	10	10	10	9.8	
BOD		mg/l	3.7	2.9	3.0	2.2	2.3	1.3	2.5	2.4	3	4.1	3.3	3	
COD		mg/l	7.8	8.1	8.1	6.8	6.9	5.8	7.7	5.9	8.2	7.3	7.9	7	
SS		mg/l	22	23	9	7	5	9	7	6	29	6	18	15	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	3.7	3.4	3.4	2.6	2.7	2.1	3.6	3.4	4.3	4.3	4	3.5	
	全燐	mg/l	0.62	0.49	0.40	0.35	0.36	0.37	0.69	0.50	0.37	0.69	0.74	0.59	
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								
	硝酸性窒素	mg/l	2.7	2.5	2.3	1.8	1.8	1.5	2.6	2.7	3.4	3.1	3.2	2.6	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.099	0.076	0.12	0.054	0.041	0.014	0.059	0.035	0.065	0.088	0.044	0.031	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.7	2.5	2.4	1.8	1.8	1.5	2.6	2.7	3.4	3.1	3.2	2.6	
特殊項目	銅	mg/l					0.012							0.01	
	鉄溶解性	mg/l					0.003							0.04	
	マンガン溶解性	mg/l					0.05								
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.021			< 0.01			0.014				0.028	
	ノニルフェノール	mg/l								< 0.00006					
	LAS	mg/l								0.0020					
その他項目	透明度	度	23	26	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	25	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.21	0.13	0.22	0.09	0.06	< 0.05	0.16	0.06	0.2	0.3	0.16	0.10	
	濁度	度	15	18	7	6	3	4	6	4	25	5	15	12	
	導電率	μS/cm	320	350	370	230	310	230	340	270	380	310	310	280	
	塩化物イオン	mg/l	37	41	44	19	34	19	37	23	44	29	32	28	
	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	0.53	0.4	0.31	0.27	0.23	0.32	0.55	0.41	0.29	0.62	0.64	0.5	
備考															



年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	01		帯留川(1)	みどり橋	A	基準地点	奈良県		29-047-01				
項目	単位	04月22日	05月09日	05月04日	07月27日	08月05日	08月03日	09月03日	10月01日	11月07日	12月18日	01月06日	02月05日	03月04日
一般項目	採取時刻	08時40分	08時35分	08時40分	07時55分	08時50分	08時40分	08時35分	08時35分	08時35分	08時40分	08時20分	08時25分	08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)	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	0.1
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴々雨
	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
	濁りコード		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・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)	灰黄緑色・淡(明)
気温	℃	19.5	16.5	23.5	28.5	31.0	27.5	25.5	25.5	9.5	13.0	2.5	5.5	7.0
水温	℃	14.5	12.0	18.5	23.0	24.0	22.5	21.5	12.5	11.0	6.0	4.5	4.5	7.5
生活環境項目	pH		7.9	7.9	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7
	DO	mg/l	9.8	1.0	9.1	9	8.4	8.6	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.1
	BOD	mg/l	1	1.1	0.8	0.7	0.9	1.3	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.6
	SS	mg/l	3.5	3.5	3.7	6.1	4.4	5.6	4	3.5	2.4	2.7	1.9	3.2
	大腸菌群数	MPN/100ml	1190		7800				22000				330	
	全窒素	mg/l	0.39	0.52	0.65	1.1	0.84	0.87	0.71	0.80	0.7	0.62	0.63	0.52
	全磷	mg/l	0.018	0.018	0.030	0.067	0.033	0.041	0.027	0.026	0.020	0.018	0.015	0.018
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003									
	銅	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									
	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						
	1,1-ジクロロエチレン	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							
トルエン	mg/l													
硝酸性窒素	mg/l		0.33		0.80			0.58				0.50		
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		0.34		0.81			0.59				0.51		
ムスコ	mg/l				0.1									
塩化ベンゼン	mg/l				0.01									
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						
	ペンタクロロベンゼン	mg/l						< 0.0002						
	イソキサチオン	mg/l						< 0.0008						
	メチルチオン	mg/l						< 0.0005						
	フェニトロチオン	mg/l						< 0.0003						
	イソプロチオン	mg/l						< 0.004						
	オキシム	mg/l						< 0.004						
	クロロタニール	mg/l						< 0.004						
	プロピザナド	mg/l						< 0.0008						
	EPN	mg/l						< 0.0008						
	ジクロルボス	mg/l						< 0.001						
	フェブカルブ	mg/l						< 0.002						
	イプロベンホス	mg/l						< 0.0008						
	クロロピトフェン	mg/l						< 0.0005						
	トルエン	mg/l						< 0.0002						
キシレン	mg/l						< 0.0008							
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									
セマンガン	mg/l				< 0.02									
クロム	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	0.094		0.17		0.21					0.065		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.086		0.16		0.20					0.055		
	ブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0078		0.011		0.013					0.010		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0004		0.0004		0.0005					0.0007		
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002					< 0.0002		
	ノニルフェール	mg/l		0.001		< 0.0006			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						
	フェノール	mg/l					< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l									< 0.03			
	4-メチルフェノール	mg/l					< 0.00007							
その他項目	フェニール	mg/l					< 0.002							
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003							
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	28	> 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		
濁り	μS/cm	130	140	140	100	100	99	110	100	110	110	120	110	
塩化物イオン	mg/l		8.6		6.2		6.9				7.1			
陰イオン交換活性剤	mg/l	0.2			< 0.1			< 0.1			< 0.1			

年度	調査区分	地点コード	水系名	水取名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	年間調査	01	布留川(2)	布留川(2)	布留川(2)	C	基準地点	奈良県		29-048-01					
一般項目	項目	単位	04月22日	05月09日	06月04日	07月31日	08月05日	09月02日	10月01日	11月07日	12月18日	01月06日	02月06日	02月04日	
	採取時刻		08時05分	08時55分	09時05分	08時35分	09時15分	09時05分	09時00分	09時00分	09時05分	08時55分	08時50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)	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	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴れ	時々雨	
	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	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)	
	色度コード		底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	底層緑色・淡(明)	
	気温	℃	21.0	18.5	24.0	30.0	31.0	29.0	26.0	10.0	14.0	3.0	6.0	7.5	
	水温	℃	19.5	15.5	24.0	26.5	28.0	26.0	25.0	12.0	12.0	6.0	6.0	8.5	
生活環境項目	pH		9.1	8.7	7.7	7.9	7.7	7.6	8	7.9	7.6	7.9	7.7	7.7	
	DO	mg/l	10	10	7.6	8.5	7.2	8.3	8.8	10	9.8	12	11	11	
	BOD	mg/l	31	1.9	2.2	1.1	1.9	1.2	1.5	1	1.8	0.6	1.3	1.1	
	COD	mg/l	33.5	6.7	7.2	4.7	4.2	5.3	5.4	3.4	4.1	3.6	4.3	4.3	
	SS	mg/l	6	4	5	5	5	6	8	2	1	1	2.5	8	
	p-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l	0.54	0.40	0.74	0.91	0.62	0.80	0.66	0.9	0.97	0.71	0.93	0.69	
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							< 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						
	ジクロロメタン	mg/l							< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0002						
	トトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l							< 0.0004						
	チウラム	mg/l													
	シマジン	mg/l													
	チオベンカルブ	mg/l													
	ベンゼン	mg/l								< 0.0002					
	セレン	mg/l													
	硝酸性窒素	mg/l		0.05			0.68			0.37			0.46		
	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			0.69			0.38			0.47		
	六六六	mg/l													
	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						
ベンジクロロベンゼン		mg/l							< 0.0002						
1,4-ジオキサン		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						
オキシメチル		mg/l							< 0.004						
クロロピリフェン		mg/l							< 0.004						
プロピザト		mg/l							< 0.0008						
EPN		mg/l							< 0.0006						
ジクロロホス		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						
クロルピリフェン		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								0.07						
ウラン	mg/l								< 0.0002						
特殊項目	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l													
	鉄溶解性	mg/l													
	マンガン溶解性	mg/l													
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l													
	ニルフェノール	mg/l													
	LAS	mg/l													
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													
	4-オキシフェノール	mg/l													
	アセリン	mg/l													
その他項目	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		
	アンモニア性窒素	mg/l													
	導電率	μS/cm	210	190	180	120	130	120	170	140	150	160	160		
	塩化物イオン	mg/l													
	陰イオン界面活性剤	mg/l													
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
2019	年間調査	01	西門	西門川流末		類型指定無	奈良県	29-231-01
項目		単位	04月11日	07月03日	10月03日	01月09日		
一般項目	採取時刻		09時50分	09時30分	09時50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	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		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・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	12.0	26.0	28.0	11.0		
生活環境項目	pH		7.7	7.5	7.7	7.4		
	DO	mg/l	9.8	7.4	7.5	10		
	BOD	mg/l	2.5	2.4	2.5	2.3		
	COD	mg/l	6.4	10	7.7	7.4		
	SS	mg/l	6	11	8	12		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	2.4	1.0	1.6		
	全磷	mg/l	0.073	0.65	0.16	0.18		
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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	51		庄原川(1)	中の川	B	補助地点	奈良市		29-039-51				
項目	単位	04月09日	05月08日	06月04日	07月10日	08月07日	09月03日	10月01日	11月20日	12月10日	01月15日	02月04日	03月03日	
一般項目	採取時刻	09時06分	09時10分	09時05分	11時20分	09時15分	09時40分	11時20分	09時20分	09時35分	11時05分	09時10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	
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	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	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		川底臭(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(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)	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	10.2	13.9	22.6	26.5	26.5	27.0	28.0	11.0	6.9	7.2	5.0	7.1
	水温	°C	9.2	11.2	19.0	22.2	24.6	22.0	23.0	9.5	6.9	6.5	5.0	7.0
	流量	m <sup>3</sup> /S	100	140	6.4	180	510	920	190	340	220	260	520	360
生活環境項目	pH		7.8	7.7	7.7	7.8	7.9	7.7	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	
	DO	mg/l	10	9.7	8.4	7.8	7.9	8.1	7.9	11	11	11	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	
	COD	mg/l	2.5	3.9	3.7	3.9	3.4	3.6	3.3	3.2	1.9	2.9	2.1	
	SS	mg/l	1	1	1	5	1	5	7	4	4	2	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1100	2800	7900	1400	33000	11000	49000	1400	490	490	220	1100
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.52	0.54	0.42	0.55	0.36	0.51	0.52	0.49	0.49	0.44	0.45	
	全磷	mg/l	0.007	0.015	0.037	0.024	0.020	0.011	0.016	0.011	0.006	0.004	0.006	
	透明度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
その他項目	塩化物イオン	mg/l		7.2			4.9		6.0			5.8		
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
備考														

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	年間調査	01		佐保川(1)	三条番橋	B	基準地点	奈良市		29-039-01					
項目	単位	04月09日	05月08日	06月04日	07月10日	08月07日	09月02日	10月01日	11月20日	12月10日	01月15日	02月04日	03月04日		
一般項目	採取時刻	10時50分	08時55分	11時00分	09時10分	11時05分	10時20分	09時05分	09時05分	09時10分	11時30分	09時00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		
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨		
	状況コード		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		川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	その他(微)	その他(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)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)		
水温	℃	14.7	12.4	28.5	26.3	33.2	30.6	27.2	10.6	11.2	8.2	4.8	8.4		
水速	cm	13.5	25.4	22.2	29.8	24.8	23.1	10.3	7.1	7.6	8.1	8.1	8.1		
流量	m <sup>3</sup> /S	240	480	320	41.0	420	1000	350	400	440	560	500	740		
生活環境項目	pH		8.1	7.8	8.7	8.4	8.9	8.0	7.8	7.7	7.6	7.8	7.7		
	DO	mg/l	11	10	10	9.7	10	8.2	7.8	11	11	12	10		
	BOD	mg/l	2.1	< 0.5	1.0	0.6	0.8	< 0.5	0.7	0.5	0.6	< 0.5	0.8	0.5	
	COD	mg/l	4.2	3.5	4.3	4.3	4.5	3.6	3.4	3.3	2.5	2.5	2.6	3.6	
	SS	mg/l	9	2	2	2	2	1	2	4	4	4	4		
全窒素全炭	大腸菌群数	MPN/100ml	49000	49000	11000	49000	110000	49000	130000	33000	23000	11000	4900		
	全窒素	mg/l	1.0	0.93	0.91	0.66	0.62	0.64	0.39	0.34	0.36	0.33	0.94		
健康項目	全炭	mg/l	0.065	0.042	0.082	0.072	0.066	0.045	0.066	0.057	0.035	0.039	0.040		
	カドミウム	mg/l							< 0.0003				< 0.0003		
	セシウム	mg/l							N.D.				N.D.		
	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		
	鉛水銀	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							< 0.0005				< 0.0005		
	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-ジクロロプロパン	mg/l							< 0.0004				< 0.0004		
	フェノール	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							0.43				0.71		
	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							0.44				0.72		
	銅	mg/l							< 0.01		< 0.1		< 0.1		
	ほう素	mg/l							0.03				0.02		
	1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005				< 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						
		β-ジクロロベンゼン	mg/l						< 0.0002						
		γ-ジクロロベンゼン	mg/l						< 0.0008						
		ダイアゾリン	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							
ジクロロホス		mg/l						< 0.001							
フェノカルブ		mg/l						< 0.002							
イソプロチオラン		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						< 0.001							
アンチモン		mg/l						< 0.001							
全マンガン		mg/l						< 0.02							
水生生物保全項目(環境基準)		ウラン	mg/l						< 0.0002						
		全亜鉛	mg/l		< 0.001				0.02		0.002		0.003		
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							
その他項目	ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.03							
	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			0.09		
	塩化物イオン	mg/l		12				7.0		9.0			9.6		
	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
2019	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16日	08月06日	11月05日	02月20日			
一般項目	採取時刻		09時20分	09時25分	09時25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	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	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		下水臭(微)	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	26.8	33.9	14.8	5.9		
	水温	°C	23.2	30.1	14.5	8.1		
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.19	0.53	0.83	0.43		
全水深	m	0.2	0.3	0.3	0.2			
生活環境項目	pH		8	8.1	7.7	7.8		
	DO	mg/l	8.6	9	9.1	11		
	BOD	mg/l	3.8	2	3.4	2.1		
	COD	mg/l	10	8.5	6.7	6.2		
	SS	mg/l	6	4	4	7		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.4	0.90	2.2	1.7		
	全燐	mg/l	0.21	0.18	0.16	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	0.53	0.28	0.81	1		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.063	0.033	0.066	0.046		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.59	0.31	0.87	1		
	ふっ素	mg/l		0.13		< 0.1		
	ほう素	mg/l		0.04		0.02		
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	0.011	0.007	0.008	0.012		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.15	0.06	0.87	0.25		
	濁度	度	6	4	5	6		
	導伝率	μS/cm	250	240	210	220		
	塩化物イオン	mg/l	18	19	11	15		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.25	< 0.1	0.15	< 0.1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.12	0.12	0.11	0.083		
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
2019	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16日	08月06日	11月05日	02月20日			
一般項目	採取時刻		09時50分	10時05分	09時55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		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		緑褐色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	26.4	34.6	15.3	6.5		
	水温	°C	23.1	31.1	13.6	7.4		
	全水深	m	0.7	0.6	0.6	0.6		
生活環境項目	pH		7.9	8.3	7.8	7.7		
	DO	mg/l	8.1	8.7	9.5	10		
	BOD	mg/l	3.7	4.4	3.3	2.3		
	COD	mg/l	8.6	9.7	8.3	6		
	SS	mg/l	8	14	10	6		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	0.84	1.8	1.5		
	全磷	mg/l	0.15	0.24	0.15	0.11		
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	0.29	< 0.05	0.73	1.0		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.038	< 0.01	0.05	0.03		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.32	< 0.06	0.78	1.0		
	ふっ素	mg/l		0.14		< 0.1		
	ほう素	mg/l		0.03		0.02		
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	0.007	0.005	0.006	0.009		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.13	< 0.05	0.35	0.15		
	濁度	度	10	11	8	5		
	導伝率	μ S/cm	240	210	190	230		
	塩化物イオン	mg/l	21	14	11	16		
	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	0.07	0.14	0.078	0.07		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	01		佐保川(2)	額田部寄橋	C	基準地点	奈良県		29-040-01				
項目	単位	04月16日	05月16日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月10日	01月14日	02月20日	03月03日	
一般項目	採取時刻	09時40分	10時20分	09時40分	11時00分	10時30分	10時05分	09時45分	10時25分	09時30分	09時15分	10時00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)	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	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	
	天候コード	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	快晴	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	透明・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	℃	14.3	26.2	26.9	28.8	33.0	30.9	27.4	15.8	8.2	7.2	10.1	9
	水温	℃	15.2	23.6	24.9	27	31.4	28.9	26.7	15.6	8.5	7	8.5	12.0
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.76	0.46	0.30	1.5	0.95	3.04	0.99	2.7	0.93	1.3	0.98	1.34
全水深	m	0.5	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7	1	
生活環境項目	pH		7.8	8.5	8.4	8	8.4	8	8.2	8	7.8	7.9	7.8	
	DO	mg/l	9.8	10	9.7	8.7	9.1	8.2	9	10	10	11	10	
	BOD	mg/l	3.4	4.5	4.7	2.4	3.3	1.4	3.9	3	3.7	2.5	2.4	
	COD	mg/l	6.7	8.4	10	8.4	8.9	7	9.3	8	6.9	6.1	6.7	
全窒素全磷	SS	mg/l	10	15	15	10	10	12	14	9	8	12	12	
	全窒素	mg/l	1.2	0.89	0.89	1.1	0.75	1.1	1.1	1.4	1.9	1.4	1.2	
健康項目	全磷	mg/l	0.13	0.14	0.16	0.23	0.24	0.22	0.23	0.14	0.16	0.14	0.14	
	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			< 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	
	PCB	mg/l					< 0.0005						< 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-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				< 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			< 0.002			< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.52	< 0.05	< 0.05	0.51	< 0.05	0.57	0.19	0.67	0.81	0.88	0.67		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.038	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.02	0.014	0.04	0.05	0.04	0.03		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.55	< 0.06	< 0.06	0.53	< 0.06	0.59	0.19	0.71	0.86	0.92	0.70		
ふっ素	mg/l		0.11			0.16			< 0.1			0.11		
ほう素	mg/l		0.03			0.04			0.02			0.02		
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.0005						< 0.0005		
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l				< 0.0002						< 0.0002		
	インプロピオラン	mg/l				< 0.0004						< 0.0004		
	ブロムサド	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
	フェニカルブ	mg/l				< 0.0002						< 0.0002		
	イロベンホス	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
	トルエン	mg/l				< 0.0002						0.0003		
特殊項目	ニッケル	mg/l				< 0.001						< 0.001		
	銅	mg/l				0.002						0.002		
水生生物保全項目(環境基準)	経溶解性	mg/l				0.08						0.08		
	全亜鉛	mg/l	0.01	0.006	0.006	0.006	0.003	0.006	0.01	0.005	0.005	0.007		
水生生物保全項目(要監視)	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006					< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	mg/l		0.05					0.0013			0.0013		
その他項目	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l				< 0.0002						< 0.0002		
	4-メオクチルフェノール	mg/l				< 0.00007						< 0.00007		
	アニリン	mg/l				< 0.002						< 0.002		
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
	透明度	度	> 30	30	25	> 30	> 30	25	26	> 30	30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.18	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.09	0.67	0.64	0.45	0.1	
濁度	度	9	15	16	10	9	11	12	9	7	11	9		
導電率	μS/cm	140	230	200	220	190	230	210	270	260	240	220		
塩化物イオン	mg/l	12	19	21	13	16	11	18	15	25	22	18		
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		
オルトリン酸リン	mg/l	0.057	0.051	0.054	0.16	0.15	0.17	0.11	0.32	0.1	0.09	0.087		

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	年間調査	01	荒瀬川	荒瀬川	荒瀬川流末	C	基準地点	奈良市		28-042-01					
一般項目	採取時刻		04月09日	05月08日	06月07日	07月10日	08月02日	09月03日	10月01日	11月23日	12月10日	01月22日	02月04日	03月03日	
	採取位置		11時10分	11時50分	12時00分	11時00分	11時35分	11時20分	11時30分	14時30分	14時55分	15時05分	15時00分	15時00分	
	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	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(中)	下水臭(微)	川濁臭(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		黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	褐色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)
	水温	℃	12.2	21.9	22.2	23.0	27.8	23.5	25.9	23.9	19.0	14.2	10.5	13.0	11.7
	水温	℃	14.3	21.9	23.0	26.2	27.8	23.5	25.9	23.9	19.0	14.2	10.5	13.0	11.7
	流量	m <sup>3</sup> /s	48	43	30	0.44	73	120	23	31	23	31	6	9	4
生活環境項目	pH		7.5	7.5	8.1	8.2	8.3	7.7	7.8	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	
	DO	mg/l	7.8	9.0	9.7	10	9.3	9.0	7.8	3.9	5.2	5.1	6.7	7.9	
	BOD	mg/l	7.0	6.9	2.9	1.9	2.2	5.2	3.9	8.8	3.4	5.3	5.7	2.6	
	COD	mg/l	10	12	7.8	7.4	7.3	10	10	8.6	7.4	8.0	8.1	7.0	
	SS	mg/l	10	15	7	4	10	9	10	6	5	6	9	4	
大腸菌群数	MPN/100ml		220000				320000		79000			46000			
全窒素全炭	全窒素	mg/l	3.8	2.9	1.4	1.4	1.1	4.5	3.1	3.5	2.5	3.1	3.1	1.8	
	全炭	mg/l	0.99	0.98	0.35	0.25	0.31	0.81	0.35	0.82	0.36	0.48	0.38	0.28	
健康項目	ガドリウム	mg/l							< 0.0003					< 0.0003	
	全シアン	mg/l							N.D.					N.D.	
	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	
	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-ジクロロプロパン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004	
	チオラム	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							0.07					0.30		
亜硝酸性窒素	mg/l							0.02					0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l							0.09					0.34		
ふっ素	mg/l		0.1					0.1		< 0.1			< 0.1		
ほう素	mg/l							0.06					0.04		
1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005					< 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						
	α-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002						
	心キサゾン	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						
	オキシジン	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							< 0.0008						
	ジクロロホス	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							
水生生物保全項目(環境基準)	ウラン	mg/l							< 0.0002						
	全亜鉛	mg/l		0.004					0.003		0.004		0.007		
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						
その他項目	ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.03						
	塩素酸	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l		0.76					2.5		2.1		1.4		
	亜硝酸イオン	mg/l		11.0					1.9		21.0		21.0		
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.2					0.3		0.3		0.3		
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
2019	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30日	10月09日	01月22日		
一般項目	採取時刻		11時05分	09時20分	09時30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		曇り	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		下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰茶色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)		
	気温	°C	20.6	34.2	22.8	5.9		
	水温	°C	20.8	28.5	20.8	6.9		
流量	m <sup>3</sup> /S	210		77	150			
生活環境項目	pH		9.4	8.2	8.4	7.9		
	DO	mg/l	17	6.9	14	14		
	BOD	mg/l	3.0	3.3	2.8	3.6		
	COD	mg/l	7.6	13	8.9	7.6		
	SS	mg/l	5	15	2	5		
	大腸菌群数	MPN/100ml				22000		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.2	2.0	2.8	2.6		
	全燐	mg/l	0.12	0.21	0.30	0.19		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	塩化物イオン	mg/l	32	12	16	17		
	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
2019	年間調査	02	岩井	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30日	10月09日	01月22日		
一般項目	採取時刻		10時45分	10時05分	09時45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		曇り	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		下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰茶色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)		
	気温	°C	18.0	33.0	17.2	8.8		
	水温	°C	17.7	26.0	19.1	7.8		
	流量	m <sup>3</sup> /S	42	2300	260	390		
生活環境項目	pH		7.9	7.8	7.7	8.1		
	DO	mg/l	11	7.3	8.7	13		
	BOD	mg/l	2.8	0.8	0.7	1.1		
	COD	mg/l	6.2	6.2	4.2	3.4		
	SS	mg/l	3	8	2	1		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.8	1.3	1.6	1.0		
	全燐	mg/l	0.10	0.077	0.10	0.041		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	塩化物イオン	mg/l	14	6.3	12	10		
	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ID	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	年間調査	51		秋篠川	なし	C	種助地点	奈良市		29-041-51					
	項目	単位	04月09日	05月09日	06月04日	07月10日	08月07日	09月03日	10月01日	11月20日	12月10日	01月15日	02月04日	03月03日	
一般項目	採取時刻		11時00分	11時10分	11時05分	11時05分	11時20分	11時05分	11時15分	11時15分	09時50分	11時10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)	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	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	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	通常の状況	
	臭気コード		川濁臭(微)	川濁臭(微)	下水臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(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)	黄色・淡(明)
	気温	℃	15.0	15.8	15.5	15.8	13.0	11.2	14.2	15.0	15.0	14.2	15.0	15.0	13.5
	水温	℃	15.8	16.5	16.3	17.5	17.5	17.1	15.5	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2	13.3
	流量	m <sup>3</sup> /S	96	240	300	300	180	280	120	260	190	190	190	190	190
生活環境項目	pH		8.9	8.3	8.5	9.7	9.2	8.3	8.7	8.9	9.0	8.2	9.1	8.7	
	DO	mg/l	13	15	15	16	16	12	11	15	14	12	15	15	
	BOD	mg/l	2.6	1.6	1.9	1.9	2.2	0.7	1.6	1.4	1.0	2.1	2.2	1.3	
	COD	mg/l	6.5	6.0	7.2	7.7	7.3	4.1	5.3	5.0	4.2	5.4	5.4	5.3	
	SS	mg/l	2	1	3	5	8	3	3	8	1	7	16	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2700		3300				130000				11000		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.9	1.3	1.1	0.89	1.2	0.81	1.6	1.9	1.8	1.4	2.2	1.9	
	全燐	mg/l	0.036	0.033	0.14	0.17	0.16	0.048	0.12	0.092	0.072	0.056	0.098	0.091	
その他項目	透明度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	塩化物イオン	mg/l	!!	!!	!!	!!	!!	!!	!!	!!	!!	!!	!!	!!	
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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	01	秋篠川	秋篠川流末	秋篠川流末	C	基準地点	奈良県		29-041-01				
項目	単位	04月08日	05月09日	06月04日	07月31日	08月05日	09月03日	10月01日	11月07日	12月18日	01月06日	02月05日	03月04日	
一般項目	採取時刻	10時15分	09時40分	09時45分	09時40分	10時10分	10時40分	09時55分	10時15分	10時15分	09時50分	10時00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	0.1	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	晴れ	曇り	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	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	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・中	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・中	灰青緑色・中	灰青緑色・中	灰青緑色・中	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・中	灰青緑色・淡(明)
	気温	℃	18.0	18.0	25.0	32.5	34.0	32.0	29.0	17.0	14.5	8.5	9.5	9.5
	水温	℃	15.5	17.0	23.5	30.5	28.5	27.0	26.0	13.0	12.0	5.5	5.5	9.5
	pH		7.8	8.9	9.1	9.3	8.5	8.8	8.2	7.7	7.5	7.7	7.8	7.7
DO	mg/l	9.7	8.9	10	8.1	9.1	10	9.6	10	10	11	10	9.4	
BOD	mg/l	5.7	4.1	4.5	4.7	6.4	3.6	4.4	2.9	3.8	1.7	1.9	2	
COD	mg/l	9.5	9.3	12	10	15	8.9	10	8.2	3.9	3.5	6.8	6.6	
SS	mg/l	8	7	9	9	13	9	14	7	9	9	9	9	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	3.8	0.77	1.2	1.1	0.56	0.72	1.0	1.7	1.3	2.5	5.4	
	全燐	mg/l	0.13	0.069	0.004	0.13	0.10	0.081	0.097	0.10	0.068	0.072	0.094	
健康項目	カドミウム	mg/l			<0.0003									
	全シアン	mg/l			ND									
	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		0.62			1.8			1.7			
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01		<0.01			<0.01			0.07			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		<0.06		0.63			1.8			1.7			
ふっ素	mg/l			<0.1										
ほう素	mg/l			0.06										
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						
	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						
	o-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									
	インプロピラザン	mg/l			<0.004									
	オキシメチル	mg/l			<0.004									
	クロロダニール	mg/l			<0.004									
	プロピザミド	mg/l			<0.0008									
	EPN	mg/l			<0.0006									
	ジクロルボス	mg/l			<0.001									
	フェンプロパルブ	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													
モリブデン	mg/l			<0.001										
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		0.004		0.009			0.008			0.011		
	βニルフェノール	mg/l			<0.00006									
水生生物保全項目(要監視)	LAS	mg/l			0.0012									
	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	4-tertオクタールフェノール	mg/l												
	アセリン	mg/l												
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
	透明度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	27	>30	>30	>30	>30	
アンモニア性窒素	mg/l		0.14		<0.05			<0.05			0.13			
導電率	μS/cm	150	160	310	170	220	170	180	190	110	230	370	210	
塩化物イオン	mg/l		10		10			12			16			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.5			<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
2019	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11日	07月03日	10月03日	01月09日		
一般項目	採取時刻		09時15分	08時55分	09時15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)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		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		
	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・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中		
	気温	°C	12.0	25.5	27.5	10.0		
水温	°C	11.5	24.0	24.5	8.0			
生活環境項目	pH		7.7	7.6	8	7.7		
	DO	mg/l	9.8	7.3	8.2	10		
	BOD	mg/l	4.5	4.4	3.5	5.3		
	COD	mg/l	10	14	10	10		
	SS	mg/l	26	14	16	20		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.5	2.1	1.1	1.8		
	全燐	mg/l	0.060	0.5	0.18	0.22		
その他項目	透視度	度	25	> 30	> 30	27		
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
2019	年間調査	01	地蔵院	地蔵院川流末		類型指定無	奈良県	29-203-01
項目		単位	04月11日	07月03日	10月03日	01月09日		
一般項目	採取時刻		09時25分	09時05分	09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)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		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		
	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・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中		
	水温	°C	11.5	25.5	27.5	10.0		
生活環境項目	水温	°C	11.0	24.5	25.0	8.5		
	pH		8.8	7.7	8.7	7.9		
	DO	mg/l	13	7.5	11	11		
	BOD	mg/l	2.9	3.4	2.1	2.7		
	COD	mg/l	7.4	15	7.9	8		
全窒素全燐	SS	mg/l	4	11	4	6		
	全窒素	mg/l	1.7	2.1	1.0	1.9		
その他項目	全燐	mg/l	0.10	0.56	0.24	0.15		
	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
2019	年間調査	01	高瀬	高瀬川流末		類型指定無	奈良県	29-224-01
項目		単位	04月11日	07月03日	10月03日	01月09日		
一般項目	採取時刻		09時00分	08時45分	09時00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	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		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	12.0	24.5	26.5	9.5		
水温	°C	11.5	22.5	23.0	8.0			
生活環境項目	pH		7.9	7.7	7.7	7.8		
	DO	mg/l	11	7.2	7.1	10		
	BOD	mg/l	1.3	1.2	0.9	1		
	COD	mg/l	6.9	7.1	6.6	4.9		
	SS	mg/l	6	6	5	5		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.76	1.2	0.49	1.0		
	全燐	mg/l	0.071	0.14	0.080	0.063		
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	水名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
2019	年間調査	01	寺川(1)	寺川(1)	立石橋	A	基準地点	奈良県		29-049-01			
項目	単位	04月22日	05月09日	06月04日	07月31日	08月05日	09月03日	10月01日	11月07日	12月18日	01月06日	02月05日	03月04日
一般項目	採取時刻	11時15分	10時25分	10時40分	10時25分	10時45分	10時25分	10時30分	10時25分	10時30分	10時05分	10時15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)	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	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴	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	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	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	白濁・濁り・淡(明)	白濁・濁り・淡(明)	白濁・濁り・淡(明)	白濁・濁り・淡(明)	白濁・濁り・淡(明)	白濁・濁り・淡(明)	白濁・濁り・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)
気温	℃	24.5	18.0	27.5	33.5	33.5	32.0	29.5	14.0	13.5	6.5	8.5	9.0
水温	℃	18.5	17.0	21.5	26.0	26.0	24.5	23.5	12.5	11.0	6.0	6.5	6.5
pH		8.3	8.1	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	8.1	8	8.1	8	8
DO	mg/l	9.9	8.7	8.5	8.5	8.2	8.2	8.2	8.8	9.9	12	11	11
BOD	mg/l	1.2	0.9	1.1	0.8	0.7	0.7	1	0.7	1.2	1	0.8	0.9
COD	mg/l	2.7	3	3.5	2.8	1.9	2.3	2.6	2.3	2.4	2	2	3.4
SS	mg/l	4	4	2	6	2	6	4	3	4	< 1	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	13000			22000			22000			2400		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.3	3.2	3.4	1.5	2.2	1.8	2.0	2.8	3.1	3.7	3.5
	全磷	mg/l	0.049	0.048	0.078	0.035	0.036	0.033	0.04	0.025	0.030	0.035	0.038
	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		
緩水銀	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-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								
チオベンガルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l						< 0.0002						
キシレン	mg/l				< 0.002				< 0.002			< 0.002	
硝酸性窒素	mg/l		3.0		1.5			1.8			2.6		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02		< 0.01			< 0.01			0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		3.0		1.5			1.8			2.6		
ふっ素	mg/l				< 0.1								
ほう素	mg/l				0.33		0.20		0.10			0.31	
1,4-ジオキサン	mg/l						< 0.005						
クロロホルム(要監視)	mg/l						< 0.0002						
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				0.0003								
全亜鉛	mg/l				0.001		0.001		< 0.001			0.001	
水生生物保全項目(環境基準)	mg/l				< 0.00006								
LAS	mg/l				< 0.0006								
水生生物保全項目(要監視)	mg/l				< 0.001			< 0.0002					
フェーブル	mg/l									< 0.03			
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-オクタヒドロフェーブル	mg/l				< 0.00007								
アズリン	mg/l				< 0.002								
2,4-ジクロロフェーブル	mg/l				< 0.00003								
透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
アンモニア窒素	mg/l		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		
濁法濁度	μS/cm	240	230	200	190	230	190	210	180	230	260	230	
塩化物イオン	mg/l		21		9.8		12		12		18		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2			< 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
2019	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09日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		09時40分	09時35分	09時40分	09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	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		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	灰黄緑色・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	12.5	28.0	21.5	6.5		
水温	°C	12.0	24.0	19.0	7.0			
生活環境項目	pH		7.5	7.9	7.8	7.6		
	DO	mg/l	8.1	8.1	8.7	9.4		
	BOD	mg/l	4.9	1.9	1.8	3		
	COD	mg/l	7.5	5.1	5.2	5.3		
	SS	mg/l	12	1	7	8		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	2.5	1.4	1.5	3.6		
	全燐	mg/l	0.094	0.21	0.12	0.22		
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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	年間調査	01		寺川(2)	吐田橋	C	基準地点	奈良県		29-050-01					
項目	単位	04月22日	05月09日	06月04日	07月01日	08月05日	09月03日	10月02日	11月07日	12月18日	01月06日	02月06日	03月04日		
一般項目	採取時刻	12時30分	11時55分	12時06分	12時20分	12時05分	12時55分	12時00分	12時30分	12時55分	11時55分	12時00分	11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		晴れ	曇り	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		
	濁りコード		干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)		
	色相コード		灰青緑色・中	灰青緑色・中	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)		
気温	°C	26.6	22.0	30.0	30.0	35.5	33.5	32.0	20.0	14.0	10.0	10.5	9.5		
水温	°C	23.5	19.5	26.0	30.5	29.5	29.0	28.0	16.0	11.0	8.0	7.5	10.0		
生活環境項目	pH		9.3	8.9	8.6	8.6	8.5	8.4	7.7	8.5	8.2	8	7.9		
	DO	mg/l	11	10	8.2	8.5	8.4	8.9	11	11	11	11	10		
	BOD	mg/l	4	2.7	3.2	1.9	2.9	1.1	2.8	3	1.5	1.7	1.8		
	COD	mg/l	7.7	7.8	7.8	4.6	5.6	4.3	5.2	3.5	4.8	4.8	5.4		
	SS	mg/l	12	9	13	2	6	2	9	3	9	6	11		
全窒素全磷	μヘキサン抽出物質(油分等)	mg/l													
	全窒素	mg/l	0.70	0.55	1.1	0.78	0.51	0.34	1.4	1.1	1.1	1.8	1.6		
健康項目	全リン	mg/l	0.089	0.092	0.19	0.14	0.15	0.14	0.16	0.091	0.071	0.067	0.11		
	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										
	銀水銀	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-ジクロロプロパン	mg/l						< 0.0004							
	チウラム	mg/l			< 0.001										
	クマリン	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			< 0.002											
硝酸性窒素	mg/l		< 0.05		0.80			0.97			0.76				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.01		0.01			0.08			0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.06		0.81			1.0			0.78				
銅	mg/l			< 0.1											
ほう素	mg/l			0.02											
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							
	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							
	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							
	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										
	オキシム	mg/l			< 0.004										
	クロロピコリン	mg/l			< 0.004										
	プロピザナ	mg/l			< 0.0008										
	EPN	mg/l			< 0.0006										
	ジクロルホス	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										
	クロルピコリン	mg/l			< 0.0005				< 0.0002						
	トリメチル	mg/l							< 0.0006						
	キシレン	mg/l							< 0.005						
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		0.003											
	鉄溶解性	mg/l		0.08											
マンガン溶解性	mg/l		0.02												
クロム	mg/l		< 0.01												
水生生物保全項目(環境基準)	全垂鈴	mg/l			0.005		0.016			0.002		0.004			
	ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006								
水生生物保全項目(要監視)	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						
その他項目	4-tert-ブチルフェノール	mg/l					< 0.00007								
	アニリン	mg/l					< 0.002								
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003								
値差	透明度	度	> 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			
	濁り率	μS/cm	190	220	170	150	140	150	180	170	190	200			
	塩化物イオン	mg/l		12		6.5		12		12		220			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.3			< 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	地点統一番号
2019	年間調査	01	栗原	栗原川流末		類型指定無	奈良県	29-232-01
項目		単位	04月11日	07月03日	10月03日	01月09日		
一般項目	採取時刻		11時25分	11時10分	11時35分	12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	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・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)		
	気温	°C	12.0	26.5	29.0	12.5		
水温	°C	11.5	23.0	25.5	9.5			
生活環境項目	pH		8	7.8	7.9	7.7		
	DO	mg/l	10	8.3	9.8	10		
	BOD	mg/l	2.1	1.2	2.3	1.8		
	COD	mg/l	3.9	3.4	5.4	3		
	SS	mg/l	1	3	13	2		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.6	1.4	1.4	1.4		
	全磷	mg/l	0.077	0.089	0.041	0.082		
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
2019	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11日	07月03日	10月03日	01月09日		
一般項目	採取時刻		11時05分	10時45分	11時15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	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・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	12.5	28.5	28.5	12.0		
水温	°C	11.5	24.0	22.0	9.0			
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.8	7.7		
	DO	mg/l	9.9	7.4	8.1	9.7		
	BOD	mg/l	3.8	2.2	2.3	4.3		
	COD	mg/l	5.7	7.7	5.5	6.4		
	SS	mg/l	3	5	4	9		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.5	2.2	2.2	2.7		
	全磷	mg/l	0.14	0.36	0.19	0.17		
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
2019	年間調査	51	飛鳥川(1)	甘橙橋	A	補助地点	奈良県	29-051-51
項目		単位	04月09日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		09時10分	09時10分	09時15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	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		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	12.0	28.0	21.0	6.0		
水温	°C	11.0	21.5	18.0	6.5			
生活環境項目	pH		8	7.2	8	7.9		
	DO	mg/l	11	7.6	9.8	11		
	BOD	mg/l	1	0.7	< 0.5	0.5		
	COD	mg/l	3	2.5	2.6	1.8		
	SS	mg/l	1	1	4	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	230	11000	35000	700		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.87	0.84	0.92	1.0		
	全磷	mg/l	< 0.003	0.076	0.029	0.019		
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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	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22日	05月09日	06月04日	07月31日	08月05日	09月03日	10月01日	11月07日	12月18日	01月06日	02月05日	03月04日	
	採取時刻		10時30分	10時00分	10時10分	09時50分	10時20分	10時05分	10時05分	10時00分	10時05分	09時45分	09時50分	09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	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴れ	晴々雨	
	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		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		灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰色・乳白色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)
	気温	℃	25.0	18.0	27.0	33.0	34.0	32.0	29.0	14.0	14.0	6.0	8.5	8.5	9.0
	水温	℃	22.5	17.0	24.5	27.5	28.0	26.5	26.0	13.0	12.5	7.5	6.5	6.5	9.0
	pH		9	8.7	8.8	8	8.5	7.9	8.4	8	7.9	8	8	8	8
	DO	mg/l	11	10	10	8.4	8.6	8.2	9.1	10	9.9	12	11	11	10
	BOD	mg/l	1.3	1	0.9	0.9	1.1	0.8	1.4	0.7	1.6	0.6	<0.5	0.5	0.5
COD	mg/l	3.3	3.2	2.7	2.5	1.8	2.5	2.8	1.5	2.3	1.9	1.5	2.3	2.3	
SS	mg/l	2	2	<1	3	1	<1	3	<1	10	1	4	2	2	
大腸菌群数	MPN/100ml	3100		<1	13000			35000			330				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.40	0.14	0.32	0.83	0.66	0.94	0.73	1.0	1.0	0.96	0.97	1	
	全磷	mg/l	0.020	0.013	0.032	0.047	0.038	0.054	0.042	0.025	0.026	0.024	0.027	0.025	
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										
	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							
	硝酸性窒素	mg/l		0.06		0.83			0.61			0.81			
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		0.07		0.84			0.62			0.82				
小うま	mg/l			<0.1											
ほう素	mg/l			0.02											
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							
	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										
	ジクロロホス	mg/l			<0.001										
	フェンカルブ	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						<0.0005							
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l						<0.005							
	メチル	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		
	ノニルフェノール	mg/l					<0.00006								
水生生物保全項目(要監視)	LAS	mg/l					0.0013								
	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					
4-tert-オクタフェノール	mg/l						<0.00007								
アクリル	mg/l						<0.002								
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	>30	
	アンモニウム性窒素	mg/l			<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		
	導伝率	µS/cm	210	170	170	150	180	180	200	170	190	200	200	190	
	揮発性イオン	mg/l		9.6		6.5		7.7		7.7		5.8			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2			<0.1			<0.1			<0.1			
備考															

年度 2019	調査区分 年間調査	地点コード 01	水系名 飛鳥川(2)	水域名 保田橋	測定地点名 C	類型 C	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	分析機関名	地点統一番号 29-092-01												
項目		単位	04月22日	06月08日	06月04日	07月21日	08月05日	09月03日	10月01日	11月07日	12月18日	01月06日	02月05日	03月04日								
一般項目	採取時刻		12時45分	12時10分	12時20分	12時35分	12時35分	13時05分	12時10分	12時45分	13時10分	12時05分	12時20分	11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	0.1	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	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴れ	時々雨								
	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	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								
	濁りコード		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・淡(明)	灰黄緑色・中	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	℃	26.0	22.5	30.0	36.0	35.5	33.5	32.0	20.5	13.5	10.0	10.5	9									
水温	℃	21.5	19.0	24.5	29.0	28.5	28.0	27.0	14.0	11.5	8.5	8.5	10.0									
生活環境項目	pH		8.7	8.5	8.5	8.1	8.7	7.9	7.7	7.9	7.8	8	7.9	7.7								
	DO	mg/l	1.0	1.0	9.6	7.7	8.3	7.8	7.4	10	10	12	11	10								
	BOD	mg/l	3.3	3.5	4.7	1.4	3	2.4	1.4	3.5	1.7	2.4	2.1	2.1								
	COD	mg/l	7.2	7.8	7.7	4.8	5.6	5.4	5.8	4	3.3	4.4	6.6	5.3								
	SS	mg/l	7	7	10	5	4	4	8	4	11	2	1	7								
	p-ヘキサリン抽出物質(油分等)	mg/l						5														
	全窒素	mg/l	1.5	1.5	1.7	1.0	0.82	1.1	1.4	1.4	2.3	2.6	2.5	2.2								
全磷	mg/l	0.17	0.15	0.19	0.16	0.14	0.16	0.16	0.086	0.13	0.12	0.14	0.13									
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003																	
	全シアン	mg/l			ND																	
	鉛	mg/l			< 0.002																	
	六価クロム	mg/l			< 0.01																	
	銅	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-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		0.83		0.80			1.2			2.2										
亜硝酸性窒素	mg/l		0.07		0.01			< 0.01			0.04											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.90		0.81			1.2			2.2											
銅	mg/l				< 0.1																	
鉛	mg/l				0.08																	
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													
	o-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002													
	m-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0008																
	p-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0005																
	フェトリチオン	mg/l				< 0.0003																
	イソプロチオラン	mg/l				< 0.004																
	オキソニル	mg/l				< 0.004																
	クロロホルム	mg/l				< 0.004																
	プロピルチ	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																
	イソプロチオラン	mg/l				< 0.0008																
	クロロホルム	mg/l				< 0.0005																
	トリチン	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																
クロム	mg/l				< 0.0002																	
特殊項目	フェノール類	mg/l		< 0.01																		
	銅	mg/l		0.004																		
	鉄(溶解性)	mg/l		0.16																		
	マンガン(溶解性)	mg/l		< 0.01																		
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l			0.004		0.006			0.003		0.008										
	ノニルフェノール	mg/l				< 0.00006																
	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																				
	ホルムアルデヒド	mg/l								< 0.03												
	4-tert-ブチルフェノール	mg/l				< 0.00007																
	アニリン	mg/l				< 0.002																
その他項目	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										
	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	μS/cm	240	240	250	180	180	180	210	210	220	260										
	塩化物イオン	mg/l			18		12		23		22	31										
	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.3			< 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
2019	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09日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		08時50分	08時50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	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		下水臭(微)	下水臭(微)	タール臭(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	℃	11.5	26.0	18.0	6.5		
水温	℃	11.0	22.0	18.5	7.0			
生活環境項目	pH		8	7.8	7.9	7.8		
	DO	mg/l	10	8.4	9.3	10		
	BOD	mg/l	2	1.2	1	2.1		
	COD	mg/l	5	4.5	4.2	4.2		
	SS	mg/l	1	4	2	< 1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.4	1.0	2.3	2.8		
	全磷	mg/l	0.071	0.15	0.11	0.12		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
備考								

年度 2019	調査区分 年間調査	地点コード 01	水系名	水域名	測定地点名	類型 C	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	分析機関名	地点統一番号 29-043-01						
		項目	単位	04月09日	05月09日	06月04日	07月31日	08月05日	09月03日	10月01日	11月07日	12月18日	01月15日	02月06日	03月04日	
一般項目	採取時刻			10時00分	09時40分	09時50分	09時20分	10時00分	09時45分	09時40分	09時45分	09時50分	13時25分	09時30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)	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	0.1	
	天候コード			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	時々雨
	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	通常の状況
	濁度コード			干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)	干水臭(無)
	色相コード			灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)
生活環境項目	気温	℃		13.5	18.0	26.0	32.0	34.0	31.0	26.0	14.0	14	8.5	8.0	9.0	
	水温	℃		12.5	18.5	24.5	29.0	30.0	28.0	26.0	13.5	13.0	7.0	8.5	12.0	
	pH			8.2	8.3	8	7.9	8.2	7.9	8.4	7.9	7.9	7.7	7.8	7.8	
	DO	mg/l		11	9.6	7.6	7.7	7.7	8.8	10	9.2	10	9.6	10	10	
全窒素全磷	BOD	mg/l		1.8	1.6	2.2	1	2.3	1.1	1.2	0.9	2.6	1.8	1.4	1.8	
	COD	mg/l		4.8	4.9	4.9	3.9	3.4	4.2	4.4	3.2	4.5	4.2	4.2	5.2	
	SS	mg/l		6	2	6	5	3	1	1	1	12	2	4	4	
	全窒素	mg/l		2.0	1.4	1.2	0.97	0.77	1.1	1.5	1.8	2.9	2.8	3.3	2.1	
健康項目	全磷	mg/l		0.10	0.11	0.13	0.12	0.11	0.11	0.13	0.082	0.12	0.10	0.12	0.12	
	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-2,3-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										
	要監視項目	ベンゼン	mg/l				< 0.002			< 0.0002						
硝酸性窒素		mg/l		1.0			0.79			1.2			3.3			
亜硝酸性窒素		mg/l		0.04			< 0.01			< 0.01			0.26			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l		1.0			0.80			1.2			3.5			
フェノール		mg/l				< 0.1										
揮発性有機溶剤		mg/l				0.09										
1,4-ジオキサン		mg/l							< 0.005							
クロロホルム(要監視)		mg/l							0.0003							
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											
マンガン	mg/l				0.09											
クロム	mg/l				< 0.0002											
全亜鉛	mg/l				0.002			0.001					0.004			
水生生物保全項目(環境基準)	ニルフェノール	mg/l					< 0.00006									
	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						0.0003								
	フェノール	mg/l				< 0.001										
	ホルムアルデヒド	mg/l									< 0.03					
	4-オキシトルフェノール	mg/l					< 0.00007									
その他項目	アモニウム	mg/l					< 0.002									
	2,4-ジオキソトルフェノール	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		< 0.05			< 0.05			0.19			
	導電率	μS/cm		290	280	200	180	180	200	300	280	340	280	350	270	
備考	塩化物イオン	mg/l		22			12			23		19				
	陰イオン集菌活性剤	mg/l		0.2			< 0.1			< 0.1		< 0.1				



年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	01		曾我川(2)	小柳橋	C	基準地点	奈良県		29-044-01				
項目	単位	04月16日	05月16日	06月04日	07月08日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月10日	01月14日	02月20日	03月03日	
一般項目	採取時刻	11時10分	11時35分	11時05分	12時00分	11時40分	11時40分	11時25分	11時45分	11時35分	11時10分	11時15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)	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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	
	水鏡コード	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	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	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	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色
	気温	℃	19.5	27.1	31.6	33	35.2	33.6	31.9	17.9	14.4	11.6	11.4	12.7
	水温	℃	20.2	26.5	26.9	28.5	31.7	28.7	30.4	17.3	12.6	9.3	11.8	12.6
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.68	0.58	0	1.03	0.26	0.67	0.43	1.66	0.62	0.4	0.53	1.2
全水深	m	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
生活環境項目	pH	9.2	8.1	8	7.9	8.5	8	8.8	8	8.4	8	7.9	8	
	DO	mg/l	10	8.6	11	7.6	7.9	8.1	11	10	10	10	10	
	BOD	mg/l	1.5	2.1	0.6	1	2.2	0.7	1.3	0.7	1.3	0.9	0.8	
	COD	mg/l	4.6	8	2.8	4.4	4.3	4.1	3	4.1	3.6	4.2	3.6	
	SS	mg/l	4	6	1	3	2	3	2	1	1	4	4	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.6	1.3	0.21	1.1	0.48	1.2	1.1	1.8	2	2.5	2.1	
	全磷	mg/l	0.13	0.17	0.081	0.15	0.12	0.14	0.17	0.12	0.13	0.12	0.13	
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			< 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	
	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				< 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						< 0.0002	
	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					< 0.0002						< 0.0002	
ベンゼン	mg/l		< 0.002			< 0.0002						< 0.0002		
セレン	mg/l					< 0.002			< 0.002			< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	1.2	0.85	< 0.05	0.93	0.05	1.0	0.78	1.5	1.8	2	1.8		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.01	0.03	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2	0.88	< 0.06	0.94	< 0.06	1.0	0.79	1.5	1.8	2	1.8		
銅	mg/l		0.13			0.12			0.13			0.12		
ほう素	mg/l		0.13			0.07			0.12			0.12		
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005						< 0.005		
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l				< 0.0002							< 0.0002	
	インプロピオラン	mg/l				< 0.004							< 0.004	
	プロピサド	mg/l				< 0.0008							< 0.0008	
	フェノカルブ	mg/l				< 0.002							< 0.002	
	イプロペンホス	mg/l				< 0.0008							< 0.0008	
特殊項目	モッケル	mg/l				< 0.001							< 0.001	
	銅	mg/l				0.003							0.003	
	鉄 溶解性	mg/l				0.01							0.01	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.005	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.006	0.004	
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006					< 0.00006				< 0.00006	
	LAS	mg/l		0.0014					0.0020				0.0020	
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	
	4-n-オクチルフェノール	mg/l				< 0.00007							< 0.00007	
	アヘリン	mg/l				< 0.002							< 0.002	
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	mg/l				< 0.0003							< 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	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.21	0.06	
	濁度	度	4	4	< 2	3	4	3	2	< 2	5	3	4	
	導電率	μS/cm	260	250	280	190	200	200	300	270	310	320	300	
	塩化物イオン	mg/l	22	19	17	11	11	10	24	17	26	26	23	
	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	
	オルトリン酸リン	mg/l	0.11	0.12	0.07	0.13	0.087	0.12	0.13	0.10	0.097	0.12	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
2019	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16日	06月04日	07月08日	08月06日	11月05日	02月20日
一般項目	採取時刻		11時40分	11時30分	12時20分	12時20分	12時05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)	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
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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	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・濃(暗)	茶褐色・淡(明)	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色
	気温	°C	28.7	30	32.2	35.8	17.9	12.3
	水温	°C	25.0	26.2	27.4	30.4	18.6	14.4
	流量	m <sup>3</sup> /S	2.7			2.4	4.5	2.6
全水深	m	0.4	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	
生活環境項目	pH		7.8			8.1	7.9	7.7
	DO	mg/l	7.7			8.3	9.7	10
	BOD	mg/l	2.5			2.4	1.5	2.2
	COD	mg/l	10			7.2	5.3	7.2
	SS	mg/l	130			4	1	7
全窒素全燐	全窒素	mg/l	3.6			3	3.3	4.4
	全燐	mg/l	0.37			0.28	0.26	0.21
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		
	硝酸性窒素	mg/l	2.6	2.4	2.0	2.0	2.8	3.6
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.046	0.045	0.028	0.027	0.030	0.048
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.6	2.4	2.0	2.0	2.8	3.6
	ふっ素	mg/l				0.12		< 0.1
特殊項目	ほう素	mg/l				0.08		0.10
	銅	mg/l				0.002		
	鉄溶解性	mg/l				0.05		
水生生物保全項目(環境基準)	マンガン溶解性	mg/l				0.01		
	全亜鉛	mg/l	0.036			0.012	0.009	0.017
その他項目	透視度	度	8	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	0.15			0.05	0.05	0.21
	濁度	度	103			3	2	5
	導伝率	μ S/cm	420			340	320	400
	塩化物イオン	mg/l	56			41	32	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	0.32			0.21	0.20	0.15
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
2019	年間調査	01	高取	高取橋		類型指定無	奈良県	29-207-01
項目		単位	04月11日	07月03日	10月03日	01月09日		
一般項目	採取時刻		10時35分	10時20分	10時50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	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		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	12.0	26.0	28.0	12.0		
生活環境項目	水温	°C	11.5	23.5	24.0	10.0		
	pH		7.9	7.9	8	7.8		
	DO	mg/l	10	8.4	8.7	11		
	BOD	mg/l	2.6	1.9	2.3	2.7		
	COD	mg/l	4.9	6.7	5.6	5.7		
	SS	mg/l	2	5	1	12		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	2.0	1.5	1.7	2.1		
	全燐	mg/l	0.11	0.21	0.17	0.15		
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
2019	年間調査	51	葛城	桜橋	C	補助地点	奈良県	29-045-51
項目		単位	04月09日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		08時35分	08時35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	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		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)	白色・乳白色・淡(明)	黄褐色・淡(明)		
	気温	°C	11.5	24.5	19.0	7.0		
水温	°C	10.0	21.0	17.0	7.5			
生活環境項目	pH		7.9	7.9	7.9	7.9		
	DO	mg/l	10	8.4	9	10		
	BOD	mg/l	1.5	1.1	1	0.8		
	COD	mg/l	2.5	3	2.1	1.8		
	SS	mg/l	2	1	4	2		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.3	0.81	1.0	1.2		
	全磷	mg/l	0.054	0.13	0.078	0.057		
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
2019	年間調査	52	葛城	田井橋	C	補助地点	奈良県	29-045-52
項目		単位	04月09日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		10時15分	10時05分	10時40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	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		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	13.5	29.0	23.0	5.0		
水温	°C	14.0	25.0	22.5	8.0			
生活環境項目	pH		8.4	8.2	8.2	8		
	DO	mg/l	11	8.4	8.5	10		
	BOD	mg/l	1.6	1.3	2.5	1.9		
	COD	mg/l	4.4	3.6	6.7	5.5		
	SS	mg/l	5	4	4	15		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.7	0.93	1.5	1.9		
	全燐	mg/l	0.10	0.18	0.20	0.14		
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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
2019	年間調査	01		葛城川	枯水橋	C	基準地点	奈良県		29-045-01			
項目	単位	04月08日	05月04日	06月04日	07月31日	08月05日	08月03日	10月16日	11月07日	12月27日	01月15日	02月18日	03月13日
一般項目	採取時刻	12時20分	11時40分	11時50分	12時00分	12時05分	12時35分	12時00分	12時15分	11時00分	14時00分	11時00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)	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	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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
	濁りコード		行水臭(微)	行水臭(微)	行水臭(微)	行水臭(微)	行水臭(微)	行水臭(微)	行水臭(微)	行水臭(微)	行水臭(微)	行水臭(微)	行水臭(微)
	色相コード		灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・中	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)
気温	°C	19.0	22.0	29.5	36.5	35.5	33.5	20.5	20.0	10.0	9.5	7.5	11.0
水温	°C	18.0	19.5	26.0	28.5	29.0	29.0	19.5	15.0	9.0	9.0	7.0	11.5
生活環境項目	pH		7.8	8.4	8.2	8.4	8.9	8.2	8	8.5	7.8	7.8	8
	DO	mg/l	8.0	10	8.4	8.2	8.7	8.3	8.9	11	10	11	11
	BOD	mg/l	9	4.9	2.7	1.7	3	2.5	3.1	3.5	3.1	2.3	3.3
	COD	mg/l	10	8.9	7.1	4	6.9	6.6	5.2	5.5	6.4	5.1	6
	SS	mg/l	20	8	7	3	13	4	3	3	12	5	6
全窒素全炭	全窒素	mg/l	4.0	1.9	1.4	0.99	0.96	1.5	1.7	1.6	1.9	2.1	2.4
	全炭	mg/l	0.30	0.41	0.48	0.21	0.36	0.42	0.21	0.24	0.22	0.19	0.21
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-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		0.46		0.55			0.97			0.76		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.06		0.01			0.03			0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.52		0.56			1.0			0.78		
ふっ素	mg/l				< 0.1								
ほう素	mg/l				0.07								
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					
	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							
水生生物保全項目(環境基準)	全マンガン	mg/l			0.02								
	マンガン	mg/l			< 0.0002								
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l			0.006		0.004			0.003			0.005
	ニルフェノール	mg/l											
水生生物保全項目(要監視)	LAS	mg/l											
	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		
	4-クロロフェノール	mg/l				< 0.00007							
その他項目	アモニウム	mg/l											
	アモニウム	mg/l											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l				< 0.0003							
	濃縮度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l		0.13		< 0.05				< 0.05		0.29	
	濁度	μS/cm	140	230	250	130	190	270	230	250	160	210	240
	塩化物イオン	mg/l		15		82				12		12	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.4			< 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
2019	年間調査	01	土庫	土庫川流末		類型指定無	奈良県	29-225-01
項目		単位	04月11日	07月03日	10月03日	01月09日		
一般項目	採取時刻		10時10分	09時55分	10時25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	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		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	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	13.0	26.5	29.0	11.5		
生活環境項目	水温	°C	12.0	24.5	24.5	9.0		
	pH		7.8	7.6	8.1	7.6		
	DO	mg/l	8.9	7	8.4	9		
	BOD	mg/l	10	2.5	2.7	7.8		
	COD	mg/l	9.8	10	7.2	6.8		
全窒素全磷	SS	mg/l	6	9	6	5		
	全窒素	mg/l	3.8	2.3	1.4	3.0		
その他項目	全磷	mg/l	0.54	0.85	0.42	0.28		
	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
2019	年間調査	51	高田	細井戸橋	C	補助地点	奈良県	29-046-51
項目		単位	4月22日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		09時50分	09時40分	10時15分	09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	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		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	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	23	27.5	23.0	5.0		
水温	°C	20.5	25.0	22.0	8.0			
生活環境項目	pH		8.5	8.1	8	7.8		
	DO	mg/l	11	8.6	8.9	9.5		
	BOD	mg/l	7.2	2.2	2.4	6.2		
	COD	mg/l	14	6.9	6.8	8.2		
	SS	mg/l	11	3	2	6		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	3.6	1.2	2.4	4.4		
	全燐	mg/l	0.55	0.55	0.66	0.99		
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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点経一番号				
2019	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22日	05月09日	06月04日	07月31日	08月05日	09月02日	10月01日	11月07日	12月22日	01月06日	02月18日	03月04日	
一般項目	採取時刻	12時05分	11時30分	11時40分	11時45分	12時55分	12時25分	11時35分	12時05分	10時35分	11時30分	10時40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)	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	
	水底コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	
	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	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	
	濁度コード		干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	干水臭(微)	
	色相コード		灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・中	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・中	灰青緑色・中	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)
気温	℃	25.5	21.5	29.5	34.0	35.0	33.0	32.0	20.0	9.0	9.0	6.5	10.0	
水温	℃	24.0	18.5	24.5	30.0	29.5	28.5	30.5	16.0	9.0	7.0	10.5	10.5	
生活環境項目	pH		8.9	8.2	8.6	8.8	9	8.1	9.4	9	7.6	8.1	7.8	7.9
	DO	mg/l	1.0	9.9	1.0	8.9	9	7.8	1.2	1.3	1.0	1.2	1.0	
	BOD	mg/l	6.2	2.9	2.6	2.1	4.5	1.7	2.4	2.7	2.9	4.6	3.9	
	COD	mg/l	14	6.6	6.8	6.4	8.8	6.8	6.8	6.3	6.1	7.5	7.8	7.7
	SS	mg/l	13	1.3	5	6	1.0	3	5	2	18	4	5	8
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.1	1.0	1.1	1.1	0.87	1.4	0.81	1.9	1.3	3.3	2.5	2.4
	全磷	mg/l	0.43	0.31	0.54	0.52	0.46	0.43	0.45	0.42	0.62	0.36	0.36	0.62
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-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
	シス-2,3-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							
	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						
	硝酸性窒素	mg/l		0.46		0.80			0.99			1.6		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.06		0.01			0.03			0.08		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.52		0.81			1.0			1.6			
ホルム	mg/l			< 0.1										
ほう素	mg/l			0.07										
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						
	α-ジクロロベンゼン	mg/l						< 0.0002						
	イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
	グリホサート	mg/l			< 0.0005									
	フェニトロチオン	mg/l			< 0.0003									
	イソプロチオン	mg/l			< 0.004									
	オキシジメト	mg/l			< 0.004									
	クロロタロニル	mg/l			< 0.004									
	プロピラミド	mg/l			< 0.0008									
	EPH	mg/l			< 0.0006									
	ジクロロメタン	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									
	クロルピリフェン	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										
コバルト	mg/l			< 0.0002										
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.04			0.016			0.005		0.009		
	ニルフェノール	mg/l			< 0.00006									
水生生物保全項目(要監視)	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			< 0.00007					< 0.03				
	4-オクタヒドロキノン	mg/l			< 0.0002									
その他項目	アンチモン	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	0.13		< 0.05				< 0.05		0.48			
	濁伝率	μS/cm	300	210	230	180	180	230	220	280	140	320	250	
	塩化物イオン	mg/l	15		9.7				12		19			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.6		< 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
2019	年間調査	51	岡崎	昭和大橋	C	補助地点	奈良県	29-053-51
項目		単位	4月22日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		10時20分	10時10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)		
	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		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・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	℃	23.5	29.0	26.0	6.0		
水温	℃	21.0	24.5	21.0	8.0			
生活環境項目	pH		9.0	9.1	8.3	8.3		
	DO	mg/l	12	12	9.4	10		
	BOD	mg/l	2.5	2.3	1.1	5.5		
	COD	mg/l	7.6	9	5.7	7.3		
	SS	mg/l	7	8	5	4		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1	0.73	0.99	1.3		
	全磷	mg/l	0.24	0.44	0.27	0.31		
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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	01		同崎川	同崎川流末	C	基準地点	奈良県		29-053-01				
項目	単位	4月10日	05月22日	06月04日	07月31日	08月05日	09月03日	10月01日	11月07日	12月27日	01月06日	02月18日	03月04日	
一般項目	採取時刻	11時30分	10時40分	11時05分	11時05分	11時30分	11時55分	11時05分	11時05分	10時10分	11時00分	10時20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	0.1	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	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴れ	晴々雨	
	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	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)	し尿・ふん尿臭(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)	し尿・ふん尿臭(微)
	色相コード	灰濁茶色・中	灰濁緑色・中	灰濁緑色・中	灰濁緑色・中	灰濁緑色・中	灰濁緑色・中	灰濁緑色・中	灰濁緑色・淡(明)	灰濁緑色・中	灰濁緑色・淡(明)	灰濁緑色・中	灰濁茶色・中	灰濁緑色・中
生活環境項目	気温	℃	19	25.0	29.5	36.0	34.5	32.0	31.5	20.0	15.0	9.0	6.0	11.0
	水温	℃	17.0	21.0	25.5	32.0	29.0	29.0	28.0	15.0	12.0	6.0	10.0	10.0
	pH		8.4	7.9	8.8	8.6	7.9	8.7	8	8.1	7.7	8.2	7.9	8
	DO	mg/l	10	8.9	9.6	13	7	9.1	7.7	9.9	10	11	11	9.6
	BOD	mg/l	9.6	5.9	4.3	4.3	9.1	3.5	3	5.2	4.1	2.6	5.7	6.7
	COD	mg/l	19	11	10	9.9	14	9.4	9.3	10	7.9	6.9	10	12
	SS	mg/l	14	13	20	11	6	11	6	15	15	4	12	14
n-ヘキサン抽出物質 油分等	全窒素	mg/l	3.8	1.7	1.1	0.95	1.9	0.70	0.97	1.4	1.5	1.0	1.9	2.1
	全磷	mg/l	0.38	0.34	0.55	0.58	0.76	0.33	0.33	0.32	0.18	0.14	0.30	0.39
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									
	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			<0.002			<0.0002							
セレン	mg/l													
硝酸性窒素	mg/l		0.30		0.80			0.77			1.6			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.06		0.01			<0.01			0.06			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.36		0.81			0.78			1.6			
銅	mg/l			<0.1										
ほう素	mg/l			0.04										
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						
	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									
	オキサジン	mg/l			<0.0005									
	フェニトロチオン	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									
	クロロタリル	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			0.05										
ウラン	mg/l			<0.0002										
特殊項目	フェノール類	mg/l		<0.01										
	銅	mg/l		0.008										
	鉄溶解性	mg/l		0.17										
	マンガン溶解性	mg/l		0.04										
	クロム	mg/l		<0.01										
水生生物保全項目(環境基準)	全魚卵	mg/l			0.008		0.014			0.008			0.021	
	ニルフェノール	mg/l					<0.00006							
	LAS	mg/l					0.0025							
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					
	4-tert-ブチルフェノール	mg/l					<0.00007							
その他項目	アニリン	mg/l					<0.002							
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l					<0.0003							
	透明度	度	28	>30	>30	>30	24	>30	>30	>30	>30	>30	26	
	アンモニウム窒素	mg/l		1.2		<0.05				<0.05				
	濁伝率	μS/cm	210	230	180	180	180	160	230	210	120	240	280	
備考	塩化物イオン	mg/l		20			10		18		23			
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.5			<0.1		<0.1		<0.1			

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	年間調査	01		番瀬川(1)	芝	B	基準地点	奈良県		29-04-01					
一般項目	項目	単位	04月22日	05月08日	06月04日	07月31日	08月26日	09月03日	10月01日	11月07日	12月18日	01月06日	02月18日	03月04日	
	採取時刻		09時15分	09時00分	09時00分	09時05分	09時30分	10時05分	09時15分	09時25分	09時15分	09時10分	09時25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)	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	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴れ	晴々雨	
	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	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		下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)	下気象(静)
	色相コード		灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)
	気温	℃	22.5	17.0	23.5	31.5	31.5	30.0	27.0	15.0	14.5	4.5	4.5	4.5	9.0
	水温	℃	16.5	16.0	20.5	27.0	26.0	24.0	22.0	13.5	13.5	6.0	6.0	6.0	9.5
	pH		7.1	7.6	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.6	7.2	7.3	7.3	7.3	7.1
	DO	mg/l	8.1	1.4	8	8.1	8	8.4	8.4	10	8.1	10	12	8.8	8.8
	BOD	mg/l	1.9	2	1.5	1.5	1.2	1.1	1.8	2.3	1.6	2.3	1.3	1.3	1.3
COD	mg/l	5	4.6	6	5.4	3.5	5.4	4.1	5	4.7	3.7	6.5	4.1	4.1	
SS	mg/l	7	3	5	1	2	2	2	4	9	11	14	9	9	
大腸菌群数	MPN/100ml	130000			7000			7000				1700			
全窒素全燐	全窒素	ms/l	1.4	1.2	1.1	1.1	0.73	1.1	0.97	0.78	1.7	1.8	1.6	1.7	
	全燐	ms/l	0.11	0.085	0.19	0.14	0.063	0.13	0.081	0.094	0.12	0.067	0.11	0.10	
健康項目	カドミウム	ms/l			< 0.0003										
	鉛	ms/l			< 0.002										
	六価クロム	ms/l			< 0.01										
	砒素	ms/l			< 0.001										
	総水銀	ms/l			< 0.0005										
	ジクロロエタン	ms/l						< 0.0002							
	四塩化炭素	ms/l						< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	ms/l						< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	ms/l						< 0.0002							
	ジクロロメタン	ms/l						< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	ms/l						< 0.0002							
	トリクロロエチレン	ms/l						< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	ms/l						< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	ms/l						< 0.0004							
	チウラム	ms/l			< 0.001										
	シマジン	ms/l			< 0.0003										
	チオベンカルブ	ms/l			< 0.002										
ベンゼン	ms/l							< 0.0002							
セレン	ms/l			< 0.002											
硝酸性窒素	ms/l		0.81		0.80			0.38				1.6			
亜硝酸性窒素	ms/l		0.02		0.03			< 0.01				0.12			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ms/l		0.83		0.83			0.39				1.7			
鉛	ms/l			0.1											
1,4-ジオキサン	ms/l			0.02											
クロロホルム(要監視)	ms/l							< 0.006							
ニッケル	ms/l			< 0.001				< 0.0002							
モリブデン	ms/l			< 0.01											
アンチモン	ms/l			< 0.001											
全マンガン	ms/l			0.04											
クロム	ms/l			< 0.0002											
全亜鉛	ms/l			0.008			0.010			0.004			0.009		
水生生物保全項目(環境基準)	ゾニフェノール	ms/l					< 0.00006								
LAS	ms/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)	ms/l					< 0.001		< 0.0002						
フェノール	ms/l														
ホルムアルデヒド	ms/l											< 0.03			
4-オクチルフェノール	ms/l						< 0.00007								
アニリン	ms/l						< 0.002								
2,4-ジクロロフェノール	ms/l						< 0.0003								
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	ms/l		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		0.78		0.78	
	導電率	μS/cm	190	170	170	180	190	180	150	120	140	180	170	180	
	塩化物イオン	ms/l		11		11			15			23			
	陰イオン界面活性剤	ms/l	0.3			< 0.1			< 0.1			< 0.1			
備考															

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	51	富良野川(2)	富良野川(2)	大和田橋	C	補助地点	奈良市		29-055-51				
項目	単位	04月09日	05月08日	06月04日	07月10日	08月07日	09月03日	10月01日	11月20日	12月10日	01月15日	02月04日	03月03日	
一般項目	採取時刻	09時40分	09時40分	09時40分	09時45分	10時00分	09時45分	09時45分	09時50分	09時30分	10時15分	09時55分	09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	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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	通常の状況	
	臭気コード	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	その他(微)	川濁臭(微)	その他(微)	その他(微)
	色相コード	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・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)	黄緑色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	℃	12.8	17.0	25.2	28.2	33.3	29.8	27.2	10.6	8.5	7.8	5.5	10.7
	水温	℃	15.0	17.2	24.1	26.2	30.0	27.6	26.0	13.9	8.5	7.0	7.1	11.8
	流量	m <sup>3</sup> /S	-	-	6.0	-	-	1000	1800	1900	1400	1000	1600	1200
生活環境項目	pH		8.4	8.2	8.7	9.2	8.2	8.2	8.3	8.0	8.1	8.1	8.2	
	DO	mg/l	9.2	9.6	9.2	10	7.2	8.8	8.3	10	10	11	11	
	BOD	mg/l	3.2	3.8	2.9	3.5	1.9	0.5	2.0	0.9	0.7	0.7	0.6	
	COD	mg/l	5.8	7.1	6.4	7.6	5.8	4.9	3.8	3.8	2.7	3.0	3.3	
	SS	mg/l	9	11	9	9	9	3	3	3	1	7	6	
	大腸菌数	MPN/100ml	49000			1700			23000			2900		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.7	1.6	0.63	0.63	0.49	1.0	0.67	1.0	1.1	1.4	0.96	
	全燐	mg/l	0.037	0.070	0.046	0.059	0.045	0.075	0.026	0.039	0.026	0.033	0.028	
	透明度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
その他項目	塩化物イオン	mg/l		10				7.0		7.5		11		
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.1				<0.1		<0.1		<0.1		
備考														

年度 2019	調査区分 年間調査	地点コード 01	水系名	水域名 常盤川(2)	測定地点名 7号橋	類型 C	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	分析機関名	地点統一番号 29-056-01						
項目	単位	04月22日	05月09日	06月04日	07月21日	08月05日	09月02日	10月01日	11月07日	12月18日	01月06日	02月05日	03月04日			
一般項目	採取時刻	11時40分	11時15分	11時20分	11時25分	11時40分	12時10分	11時15分	11時50分	12時05分	11時15分	11時15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)	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			
	水底コード	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨			
	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			
	濁りコード	汚水臭(常)	汚水臭(常)	汚水臭(常)	動物腐敗臭(常)	汚水臭(常)	汚水臭(常)	汚水臭(常)	汚水臭(常)	汚水臭(常)	汚水臭(常)	汚水臭(常)	汚水臭(常)			
生活環境項目	気温	℃	26.5	21.5	29.5	36.5	33.5	32.0	32.0	20.5	14.5	8.5	10.5			
	水温	℃	24.5	19.5	26.0	34.5	29.0	28.5	28.0	16.0	11.0	7.0	10.0			
	pH		8.9	8.8	8.9	9.2	9.1	8.3	8.6	8.9	8	8.1	8.1			
	DO	mg/l	12	9.6	10	8.3	10	8.5	9.2	12	11	11	10			
	BOD	mg/l	6.1	6.4	6.8	4.4	5.8	2.1	2.4	1.6	3.1	1.5	2.2			
	COD	mg/l	9.9	10	12	8.8	11	7.3	6.4	4.5	4.8	4.9	6.9			
全窒素全磷	SS	mg/l	10	8	24	6	6	5	8	4	6	5	16			
	トキシザン抽出物質 油分等	mg/l						5								
	全窒素	mg/l	0.81	1.7	0.89	0.60	0.85	0.79	0.42	1.5	1.2	1.4	1.4			
	全磷	mg/l	0.50	0.51	0.40	0.61	0.84	1.9	1.4	0.2	0.13	0.11	0.79			
	ケルチン	mg/l														
	鉛	mg/l														
	六価クロム	mg/l														
	砒素	mg/l														
	総鉄	mg/l														
	PCB	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														
	シクロヘキサクロロエチレン	mg/l														
	健康項目	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														
シヤン		mg/l														
チオベンザルブ		mg/l														
ベンゼン		mg/l														
セレン		mg/l														
硝酸性窒素		mg/l		0.07		0.18			0.27			0.43				
亜硝酸性窒素		mg/l		0.04		0.03			0.01			0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l		0.11		0.21			0.28			0.45				
ホルム		mg/l														
ほう素		mg/l														
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														
	1,1-ジクロロベンゼン	mg/l														
	イソキサチオン	mg/l														
	ダイアジノン	mg/l														
	フェニトロチオン	mg/l														
	イソプロチオン	mg/l														
	オキシ銅	mg/l														
	クロロピリフェン	mg/l														
	プロピザリド	mg/l														
	EPN	mg/l														
	ジクロロホルム	mg/l														
	フェノカルブ	mg/l														
	イプロベンホス	mg/l														
	クロルピリフェン	mg/l														
	トリエン	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														
	セマンタン	mg/l														
	ウラン	mg/l														
特殊項目	フェノール類	mg/l														
	銅	mg/l														
	総溶解性	mg/l														
	マンガン溶解性	mg/l														
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l														
	全亜鉛	mg/l														
	ニルフェノール	mg/l														
	LAS	mg/l														
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														
	4-オクタキシルフェノール	mg/l														
その他項目	アニリン	mg/l														
	2,4-ジクロロプロフェノール	mg/l														
	濃度	度	>30	>30	24	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
	アンモニア性窒素	mg/l														
濁度	μS/cm	260	270	190	190	250	170	190	190	200	230	210				
塩化物イオン	mg/l															
陰イオン交換容量性割	mg/l															
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
2019	年間調査	51	竜田	一分橋	C	補助地点	奈良県	29-056-51
項目		単位	04月09日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		08時30分	08時20分	08時45分	08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	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		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	12.0	25.0	19.5	7.0		
水温	°C	10.0	22.0	19.0	8.0			
生活環境項目	pH		7.5	7.8	7.7	7.5		
	DO	mg/l	8.7	7.6	7.8	8.9		
	BOD	mg/l	9.7	3	2.1	7.7		
	COD	mg/l	8.8	6.9	6	7.3		
	SS	mg/l	4	3	3	3		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	6.9	4.1	4.1	7.5		
	全磷	mg/l	0.65	0.58	0.49	0.73		
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
2019	年間調査	52	竜田	平群橋	C	補助地点	奈良県	29-056-52
項目		単位	04月09日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		08時55分	08時45分	09時10分	08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	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		下水臭(微)	洗剤臭(微)	下水臭(微)	洗剤臭(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	℃	11.5	26.0	21.0	4.5		
水温	℃	12.5	24.5	20.0	9.0			
生活環境項目	pH		7.8	8	7.9	7.8		
	DO	mg/l	8.9	7.4	8.8	8.9		
	BOD	mg/l	7.9	5.1	6.1	6.5		
	COD	mg/l	7.7	7.4	7.8	7.2		
	SS	mg/l	7	5	6	5		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	3.8	3.1	3.8	5.6		
	全磷	mg/l	0.31	0.37	0.30	0.43		
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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
2019	年間調査	01		竜田川	竜田大橋	C	基準地点	奈良県		29-050-01			
項目	単位	04月22日	05月09日	06月04日	07月01日	08月05日	09月03日	10月01日	11月07日	12月22日	01月06日	02月06日	03月04日
一般項目	採取時刻	10時45分	10時20分	10時20分	10時20分	10時45分	11時20分	10時30分	11時00分	09時10分	10時20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)	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		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	状況コード		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
生活環境項目	COD	mg/l	25.0	20.0	28.0	34.0	34.0	32.5	29.5	17.0	9.5	8.5	10.0
	BOD	mg/l	20.5	18.0	24.0	28.5	28.0	26.0	25.5	14.5	10.0	7.5	10.0
	SS	mg/l	2.0	1.0	3.0	1.0	3.0	2.0	2.0	3.0	6.0	2.0	4.0
	pH		8.2	7.9	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	7.4	7.9	7.8
	DO	mg/l	1.0	9.5	8.5	8.2	8.3	8.3	8.2	9.8	8.9	1.0	1.0
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	4.1	3.9	3.8	2.4	2.6	2.1	3.2	3.2	7.0	5.2	4.6
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.43	0.34	0.54	0.30	0.29	0.19	0.34	0.24	0.74	0.32	0.35
	アンモニウム	mg/l											
	鉛	mg/l											
	六価クロム	mg/l											
	砒素	mg/l											
	総水銀	mg/l											
	クロム	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											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
要監視項目	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											
	チオメチカルブ	mg/l											
	ベンゼン	mg/l											
	セレン	mg/l											
	硝酸性窒素	mg/l		5.5		0.79			0.27			1.4	
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.21		0.02			< 0.01			0.04	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.7		0.81			0.28			1.4	
	カドミウム	mg/l											
	銅	mg/l											
	1,4-ジオキササン	mg/l											
特殊項目	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,p'-DDT	mg/l											
	イソキサチオン	mg/l											
	ダイアジノン	mg/l											
	フェニトロチオン	mg/l											
	イソプロチオラン	mg/l											
	オキシメチル	mg/l											
	クロロピリン	mg/l											
	プロピルチオ	mg/l											
	EPA	mg/l											
	ジクロロベンゼン	mg/l											
	フェノール類	mg/l											
水生生物保全項目(環境基準)	銅	mg/l											
	鉄	mg/l											
	マンガン	mg/l											
	クロロ	mg/l											
	全窒素	mg/l			0.009		0.007			0.005		0.009	
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											
	4-アミンカルボフェノール	mg/l											
	アニリン	mg/l											
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア窒素	mg/l		0.50		0.05			0.05		0.78		
	濁度	μS/cm	270	260	280	230	260	210	250	220	250	240	230
	塩化物イオン	mg/l		1.9		1.1			1.0		1.3		
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.5		< 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
2019	年間調査	51	葛下	新橋	C	補助地点	奈良県	29-057-51
項目		単位	04月09日	07月08日	10月07日	01月07日		
一般項目	採取時刻		09時30分	09時25分	09時55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	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		下水臭(微)	下水臭(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)		
	気温	℃	12.0	27.0	22.0	5.0		
水温	℃	11.0	24.0	19.5	8.0			
生活環境項目	pH		7.4	8	7.7	7.5		
	DO	mg/l	8	8.8	8.6	8.2		
	BOD	mg/l	8.1	2.4	1.6	4.3		
	COD	mg/l	9.7	7.5	6.4	7.4		
	SS	mg/l	7	7	2	5		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	4.6	1.3	3.2	5.8		
	全磷	mg/l	0.42	0.32	0.35	0.43		
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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
2019	年間調査	01		葛下川	なるま橋	C	基準地点	奈良県		29-051-01			
項目	単位	04月22日	05月04日	06月04日	07月21日	08月05日	08月03日	10月01日	11月07日	12月27日	01月06日	02月05日	03月04日
一般項目	採取時刻	11時05分	10時40分	10時40分	10時45分	11時05分	11時35分	10時50分	11時20分	09時40分	10時35分	10時50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)	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	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨
	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
	濁りコード		汚水臭(微)	汚水臭(微)	汚水臭(微)	汚水臭(微)	汚水臭(微)	汚水臭(微)	汚水臭(微)	汚水臭(微)	汚水臭(微)	汚水臭(微)	汚水臭(微)
色相コード		灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・中	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)	灰青緑色・淡(明)
気温	°C	24.5	20.0	29.0	32.0	34.0	31.5	31.0	19.0	8.5	9.0	10.5	10.5
水温	°C	31.0	18.0	25.0	28.5	28.0	28.0	26.5	15.0	9.0	7.0	7.5	10.0
生活環境項目	pH		8.9	8.6	8.3	8.1	8.3	8.4	8.1	7.8	7.7	7.7	7.7
	DO	mg/l	12	13	8.2	7.6	8.4	7.5	9.8	10	11	10	9.9
	BOD	mg/l	8.4	3.8	8.1	1.7	2.3	1.8	2.3	2.1	2.3	2.1	2.3
	COD	mg/l	11	9	8.9	5.7	6	5.7	8.5	7.3	5.2	5.9	7.2
	SS	mg/l	13	14	8	6	6	3	8	8	2	4	3
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.6	2.2	1.7	1.3	1.2	2.0	1.8	2.1	1.1	4.0	3.7
	全磷	mg/l	0.38	0.31	0.33	0.23	0.23	0.30	0.15	0.091	0.25	0.28	0.21
健康項目	カシジウム	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								
	銅	mg/l			< 0.001		0.001		< 0.001				< 0.001
	鉛	mg/l			< 0.0005								
	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-2,3-ジクロロブチレン	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-ジクロロプロパン	mg/l						< 0.0004					
	チウラム	mg/l				< 0.001							
	メチルメルカプタン	mg/l				< 0.0003							
	ベンゼン	mg/l				< 0.002							
	フェニル	mg/l				< 0.002		< 0.002		< 0.002			< 0.002
	硝酸性窒素	mg/l		1.3		0.79			0.09			0.55	
亜硝酸性窒素	mg/l		0.0		0.02			< 0.01			0.55		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.4		0.81			0.10			1.4		
要監視項目	クロロホルム	mg/l											
	トリクロロメタン	mg/l						< 0.0002					
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l						< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	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							
	オキシム	mg/l				< 0.004							
	クロロホルム	mg/l				< 0.004							
	プロピザリド	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							
	トリフェン	mg/l				< 0.0005							
	キシレン	mg/l											
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l							< 0.0002				
	ニッケル	mg/l				< 0.001							
	モリブデン	mg/l				< 0.01							
アンチモン	mg/l				0.002								
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			0.004								
	鉄溶解性	mg/l			0.24								
水生生物保全項目(環境基準)	マンガン溶解性	mg/l			0.02								
	銅	mg/l			< 0.01								
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l			0.012		0.013			0.008			0.015
	ニールフェノール	mg/l					< 0.00006						
水生生物保全項目(要監視)	LAS	mg/l					< 0.0005						
	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		
	4-ニトロクロルフェノール	mg/l						< 0.00007					
その他項目	アニリン	mg/l						< 0.002					
	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
	アンモニア性窒素	mg/l				0.09		< 0.05				0.53	
	濁り率	μS/cm	500	390	260	330	270	330	370	530	170	450	400
備考	塩化物イオン	mg/l			55		12		14		16		
	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.7		< 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	地点統一番号
2019	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07日	08月20日	11月05日	02月03日			
一般項目	採取時刻		11時20分	11時50分	11時00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	0.5		
	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		川漂臭(微)	下水臭(微)	川漂臭(微)	下水臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・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	15.0	30.0	13.5	7.0		
生活環境項目	pH		8.1	7.6	7.4	7.3		
	DO	mg/l	11	8.1	9.6	10		
	BOD	mg/l	1.1	0.6	0.6	0.6		
	COD	mg/l	1.9	1.7	1	1.1		
	SS	mg/l	1	10	1	3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1100	5400	79	400		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.18	0.58	0.25	0.34		
	全燐	mg/l	0.010	0.039	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					
	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	0.43	0.21	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	0.06	0.44	0.22	0.65			
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	0.041	0.042	0.038	0.037		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.036	0.037	0.033	0.030		
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0046	0.0053	0.0048	0.0063		
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0004	0.0004	0.0002	0.0007		
	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	< 0.001	0.001	0.001	0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006		
	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			
	4-t-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
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	13	7	3		
	クロロフィルa	μg/l	4	1	< 1	< 1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
備考								

年度	調査区分	地点ID	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	年間調査	01		大漕がみ湖	大漕がみ湖がみサイト	AA	補助地点	奈良県		29-405-01					
一般項目	項目	単位	04月18日	05月09日	06月06日	07月12日	08月01日	09月05日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月10日	03月06日	
	採取時刻		13時20分	12時20分	13時40分	13時30分	13時30分	13時45分	11時20分	13時30分	13時05分	13時20分	13時15分	14時00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)	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	0.5	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	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	無色	灰緑色、淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	水温	℃	24.8	20.2	23.3	27.1	33.6	28.9	24.4	18.1	9.2	9.9	9.9	5.9	5.7
	水質	℃	12.2	14.9	19.7	18.5	23.9	23.0	21.2	14.9	12.4	10.0	7.9	7.7	
	全水深	m	61.0	66.0	66.0	64.0	64.0	42.0	42.0	51.0	59.6	61.6	64.8	63.4	
	透明度	m	3.4	5	2.8	2.1	1.3	1.8	1.8	1.1					
生活環境項目	pH		8	7.9	8	8	8.1	8	7.9	7.6	7.7	7.7	7.9	8.1	
	DO	mg/l	10	10	9.3	9.7	9.9	11	9	9.6	9.6	10	11	12	
	BOD	mg/l	1	0.5	<0.5	1	1.3	1.7	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	COD	mg/l	1.7	1.3	1.8	2.2	2.1	2.3	1.5	1.1	0.9	1	1	1.2	
	SS	mg/l	1	1	1	3	4	9	4	4	3	2	3	2	
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	2	4.5	4.5	20	270	110	490	130	110	7.8	2	2	
	全窒素	mg/l	0.37	0.27	0.26	0.29	0.34	0.28	0.3	0.34	0.33	0.28	0.28	0.26	
	全磷	mg/l	0.01	0.006	0.008	0.012	0.02	0.02	0.014	0.021	0.014	0.013	0.009	0.007	
健康項目	カドミウム	mg/l					<0.0003							<0.0003	
	銅	mg/l					<0.01							<0.01	
	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	
	クロム	mg/l					<0.0005							<0.0005	
	シクロロキサン	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	0.21	0.19	0.15	0.18	0.17	0.1	0.19	0.30	0.28	0.27	0.21	0.2		
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	0.22	0.2	0.16	0.19	0.18	0.11	0.20	0.31	0.29	0.28	0.22	0.21		
銅	mg/l					<0.01							<0.01		
ほう素	mg/l					<0.01							0.01		
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005							<0.005		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.018			0.032			0.021				0.016	
	クロロホルム生成能	mg/l		0.015			0.028			0.018				0.013	
	ブromoクロロメタン生成能	mg/l		0.0032			0.007			0.007				0.007	
	シクロクロロメタン生成能	mg/l		0.0004			0.0002			0.0002				0.0004	
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					0.005								
	ニルフェノール	mg/l					<0.00006								
	LAS	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	<0.05	<0.05	
	濁度	度	<2	<2	<2	3	5	3	3	6	3	2	2	2.2	
	導電率	μS/cm	100	100	95	75	80	80	80	65	77	86	90	91	
	塩化物イオン	mg/l	2.9	2.8	2.6	1.9	1.9	2	2.1	1.7	1.8	2.2	2.5	2.5	
	クロロフィルa	μg/l	3.2	1.9	2.4	7.3	7.1	1.5	4.4	<1	<1	5.2	12	10	
	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	0.02	0.01	<0.01	<0.01	
備考															

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	01		大澤ダム湖	大澤ダム湖ダムサイト	AA	補助地点	奈良県		29-405-01				
	項目	単位	04月18日	05月09日	06月06日	07月12日	08月01日	09月05日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月10日	03月05日
一般項目	採取時刻		13時20分	13時20分	13時40分	13時30分	13時30分	13時45分	11時20分	13時30分	13時05分	13時20分	13時15分	14時00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	30.5	33	33	27	27	21	21	25.5	29.8	30.8	27.4	31.7
	流速コード		流れ	曇り	流れ	流れ	流れ	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	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)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	24.8	20.2	28.3	27.1	33.6	28.9	24.4	18.1	9.2	9.9	5.9	5.7
	水温	℃	8.1	8.4	8.7	9.4	10.2	16.5	15.7	14.2	12.4	9.7	7.8	7.6
	全水深	m	61.0	66.0	66.0	54.0	54.0	42.0	42.0	51.0	59.6	61.6	54.8	63.4
生活環境項目	pH		7.7	7.7	7.6	7.5	7.9	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	7.9
	DO	mg/l	10	9.6	8.4	5.9	5.8	6.1	2.3	9.5	9.5	10	11	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	1.2	1	1.5	1	2.1	1.3	1.2	1.4	0.9	1	1.2	1.1
	SS	mg/l	1	1	1	1	2	10	9	5	3	3	3	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	0	0	6.8	79	1700	460	2300	230	33	13	2	2
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.32	0.33	0.44	0.37	0.39	0.38	0.41	0.26	0.33	0.32	0.3	0.28
	全磷	mg/l	0.006	0.005	0.006	0.005	0.009	0.04	0.012	0.024	0.015	0.012	0.01	0.009
	硝酸性窒素	mg/l	0.24	0.29	0.31	0.30	0.31	0.31	0.36	0.30	0.28	0.27	0.21	0.2
健康項目	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	0.25	0.3	0.32	0.31	0.32	0.32	0.37	0.31	0.29	0.28	0.22	0.21
	ほう素	mg/l					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		0.013		0.021			0.022				0.015	
	クロロホルム生成能	mg/l		0.0095		0.017			0.019				0.013	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0034		0.0035			0.0026				0.0023	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0006		0.0006			0.0002				0.0003	
	テトラブロモメタン生成能	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							
	ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006							
	LAS	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	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	< 2	2	< 2	3	15	2	7	3	2	2	> 2
	導電率	µS/cm	100	100	100	110	110	70	100	65	77	86	90	91
	塩化物イオン	mg/l	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9	2.4	2.2	1.7	1.8	2.2	2.6	2.5
	クロロフィルa	µg/l	1.6	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5.8	14	14
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.04	< 0.01	0.024	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号						
2019	年間調査	01		大漕ぎん湖	大漕ぎん湖ぎんサイト	AA	補助地点	奈良県		29-105-01						
項目	単位	04月18日	05月09日	06月06日		07月12日	08月01日	09月05日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月10日	03月06日		
一般項目	採取時刻	13時20分	12時20分	13時40分	13時40分	13時30分	13時30分	13時45分	11時20分	13時30分	13時05分	13時20分	13時15分	14時00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	下層		
	採取水深	m	60	65	65	63	63	41	41	50	58.6	60.6	53.8	62.4		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	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	無色	灰緑色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	無色	灰色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	無色	無色		
気温	℃	24.8	20.2	23.3	27.1	33.8	28.9	24.4	18.1	9.2	8.9	5.9	5.7			
水温	℃	17.9	17.5	17.6	17.9	18.0	18.8	15.0	14.0	12.4	8.5	7.8	7.5			
全水深	m	61.0	66.0	66.0	64.0	64.0	42.0	42.0	51.0	53.6	61.6	54.8	63.4			
生活環境項目	pH		7.6	7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.6	7.7	7.7	7.9	7.7			
	DO	mg/l	8	7.7	6	5	4.5	3	3.2	8.6	9.5	10	11			
	BOD	mg/l	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
	COD	mg/l	1.3	1.3	1.2	1.2	1.5	1.7	1.5	2	1.1	1.4	1.2			
	SS	mg/l	3	3	3	3	7	13	4	27	8	10	4			
大腸菌群数	MPN/100ml	0	0	2	70	30	400	260	330	230	23	0				
厚膜DO	mg/l	1.3	1.3	1.2	1.2	1.5	1.7	1.5	2	1.1	1.4	1.2				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.36	0.39	0.43	0.4	0.43	0.42	0.39	0.42	0.33	0.36	0.3			
	全磷	mg/l	0.011	0.01	0.01	0.012	0.017	0.038	0.016	0.064	0.021	0.024	0.01			
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.29	0.32	0.34	0.31	0.32	0.3	0.19	0.30	0.27	0.26	0.2			
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.05	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.3	0.33	0.35	0.32	0.33	0.31	0.24	0.31	0.28	0.27	0.21			
	ほう素	mg/l					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		0.016						0.024			0.016			
	クロロホルム生成能	mg/l		0.012						0.021			0.014			
	ブromoシクロメタン生成能	mg/l		0.0039						0.0093			0.0021			
	ジブロモクロメタン生成能	mg/l		0.0009						0.0003			0.0003			
	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				0.004										
	ノニルフェノール	mg/l				< 0.00006										
	LAS	mg/l				< 0.0006										
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	0.08	0.09	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	濁度	度	3	3	3	3	9	11	4	25	6	6	5			
	導電率	μS/cm	100	100	100	100	100	100	130	80	80	81	93			
	塩化物イオン	mg/l	2.7	2.8	2.7	2.8	2.8	2.4	2.5	1.9	1.9	2.3	2.6			
	クロロフィルa	μg/l	1.5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1.1	< 1	6.2	1.5			
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.058	0.013	0.012	< 0.01			
備考																

年度 2019	調査区分 年間調査	地点コード 01	水系名 紀の川(1)	水域名 紀の川(1)	測定地点名 樋井不動橋	類型 AA	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	分析機関名	地点統一番号 29-002-01						
項目		単位	04月01日	05月07日	06月03日	07月09日	08月20日	09月02日	10月02日	11月05日	12月17日	01月15日	02月03日	03月02日		
一般項目	採取時刻		10時0分	10時25分	10時20分	10時10分	10時50分	10時20分	09時00分	10時5分	10時20分	10時25分	10時00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	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	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	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	DO	mg/l	10.0	18.0	25.0	24.0	30.0	30.0	24.0	13.0	12.5	6.0	7.5	11.0		
	BOD	mg/l	10.5	16.0	2.0	20.0	22.5	21.0	22.5	12.5	9.0	7.0	7.0	8.5		
	COD	mg/l														
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	9	11	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1		
健康項目	大腸菌群数	MPN/100ml	330				2200				330		49			
	n-ヘキサン抽出物質(油分等)	mg/l							5							
	全窒素	mg/l	0.29	0.31	0.26	0.29	0.67	0.35	0.38	0.40	0.26	0.32	0.31	0.28		
	カリウム	mg/l	0.004	0.005	0.005	0.010	0.045	0.009	0.009	0.011	0.007	0.005	0.010	0.013		
	全リン	mg/l														
	鉛	mg/l														
	六価クロム	mg/l														
	砒素	mg/l														
	鉛水銀	mg/l														
	PCB	mg/l	N.D.													
	シクロロキサレン	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					
1,1,1-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									
チマミン	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															
硝酸性窒素	mg/l						0.19			0.35			< 0.05			
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						0.20			0.36			< 0.06			
ピラリン	mg/l						< 0.1									
ほう素	mg/l						0.05									
要監視項目	1,4-ジオキサン	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-ジクロロプロペン	mg/l									< 0.0002					
	ベンゾクロロベンゼン	mg/l									< 0.0002					
	イソキサチオン	mg/l									< 0.0008					
	ダイアジノ	mg/l									< 0.0005					
	フェニトロチオン	mg/l									< 0.0003					
	イソプロチオン	mg/l									< 0.0004					
	オキソニル	mg/l									< 0.0004					
	クロロニル	mg/l									< 0.0004					
	プロピザサド	mg/l									< 0.0008					
	EPN	mg/l									< 0.0006					
	ジクロロボス	mg/l									< 0.001					
	フェウカルブ	mg/l									< 0.002					
	イソプロボス	mg/l									< 0.0008					
	クロロニロフェン	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						0.023		0.030				0.019		
	クロロホルム生成能	mg/l						0.014		0.024				0.014		
	ブromoクロロメタン生成能	mg/l						0.0088		0.0058				0.0043		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l						0.0021		0.0005				0.0006		
	ブロモホルム生成能	mg/l						< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002		
	フェノール類	mg/l						< 0.01								
特殊項目	銅	mg/l														
	銻	mg/l														
	経路酸性	mg/l														
	マンガン溶解性	mg/l														
水生生物保全項目(環境基準)	アミモノ	mg/l														
	全窒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	< 0.001	0.002	0.005	< 0.001	0.002	0.001		
	ニルフェール	mg/l		< 0.00006				< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006			
	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														
	フェノール	mg/l														
	ホルムアルデヒド	mg/l									< 0.03					
	4-アゾクロロフェノール	mg/l														
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l		< 0.05												
	濁度	mg/l		120												
	塩化物イオン	mg/l		89		100		83		71		88	93	91		
	陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1												
	陰イオン界面活性剤	mg/l														



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
2019	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03日	09月02日	12月17日	03月02日		
一般項目	採取時刻		08時55分	08時55分	08時50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	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	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		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	22.0	27.0	12.0	10.5		
水温	°C	18.5	20.5	8.5	8.5			
生活環境項目	pH		8.1	7.9	7.8	7.7		
	DO	mg/l	10	9.4	11	11		
	BOD	mg/l	0.6	0.7	0.7	0.7		
	COD	mg/l	1.1	1.6	1.1	1.3		
	SS	mg/l	2	1	1	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1400	2400	1700	540		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.29	0.44	0.33	0.37		
	全磷	mg/l	0.008	0.015	0.014	0.013		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.023	0.043	0.025	0.031		
	クロホルム生成能	mg/l	0.018	0.034	0.017	0.025		
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0043	0.0078	0.0069	0.0054		
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0007	0.0010	0.0015	0.0004		
	ブromo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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	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17日	05月08日	06月05日	07月10日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月15日	02月05日	03月04日	
一般項目	採取時刻	10時00分	10時10分	10時10分	11時10分	09時30分	10時10分	09時55分	10時45分	10時05分	10時00分	09時35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)	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	0.1	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	晴時	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	晴時	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	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	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	℃	23.5	21.0	26.7	30.3	34.0	31.0	24.8	16.7	9.7	5.1	9.4	9.1
	水温	℃	15.5	19.0	22.0	21.3	25.8	24.2	23.2	14.2	9.5	7.5	7.9	9.9
	流量	m <sup>3</sup> /s	5.97	6.31	9.87	43.97	23.96	25.26	15.28	17.54	5.63	5.87	9.01	11.23
全水深	m	0.5	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	0.5	0.6	0.2	0.3	0.2	0.3	
生活環境項目	pH	8	8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	
	DO	mg/l	10	9.7	8.7	9	8.7	9	8.5	10	11	11	11	
	BOD	mg/l	0.9	0.9	<0.5	0.9	0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	COD	mg/l	2	2.7	1.7	2.1	1.7	1.5	2	1	1.4	1.2	1.3	
	SS	mg/l	2	3	2	5	2	1	4	1	1	1	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	220	280	2200	11000	7900	7000	17000	1700	3300	330	460	
	全窒素	mg/l	0.38	0.33	0.29	0.36	0.35	0.37	0.48	0.45	0.48	0.42	0.38	
全燐	mg/l	0.02	0.023	0.016	0.020	0.013	0.013	0.022	0.016	0.019	0.016	0.016		
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			<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		
	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	0.23	0.19	0.17	0.27	0.25	0.29	0.35	0.4	0.38	0.36	0.3		
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	0.24	0.2	0.18	0.28	0.26	0.3	0.36	0.41	0.39	0.37	0.31		
ふっ素	mg/l		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		
ほう素	mg/l		0.02			0.01			0.01			0.01		
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005						<0.005		
ニッケル	mg/l					<0.001						<0.001		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.018			0.029			0.02			0.017	
	クロホルム生成能	mg/l		0.010			0.019			0.01			0.011	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0068			0.0084			0.0069			0.005	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0019			0.0021			0.0031			0.0017	
	ブロモホルム生成能	mg/l		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
特殊項目	銅	mg/l					<0.001							
	鉄溶解性	mg/l					<0.01							
	全亜鉛	mg/l					0.016							
水生生物保全項目(環境基準)	ノニルフェノール	mg/l		<0.00006						<0.00006				
	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							
	4-tert-ブチルフェノール	mg/l					<0.00007							
	アクリン	mg/l					<0.002							
	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	<0.05	<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	<2	3	2	<2	2	<2	<2	2	<2	
	導電率	μS/cm	130	120	110	90	90	90	100	95	110	110	100	
	塩化物イオン	mg/l	5.7	4.9	3.8	3.2	4.9	3.3	3.8	3.4	5	4.5	3.9	
	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	<0.01	<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
2019	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08日	08月07日	11月06日	02月05日		
一般項目	採取時刻		10時40分	09時30分	11時20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		快晴	晴れ	快晴	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		
	気温	°C	24.4	34.8	17.9	10.8		
	水温	°C	19.1	26.0	14.0	7.3		
全水深	m	1.9	1.3	1.3	2			
生活環境項目	pH		7.9	7.9	7.7	7.8		
	DO	mg/l	10	8.8	10	12		
	BOD	mg/l	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	2.1	1.6	1.1	1.3		
	SS	mg/l	2	1	1	3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	350	5400	1700	460		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.52	0.40	0.56	0.48		
	全燐	mg/l	0.032	0.015	0.02	0.016		
健康項目	鉛	mg/l	< 0.002		< 0.002			
	硝酸性窒素	mg/l	0.38	0.29	0.47	0.4		
	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	0.39	0.30	0.48	0.41		
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		0.01				
	全亜鉛	mg/l		0.019				
水生生物保全項目(環境基準)	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	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	< 2	2	2	< 2		
	導伝率	μ S/cm	140	100	100	110		
	塩化物イオン	mg/l	7.9	4.5	4.2	4.8		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.019	< 0.01	0.016	0.012		
備考								



年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
2019	年間調査	01		丹生川	丹生川流末	A	基準地点	奈良県		29-099-01			
項目	単位	04月01日	05月01日	06月01日	07月01日	08月01日	09月01日	10月01日	11月01日	12月01日	01月01日	02月01日	03月01日
一般項目	採取時刻	09時55分	09時45分	09時35分	09時20分	09時15分	09時30分	10時10分	09時00分	09時45分	09時10分	09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)	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		曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	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	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	DO	mg/l	10	10	9.9	9.4	9.2	9.1	8.2	10	11	12	12
	COD	mg/l	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.5	0.6	0.5	<0.5
	SS	mg/l	<1	<1	2	2	1.9	3	<1	9	1	1	<1
	大腸菌群数	MPN/100ml		1300	2		5400			700			230
	n-ヘキサン抽出物質(油分等)	mg/l							6				
健康項目	全窒素	mg/l	0.38	0.60	0.29	0.38	0.60	0.36	0.61	0.37	0.32	0.42	0.48
	硝酸性窒素	mg/l	0.009	0.016	0.008	0.017	0.025	0.013	0.013	0.009	0.008	0.006	0.016
	アンモニア	mg/l											
	鉛	mg/l											
	六価クロム	mg/l											
	砒素	mg/l											
	銅	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-ジクロロプロパン	mg/l												
チオラム	mg/l												
シアン	mg/l												
チオベンザル	mg/l												
ベンゼン	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												
水素	mg/l												
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												
メチルクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノ	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
チオシアン	mg/l												
クロロホルム	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルピロフェン	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												
ウラン	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												
プロモシクロメタン生成能	mg/l												
ジクロロメタン生成能	mg/l												
クロロホルム生成能	mg/l												
フェニル類	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												
全亜鉛	mg/l												
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
フェニル	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-メチルクロロフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
濁度	度												
アンモニア性窒素	mg/l												
濁度	μS/cm												
塩化物イオン	mg/l												
陰イオン総活性剤	mg/l												

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
2019	年間調査	01	高見	高見川流末		類型指定無	奈良県	29-234-01
項目		単位	06月03日	09月02日	12月17日	03月02日		
一般項目	採取時刻		10時45分	10時40分	10時45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	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	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		下水臭(微)	川藻臭(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)		
	気温	°C	26.0	30.5	13.5	10.5		
	水温	°C	20.0	20.5	8.0	8.0		
生活環境項目	pH		8.1	7.8	7.9	7.6		
	DO	mg/l	9.1	8.8	12	11		
	BOD	mg/l	< 0.5	0.5	0.5	0.5		
	COD	mg/l	0.8	0.8	0.6	1		
	SS	mg/l	1	< 1	< 1	< 1		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.34	0.38	0.35	0.29		
	全燐	mg/l	0.007	0.013	0.005	0.007		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.018	0.034	0.015	0.029		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.015	0.027	0.012	0.025		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0028	0.0063	0.0028	0.0036		
	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		
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
2019	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03日	09月02日	12月17日	03月02日		
一般項目	採取時刻		10時05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	晴れ	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		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	25.5	31.0	13.5	10.5		
生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.6	7.5		
	DO	mg/l	9	8.1	11	11		
	BOD	mg/l	0.7	0.8	0.6	0.7		
	COD	mg/l	3	3.6	2	2		
	SS	mg/l	3	< 1	< 1	1		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.34	0.38	0.56	0.60		
	全燐	mg/l	0.013	0.014	0.010	0.011		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.053	0.12	0.061	0.068		
	クロホルム生成能	mg/l	0.038	0.11	0.036	0.049		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.012	0.012	0.019	0.016		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0030	0.0006	0.0064	0.0037		
	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
2019	年間調査	01	竜門	竜門川流末		類型指定無	奈良県	29-238-01
項目		単位	06月03日	09月02日	12月17日	03月02日		
一般項目	採取時刻		09時55分	09時50分	09時55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	0.1		
	天候コード		晴れ	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		下水臭(微)	川藻臭(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)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)		
	気温	°C	24.0	30.0	13.0	10.5		
水温	°C	19.0	21.5	8.0	8.5			
生活環境項目	pH		8	7.8	7.8	7.6		
	DO	mg/l	9.7	8.4	11	11		
	BOD	mg/l	< 0.5	0.6	0.6	0.6		
	COD	mg/l	2.1	2.2	1.1	2		
	SS	mg/l	1	3	< 1	< 1		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.68	0.66	0.65	0.74		
	全燐	mg/l	0.050	0.031	0.016	0.025		
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
2019	年間調査	01	丹治	丹治川流末		類型指定無	奈良県	29-239-01
項目		単位	06月03日	09月02日	12月17日	03月02日		
一般項目	採取時刻		09時45分	09時40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	0.1		
	天候コード		晴れ	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		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	24.0	29.5	12.5	10.5		
生活環境項目	水温	°C	19.0	21.0	7.5	9.5		
	pH		8	7.8	8	7.6		
	DO	mg/l	8.9	8.5	11	10		
	BOD	mg/l	0.8	0.5	1	0.9		
	COD	mg/l	2.6	2.2	1.7	2		
全窒素全磷	SS	mg/l	<1	4	1	1		
	全窒素	mg/l	1.0	0.59	0.67	0.76		
	全磷	mg/l	0.091	0.061	0.029	0.045		
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
2019	年間調査	01	馬佐	馬佐川流末		類型指定無	奈良県	29-240-01
項目		単位	06月03日	09月02日	12月17日	03月02日		
一般項目	採取時刻		09時25分	09時25分	09時25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	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		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	24.0	29.5	11.5	9.5		
水温	°C	21.0	22.5	11.5	10.0			
生活環境項目	pH		8.4	8.1	8.3	7.9		
	DO	mg/l	8.3	7.8	9.9	10		
	BOD	mg/l	1.3	0.9	2.3	6		
	COD	mg/l	6.3	5	10	4.3		
	SS	mg/l	2	2	6	2		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	5.8	1.5	6.9	3.9		
	全磷	mg/l	1.7	0.59	1.3	0.69		
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
2019	年間調査	01	宇智	宇智川流末		類型指定無	奈良県	29-236-01
項目		単位	06月03日	09月02日	12月17日	03月03日		
一般項目	採取時刻		10時20分	10時10分	10時05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	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)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	25.0	30.0	10.5	10.5		
生活環境項目	pH		8	8	8	7.8		
	DO	mg/l	8.2	8.2	10	11		
	BOD	mg/l	0.9	0.7	0.9	1.1		
	COD	mg/l	4	3.6	1.9	2.9		
	SS	mg/l	3	2	1	2		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.0	1.0	1.1	1.4		
	全燐	mg/l	0.16	0.12	0.057	0.070		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.096	0.14	0.045	0.079		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.081	0.11	0.031	0.063		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.013	0.027	0.011	0.014		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0019	0.0037	0.0031	0.0018		
その他項目	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
備考								

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
2019	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03日	09月02日	12月17日	03月03日		
一般項目	採取時刻		09時55分	09時50分	09時25分	09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	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)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	24.0	29.0	9.5	10.5		
水温	°C	25.5	27.0	10.0	10.0			
生活環境項目	pH		9.9	8.8	9.4	8.9		
	DO	mg/l	13	10	15	12		
	BOD	mg/l	2.3	2.3	2.8	4.5		
	COD	mg/l	9	6.2	6.4	7.2		
	SS	mg/l	7	2	< 1	2		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.5	1.7	3.0	2.8		
	全磷	mg/l	0.36	0.26	0.28	0.24		
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
2019	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03日	09月02日	12月17日	03月03日		
一般項目	採取時刻		08時45分	08時45分	08時40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	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)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)		
	気温	°C	21.5	29.0	9.0	9.5		
	水温	°C	20.0	27.0	9.5	8.0		
	生活環境項目	pH		8	8.8	8.1	8	
DO		mg/l	8.3	10	10	11		
BOD		mg/l	2	2.3	1.7	2.4		
COD		mg/l	4.6	6.2	2.3	3		
SS		mg/l	2	2	1	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.4	1.7	1.7	2.5		
	全磷	mg/l	0.19	0.26	0.064	0.10		
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
2019	年間調査	01	東浄	東浄川流末		類型指定無	奈良県	29-243-01
項目		単位	06月03日	09月02日	12月17日	03月03日		
一般項目	採取時刻		09時00分	09時00分	08時55分	09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	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)	白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	21.5	27.5	9.0	10.0		
生活環境項目	pH		8.7	8	8	8.1		
	DO	mg/l	11	8.8	11	12		
	BOD	mg/l	6.5	1.5	1.8	2		
	COD	mg/l	8.1	4.6	2.7	3.4		
	SS	mg/l	3	2	1	3		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.5	1.4	1.3	1.5		
	全磷	mg/l	0.19	0.17	0.087	0.091		
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
2019	年間調査	01	寿命	寿命川流末		類型指定無	奈良県	29-244-01
項目		単位	06月03日	09月02日	12月17日	03月03日		
一般項目	採取時刻		09時15分	09時10分	09時05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		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)	白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	21.5	27.5	9.0	10.0		
水温	°C	22.0	23.0	10.0	9.5			
生活環境項目	pH		8.7	8	8.2	8		
	DO	mg/l	10	7.8	10	11		
	BOD	mg/l	1	0.8	1.1	1.1		
	COD	mg/l	2.7	3.6	2.1	3.1		
	SS	mg/l	1	1	< 1	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	1.1	1.1	1.4		
	全磷	mg/l	0.090	0.076	0.055	0.063		
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
2019	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14日	08月19日	11月06日	01月14日			
一般項目	採取時刻		09時40分	09時40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		曇り	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	17.0	31.5	13.5	6.0		
生活環境項目	pH		8	7.5	6.6	6.5		
	DO	mg/l	9.8	12	12	9.7		
	BOD	mg/l	1.2	1.8	0.7	1.2		
	COD	mg/l	2.4	3.6	2	2.8		
	SS	mg/l	< 1	4	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	13000	2300	780		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l			5			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.43	0.47	0.47	0.46		
	全燐	mg/l	0.024	0.023	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				
	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	0.36	0.41	0.39	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	0.37	0.42	0.40	0.43			
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					
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				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0079	0.0028	0.0059	0.0041		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0062	0.0022	0.0047	0.0029		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0013	0.0002	0.0008	0.0008		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	< 0.0002	< 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	0.010					
	鉄溶解性	mg/l	0.02					
	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	0.002	0.006	0.002	0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	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			
	4-tert-ブチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	アニリン	mg/l	< 0.002					
	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	μS/cm	130	90	90	110		
備考	塩化物イオン	mg/l	4.6	3.1	3.3	3.5		
	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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	年間調査	01		宇陀川中流	高倉橋	A	基準地点	奈良県		29-060-01					
一般項目	項目	単位	04月17日	05月08日	06月05日	07月10日	08月07日	09月12日	10月02日	11月06日	12月04日	01月15日	02月05日	03月1日	
	採取時刻		10時30分	13時15分	10時40分	11時15分	13時15分	11時15分	11時50分	12時45分	11時50分	11時20分	12時45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)	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	0.1	
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	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	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	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	茶褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	茶褐色・淡(明)	無色
	気温	℃	18.8	21.9	25.2	27.0	36.2	28.5	27.6	13.3	8.5	5.9	7.0	10	10
	水温	℃	14.8	20.0	23.1	24.6	30.5	27.0	23.3	13.2	7.8	6.7	6.6	9.6	9.6
	全水深	m	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	7.9	8.1	8.1	7.9	8	7.9	
	DO	mg/l	11	10	9.7	9.3	9.8	9.8	8.7	11	12	11	11	11	
	BOD	mg/l	1	1.3	1	0.9	0.9	0.5	1.9	<0.5	0.5	0.5	0.9	0.8	
	COD	mg/l	3.5	3.8	4.9	4.2	3.8	2.9	7.3	2.1	2.6	2.9	4.8	2.7	
	SS	mg/l	2	4	2	3	1	2	14	<1	2	5	44	5	
	大腸菌群数	MPN/100ml	700	4900	79000	13000	49000	7000	490000	7900	3300	4900	1100	2300	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l					5								
	全窒素	mg/l	0.75	1.3	1.0	0.71	0.56	0.60	1.2	0.71	0.81	0.94	1.1	0.81	
	全リン	mg/l	0.027	0.060	0.054	0.063	0.047	0.042	0.13	0.023	0.028	0.040	0.082	0.035	
	カドミウム	mg/l	<0.0003				<0.0003			<0.0003			<0.0003		
	シアン	mg/l	<0.1				<0.1			<0.1			<0.1		
鉛	mg/l	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002			
六価クロム	mg/l	<0.01				<0.01			<0.01			<0.01			
砒素	mg/l	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001			
総水銀	mg/l	<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005			
PCB	mg/l					<0.0005						<0.0002			
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			<0.0002			<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			
トクロロエチレン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0004				<0.0004			<0.0004			<0.0004			
チウラム	mg/l	<0.001										<0.0002			
シマジン	mg/l	<0.0003										<0.0002			
チオバカルブ	mg/l	<0.0002										<0.0002			
ベンゼン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			
セレン	mg/l	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.51	1.0	0.70	0.48	0.31	0.42	0.84	0.61	0.67	0.78	0.86	0.65		
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	0.52	1.1	0.71	0.49	0.32	0.43	0.85	0.62	0.68	0.79	0.87	0.66		
銅	mg/l		0.12			<0.1			<0.1			<0.1			
ほう素	mg/l		0.02			0.01			0.01			0.02			
14-ジオキサソ	mg/l	<0.005				<0.005			<0.005			<0.005			
要監視項目	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						<0.0002					<0.0002		
	イソオキサチオン	mg/l						<0.0008					<0.0008		
	ダイアジニル	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		
	オキシジリン	mg/l						<0.004					<0.004		
	クロタロニル	mg/l						<0.004					<0.004		
	プロピサミド	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		
	フェノバカルブ	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		
	クロロエチレン	mg/l						<0.0002					<0.0002		
	エピクロロヒドリン	mg/l						<0.00003					<0.00003		
	全マンガン	mg/l						<0.02					<0.02		
ウラン	mg/l						<0.0002					<0.0002			
特殊項目	フェノール類	mg/l					<0.01					<0.01			
	銅	mg/l					0.01					0.13			
	錳(溶解性)	mg/l					<0.01					<0.01			
	マンガン(溶解性)	mg/l					<0.01					<0.01			
	クロム	mg/l					<0.01					<0.01			
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	>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	0.05	
	濁度	度	<2	2	<2	2	<2	2	15	<2	<2	4	30	3	
	導伝率	μS/cm	220	220	230	170	200	180	160	150	180	170	210	170	
	塩化物イオン	mg/l	17	18	20	10	13	9.4	12	8.3	10	8.3	15	8.7	
	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	
備考	オルトリン酸塩リン	mg/l	0.012	0.036	0.031	0.045	0.030	0.028	0.092	0.017	0.019	0.028	0.046	0.020	

年度	調査区分	地点コード	水名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	01		室生ダム湖	室生上水道取水口	A	基準地点	奈良県		29-001-01				
項目	単位	04月12日	05月15日	06月12日	07月10日	08月07日	09月11日	10月08日	11月07日	12月11日	01月16日	02月13日	03月12日	
一般項目	採取時刻	10時41分	10時30分	10時16分	09時17分	10時31分	10時01分	10時28分	11時19分	10時20分	10時05分	10時37分	10時45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		曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	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	
	濁度コード		無色	無色	無色	汚濁(夜)	汚濁(夜)	汚濁(夜)	汚濁(夜)	汚濁(夜)	汚濁(夜)	汚濁(夜)	汚濁(夜)	
	色相コード		無色	無色	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	気温	°C	12.2	26.1	20.8	24.6	30.7	31.8	18.1	12.1	10.1	6.1	13.2	8.9
	水温	°C	12.4	19.6	20.3	23.1	27.6	22.8	15.4	10.7	7.9	7.6	11.1	11.1
	全水深	m	23.4	23.7	18.9	18.1	17.9	15.9	16.0	15.5	13.1	23.0	23.9	24.0
生活環境項目	透明度	m	5.0	6.2	1.1	1.8	1.4	2.0	1.8	3.6	3.8	2.9	1.1	
	pH		7.7	7.9	7.8	8.6	8.9	8.9	7.6	7.7	7.1	7.5	7.8	
	DO	mg/l	10	10	10	11	12	11	6.9	9.1	9.7	10	11	
	BOD	mg/l	1.2	0.9	3.1	2.4	3.2	4.9	0.9	1.1	0.7	1.1	2.9	
	COD	mg/l	2.5	2.8	4.7	5	5.9	5.8	3.1	2.3	2	2.4	2.9	
	SS	mg/l	1	1	7	5	8	7	3	3	1	1	6	
	大腸菌群数	MPN/100ml	49	130	1300	330	24000	4900	17000	1400	110	49	7.9	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.65	0.56	0.66	0.67	0.76	0.69	0.67	0.60	0.66	0.64	0.62	
	全磷	mg/l	0.015	0.013	0.069	0.075	0.069	0.099	0.032	0.037	0.013	0.013	0.046	
健康項目	カドミウム	mg/l					< 0.003							
	全シアン	mg/l					N.D.							
	鉛	mg/l					< 0.002							
	六価クロム	mg/l					< 0.001							
	砒素	mg/l					< 0.001							
	総水銀	mg/l					< 0.0005							
	PCB	mg/l					N.D.							
	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-ジクロロエタン	mg/l					< 0.002							
	シス-2,3-ジクロロエタン	mg/l					< 0.002							
	トランス-2,3-ジクロロエタン	mg/l					< 0.002							
	1,1,1-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							
	トリクロロエタン	mg/l					< 0.002							
	テトラクロロエタン	mg/l					< 0.002							
	1,2-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.004							
	チウラム	mg/l					< 0.001							
	シマジン	mg/l					< 0.003							
	チオベンカルブ	mg/l					< 0.002							
	ベンゼン	mg/l					< 0.002							
	トルエン	mg/l					< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/l	0.44	0.30	0.34	0.18	0.69	0.23	0.47	0.53	0.49	0.49	0.44	
	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	0.45	0.31	0.35	0.19	0.70	0.24	0.48	0.54	0.49	0.50	0.45		
ふっ素	mg/l					< 0.1								
ほう素	mg/l					< 0.01								
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.0005								
クロロホルム(要監視)	mg/l					< 0.002						< 0.002		
トランス-2,3-ジクロロエタン	mg/l					< 0.002						< 0.002		
1,2-ジクロロプロパン	mg/l					< 0.002						< 0.002		
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.002						< 0.002		
o-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.002						< 0.002		
イソキサチオン	mg/l					< 0.008						< 0.008		
ダコキサゾン	mg/l					< 0.005						< 0.005		
フェニトチオン	mg/l					< 0.003						< 0.003		
イソプロキサゾン	mg/l					< 0.004						< 0.004		
オキシン銅	mg/l					< 0.004						< 0.004		
クロロタリニル	mg/l					< 0.004						< 0.004		
プロピザミド	mg/l					< 0.008						< 0.008		
EPN	mg/l					< 0.006						< 0.006		
ジクロロホス	mg/l					< 0.001						< 0.001		
フェエグカルブ	mg/l					< 0.002						< 0.002		
イソプロホス	mg/l					< 0.008						< 0.008		
クロロニトロフェン	mg/l					< 0.005						< 0.005		
トルエン	mg/l					< 0.002						< 0.002		
キシレン	mg/l					< 0.006						< 0.006		
ニッケル	mg/l					< 0.001						< 0.001		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.047		0.074			0.035			0.065		
	クロロホルム生成能	mg/l		0.041		0.068			0.031			0.055		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0054		0.0057			0.0037			0.0095		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0005		0.0003			0.0003			0.0008		
	ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002					< 0.0002			< 0.0002		
特殊項目	銅	mg/l				0.09						< 0.01		
	クロム	mg/l				< 0.01						< 0.01		
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.003	< 0.001	< 0.001	0.002	0.003	
	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	
水生生物保全項目(要監視)	LAS	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l				< 0.002						< 0.002		
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	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	< 2	< 2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	
	導電率	μS/cm	170	170	190	190	150	150	150	130	130	140	120	
	クロロフィルa	μg/l	1.5	2.4	36	25	89	69	3.6	1.4	2.6	5.7	10	
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
備考														

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
2019	年間調査	01		室生ダム湖	堤岸上水採取水口	A	基準地点	奈良県		29-501-01			
項目	単位	04月12日	05月15日	06月12日	07月10日	08月07日	09月11日	10月09日	11月07日	12月11日	01月16日	02月13日	03月12日
一般項目	採取時刻	10時41分	10時30分	10時16分	09時17分	10時01分	10時01分	10時28分	11時19分	10時20分	10時05分	10時37分	10時45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	11.7	11.9	9.4	9.1	8	8	7.8	9.6	11.5	12	12
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	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	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	水温	°C	12.2	20.8	24.6	30.7	25.2	24.8	22.5	15.1	10.6	7.8	6.9
生活環境項目	pH		7.6	7.7	7.5	7.7	7.7	7.2	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6
	DO	mg/l	8.6	5.1	7	7.2	7.5	7.2	6.5	9	9.8	10	11
	BOD	mg/l	0.5	0.5	0.9	0.9	0.8	1.4	0.6	0.7	0.7	0.9	1.4
	COD	mg/l	2.2	2.4	3.5	4	3.6	3.4	3.3	2.1	2	2.2	2.4
	SS	mg/l	2	1	5	5	5	5	4	4	1	2	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	49	130	2200	790	3300	4900	33000	1100	49	32	11
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.67	0.59	0.73	0.57	0.54	0.63	0.66	0.64	0.64	0.63	0.72
	全磷	mg/l	0.014	0.011	0.038	0.048	0.038	0.044	0.037	0.038	0.014	0.014	0.015
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.46	0.39	0.39	0.33	0.23	0.40	0.45	0.53	0.45	0.49	0.44
	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	0.47	0.39	0.4	0.34	0.24	0.42	0.46	0.54	0.46	0.50	0.45
要監視項目	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					<0.0002						<0.0002
	イソキサチオン	mg/l					<0.0008						<0.0008
	ダイアザン	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
	オキシジロン	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
	ジクロロホス	mg/l					<0.001						<0.001
	フェンプロパルブ	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	
トルエン	mg/l					<0.0002						<0.0002	
キシレン	mg/l					<0.0006						<0.0006	
ニッケル	mg/l					<0.001						<0.001	
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.043			0.064			0.036			0.066
	クロロホルム生成能	mg/l		0.037			0.059			0.032			0.056
	プロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0053			0.0046			0.0037			0.0096
	ジプロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0005			0.0003			0.0003			0.0008
	プロモホルム生成能	mg/l		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
特殊項目	銅	mg/l					0.001						<0.001
	クロム	mg/l					<0.01						<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
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	アンモニウム性窒素	mg/l	0.07	0.08	0.06	<0.05	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06
	濁度	度	<2	<2	4	4	4	4	4	3	2	2	3
	導電率	µS/cm	170	170	190	140	130	140	150	130	160	140	140
	クロロフィルa	µg/l	0.5	1.2	5.6	4.9	12	7.4	3.6	1.8	2.5	11	8
	オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
備考													

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準地点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	河川調査	01		室生ダム湖	室生上水導取水口	A		奈良県		29-501-01				
項目	単位	04月12日	05月15日	06月2日	07月10日	08月07日	09月11日	10月09日	11月07日	12月11日	01月16日	02月13日	03月12日	
一般項目	採取時刻	10時41分	10時30分	10時16分	09時17分	10時31分	10時01分	10時28分	11時19分	10時20分	10時05分	10時37分	10時45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	22.4	22.7	17.8	17.1	16.9	14.9	15	14.5	18.1	23	22.9	
	天候コード	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	
	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	
	濁度コード	濁度	濁度	濁度	濁度	濁度	濁度	濁度	濁度	濁度	濁度	濁度	濁度	
	色相コード	無色	無色	緑褐色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	無色	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色
	気温	℃	12.2	26.1	20.8	24.6	30.7	31.8	18.1	12.1	10.1	6.1	13.2	8.9
	水温	℃	6.6	7.0	17.1	20.0	25.0	22.5	21.3	14.0	9.4	7.6	6.1	6.9
	pH		7.6	7.5	7.4	7.3	7.6	7.3	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5
生活環境項目	DO	mg/l	1.1	1.7	4.6	2.7	5.3	1.8	6.8	9.5	1.0	1.1	9	
	BOD	mg/l	0.5	< 0.5	0.7	1.3	0.7	1.1	0.9	0.8	0.9	1.3	0.6	
	COD	mg/l	2	2.3	3.5	4.2	3.6	3.5	6.1	3.1	2.4	2.6	2.4	
	SS	mg/l	2	2	8	13	7	11	9	16	6	4	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	49	130	790	2200	13000	3300	17000	1700	790	110	33	
	総窒素	mg/l	2	2.2	3.5	4.2	3.6	3.5	6.1	3.1	2.4	2.6	2.4	
	全窒素	mg/l	0.75	0.74	0.69	0.71	0.59	0.75	0.78	0.63	0.62	0.78	0.64	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.010	0.009	0.002	0.077	0.046	0.060	0.039	0.058	0.027	0.025	0.016	
	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	0.66	0.59	0.36	0.49	0.25	0.61	0.50	0.54	0.52	0.56	0.47	
	クロロホルム(要監視)	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
要監視項目	トランス-2,3-ジクロロブチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	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	
	フェニチン	mg/l					< 0.0003						< 0.0003	
	イプロキサチオン	mg/l					< 0.004						< 0.004	
	オキシメチル	mg/l					< 0.004						< 0.004	
	クロロホルム	mg/l					< 0.004						< 0.004	
	プロピザナド	mg/l					< 0.0008						< 0.0008	
	EPN	mg/l					< 0.0006						< 0.0006	
	ジクロロメタン	mg/l					< 0.001						< 0.001	
	フェノール	mg/l					< 0.002						< 0.002	
	イソプロピルアルコール	mg/l					< 0.0008						< 0.0008	
クロロトルエン	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		
ニッケル	mg/l					< 0.001						< 0.001		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.037		0.088		0.042		0.083		0.083		
	クロロホルム生成能	mg/l		0.031		0.063		0.038		0.063		0.063		
	ブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0053		0.024		0.004		0.005		0.005		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0005		0.0003		0.0004		0.0004		0.0004		
特殊項目	プロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		
	銅	mg/l				0.01						< 0.01		
水生生物保全項目(環境基準)	銅	mg/l				0.003						0.004		
	クロム	mg/l				0.01						< 0.01		
水生生物保全項目(要監視)	全亜鉛	mg/l		< 0.001		0.008				0.002		0.004		
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l				< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		
その他項目	アンモニウム性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.10	0.08	0.12	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.12	
	濁度	度	< 2	< 2	6	9	5	8	1.6	8	4	6	4	
	導電率	μ S/cm	200	200	200	150	130	140	170	150	170	150	150	
	クロロフィルa	μ g/l	0.5	0.6	1.9	1.9	1.5	2.7	4.5	1.4	2.8	4.8	5.3	
	オルトリン酸塩リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
備考														

年度	調査区分	地点ID	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	02		翠生ダム湖	ダムサイト	A	補助地点	奈良県		29-001-02				
項目	単位	04月12日	05月15日	06月12日	07月10日	08月07日	09月11日	10月09日	11月07日	12月11日	01月16日	02月13日	03月12日	
一般項目	採取時刻	09時26分	09時30分	09時28分	09時11分	09時24分	09時13分	09時30分	09時12分	09時30分	10時05分	09時40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	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	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	
	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	黄緑色, 淡(明)	灰黄緑色, 淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	℃	21.1	23.3	20.7	24.0	20.2	20.3	17.0	12.8	8.6	3.4	8.5	7.5
	水温	℃	19.2	19.2	19.2	21.6	26.3	25.9	22.6	15.2	10.7	7.9	7.7	10.0
	全水深	m	40.5	41.1	37.0	36.1	36.1	34.1	34.0	33.3	37.2	41.1	42.3	42.8
透明度	m	3.9	3.6	2.9	1.7	2.5	1.7	2.6	1.9	4.4	3.0	2.8	2.0	
生活環境項目	pH		7.8	7.7	7.5	7.7	8.2	7.9	7.5	7.5	7.7	7.5	7.8	
	DO	mg/l	11	10	7.6	8.7	11	10	6.9	8.9	10	11	12	
	BOD	mg/l	1.3	0.9	1.2	3.3	1.4	4.8	0.9	1.1	0.7	0.8	1.6	
	COD	mg/l	2.6	2.9	3.1	5	4	6	3	2.7	1.8	2.2	2.4	
	SS	mg/l	1	2	3	5	2	7	3	1	1	2	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	79	330	330	1100	4900	7000	9200	1300	330	49	13	70
	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	0.59	0.57	0.66	0.80	0.53	0.84	0.67	0.63	0.55	0.80	0.65	
	全磷	mg/l	0.015	0.012	0.021	0.079	0.029	0.085	0.028	0.038	0.010	0.013	0.015	
健康項目	ガドリウム	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							
	銅	mg/l					< 0.001							
	総水銀	mg/l					< 0.0005							
	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-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							
	トリスクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロパン	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								
セレン	mg/l													
硝酸性窒素	mg/l	0.33	0.29	0.34	0.29	0.20	0.27	0.47	0.48	0.44	0.48	0.44		
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	0.34	0.3	0.35	0.30	0.21	0.28	0.48	0.49	0.45	0.49	0.45		
フッ素	mg/l					< 0.1								
ほう素	mg/l					< 0.01								
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.0005								
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.049			0.076			0.039			0.080		
	クロホルム生成能	mg/l	0.043			0.072			0.0380			0.070		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0051			0.0045			0.0025			0.0089		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0004			0.0002			0.0002			0.0010		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		
特殊項目	銅	mg/l				0.01						< 0.001		
	クロム	mg/l				< 0.01						< 0.01		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.007	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	< 0.001	0.001	0.001	
	ジニルフェニール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	
	LAS	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
その他項目	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	0.05	
	濃度	度	< 2	< 2	2	4	3	4	2	2	< 2	< 2	3	
	濃伝率	μS/cm	150	160	200	130	120	120	150	110	140	130	100	
	クロロフィルa	μg/l	3.1	4.1	8	32	25	88	3.6	2	3.7	4	11	
備考	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	52		室半ダム湖	ダムサイト	A	補助地点	奈良県		29-501-52				
	項目	単位	04月12日	05月15日	06月12日	07月10日	08月07日	09月11日	10月09日	11月07日	12月11日	01月16日	02月13日	03月12日
一般項目	採取時刻		09時26分	09時30分	09時28分	09時17分	09時24分	09時13分	09時30分	09時12分	09時30分	10時05分	09時40分	09時40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	20.3	20.6	18.5	18.1	18.1	17.1	22.5	16.7	18.6	20	21.9	20.9
	流速コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	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	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	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
生活環境項目	気温	℃	21.1	23.3	20.7	24.0	30.2	30.3	17.0	12.8	8.6	3.4	9.5	7.5
	水温	℃	5.9	7.1	16.9	18.1	24.7	22.0	22.5	14.5	10.1	7.8	6.7	6.8
	pH		7.7	7.6	7.4	7.5	7.6	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6
	DO	mg/l	10	8.5	6.3	7.5	6.3	4.8	6.7	9.2	9.6	10	10	10
	BOD	mg/l	0.7	<0.5	0.7	1.4	0.8	0.7	0.7	0.9	0.7	0.6	1.5	0.7
	COD	mg/l	2.1	2.1	3	4.3	3.3	3.5	2.9	2.3	1.9	2.1	2.2	1.7
	SS	mg/l	1	1	4	4	5	2	3	2	2	2	3	2
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	7.8	33	490	2200	4900	790	16000	2200	330	33	70	18
	全窒素	mg/l	0.65	0.55	0.61	0.60	0.60	0.64	0.64	0.57	0.62	0.63	0.66	0.71
	全磷	mg/l	0.008	0.008	0.023	0.051	0.026	0.042	0.028	0.034	0.014	0.017	0.018	0.009
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.46	0.44	0.36	0.32	0.25	0.49	0.48	0.46	0.49	0.51	0.51	0.47
	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	0.47	0.45	0.37	0.33	0.26	0.50	0.49	0.47	0.50	0.52	0.52	0.48
水生生物保全項目(環境基準)														
その他項目	全亜鉛	mg/l	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			0.002
	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	<0.05	0.06	<0.05	0.08	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	濁度	度	<2	<2	3	3	2	2	2	2	2	3	4	<2
	導伝率	μS/cm	170	170	190	190	120	110	150	100	170	140	150	140
	クロロフィルa	μg/l	0.9	1.6	1.6	9.6	2	1.4	3	1	1.6	1.7	4	6.6
オルトリン酸酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.03	<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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	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12日	05月15日	06月12日	07月10日	08月07日	09月11日	10月09日	11月07日	12月11日	01月16日	02月13日	03月12日
一般項目	採取時刻		09時26分	09時30分	09時28分	09時17分	09時24分	09時13分	09時30分	09時12分	09時30分	10時05分	09時40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	39.5	40.1	36	35.1	35.1	33.1	7.4	32.3	36.2	40.1	42.7	40.8
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	潮流コード		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		土臭(微)	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	無色	無色	無色	灰緑色・濃(暗)	灰茶色・濃(暗)	灰色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	無色	無色
	気温	℃	21.1	23.3	20.7	24.0	30.2	30.3	17.0	12.8	8.6	3.4	9.5	7.5
	水温	℃	4.7	6.0	6.1	35.1	6.6	7.1	7.4	8.4	8.9	7.6	6.3	6.5
	生活環境項目	pH		7.5	7.5	7.2	7.3	7.5	7.1	7.1	6.9	6.9	7.4	7.6
DO		mg/l	5.7	7.4	7.8	7.3	10	6.7	7.4	11	5.4	9.6	11	7
BOD		mg/l	0.6	<0.5	0.8	0.7	<0.5	0.7	1.1	1.4	0.6	1.2	1.4	0.8
COD		mg/l	1.9	2.1	3	2.7	2.4	2.9	3.2	4	3	3.2	2.6	1.8
SS		mg/l	2	2	2	3	3	8	13	30	9	14	6	4
大腸菌群数		MENU/100ml		13	2200	94	330	1300	1300	4900	920	110	130	17
底層DO		mg/l	1.9	2.1	3	2.7	2.4	2.9	3.2	4	3	3.2	2.6	1.8
全窒素		mg/l	0.88	0.81	0.90	0.71	0.89	1.0	1.1	1.2	1.3	0.79	0.68	0.99
全磷		mg/l	0.016	0.014	0.019	0.025	0.019	0.038	0.050	0.10	0.042	0.050	0.024	0.024
健康項目		硝酸性窒素	mg/l	0.76	0.73	0.70	0.62	0.69	0.82	0.76	0.86	1.2	0.50	0.49
	亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	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	0.77	0.74	0.71	0.63	0.70	0.83	0.77	0.89	1.2	0.51	0.50	0.51
水生生物保全項目(環境基準)	全虫類	mg/l		0.001			0.002			0.004			0.003	
	アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.15	0.08	0.19	0.14	<0.05	0.07	<0.05	0.11
その他項目	濁度	度	<2	<2	3	3	3	8	11	27	9	16	6	4
	導電率	μS/cm	220	210	290	220	220	220	220	210	150	150	160	160
	クロロフィルa	μg/l	0.5	1.3	0.3	0.9	0.8	1.2	1.8	3.9	1.6	5.3	9	3.1
	オルトリン酸酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	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	地点統一番号
2019	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08日	08月07日	11月06日	02月05日		
一般項目	採取時刻		12時30分	12時45分	12時20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)		
	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		
	気温	°C	21.7	36.6	18.7	10.4		
	水温	°C	16.6	27.5	15.7	8.2		
全水深	m	0.5	0.5	0.6	0.5			
生活環境項目	pH		8	8	7.8	7.9		
	DO	mg/l	10	8.8	10	12		
	BOD	mg/l	0.6	1	0.4	0.8		
	COD	mg/l	1.9	4.2	2.6	2.3		
	SS	mg/l	1	3	1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2200	28000	4900	49		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.61	0.55	0.61	0.60		
	全燐	mg/l	0.025	0.035	0.036	0.015		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.46	0.28	0.48	0.46		
	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	0.47	0.29	0.49	0.47		
	ふっ素	mg/l		< 0.1		< 0.1		
特殊項目	鉄溶解性	mg/l		0.06				
	全亜鉛	mg/l		0.001				
水生生物保全項目(環境基準)	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	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	< 2	2	< 2	2		
	導伝率	μ S/cm	120	110	90	120		
	塩化物イオン	mg/l	7.2	4.5	3.7	6.5		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.015	0.010	0.024	< 0.01		
	備考							



年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	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17日	05月08日	06月05日	07月10日	08月07日	09月12日	10月02日	11月06日	12月04日	01月15日	02月05日	03月04日	
一般項目	採取時刻	09時30分	11時30分	10時00分	10時35分	12時20分	10時40分	10時40分	11時50分	11時10分	10時40分	11時50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	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	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	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	黄色・濃(暗)	無色	無色
	気温	℃	18.2	24.1	25.7	24.2	28.6	27.2	15.2	9.9	6.5	7.8	10.5	
	水温	℃	12.9	18.5	20.0	25.0	27.9	25.4	24.3	16.3	8.6	6.7	7.8	8.1
	全水深	m	0.7		0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.4	0.4	0.5	
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.1	8.1	8	8.2	8.1	7.8	8.1	7.9	7.9	
	DO	mg/l	11	10	9.8	9.2	9.9	9	8.8	10	12	12	12	
	BOD	mg/l	1.1	1	0.6	0.9	0.9	0.9	0.7	< 0.5	0.5	< 0.5	0.8	
	COD	mg/l	2.9	1.9	3.2	3.7	3.1	3	3.1	2.5	2.4	2.4	2.7	
	SS	mg/l	1	1	1	2	1	1	3	2	19	3	2.5	
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	330	14000	13000	17000	49000	2700	17000	3300	1400	3300	110	
	全窒素	mg/l	0.54	0.49	0.56	0.54	0.47	0.56	0.60	0.59	0.56	0.66	0.64	
健康項目	全磷	mg/l	0.019	0.028	0.018	0.034	0.028	0.031	0.030	0.036	0.028	0.060	0.023	
	カドミウム	mg/l											< 0.0003	
	全シアン	mg/l											< 0.1	
	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	
	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	
	1,1,1-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	0.33	0.31	0.35	0.34	0.28	0.37	0.42	0.46	0.42	0.53	0.49	
	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	0.34	0.32	0.36	0.35	0.29	0.38	0.43	0.47	0.43	0.54	0.50	
	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	
	クロロホルム(要監視)	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	フェノカルブ	mg/l					< 0.002							
	イプロベソス	mg/l					< 0.0008							
	水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l				0.001						0.001	
		ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006					< 0.00006				
	水生生物保全項目(要監視)	LAS	mg/l				< 0.0006						0.006	
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	17	> 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	< 2	< 2	< 2	2	< 2	< 2	2	< 2	29	2		
	導電率	μS/cm	100	80	140	80	90	90	120	90	100	110		
	塩化物イオン	mg/l	6.1	4.9	8.6	4.6	3.9	4.1	5.8	3.6	4.5	6.2		
	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		
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	0.016	< 0.01	0.019	0.016	0.018	0.014	0.024	0.019	0.053		
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
2019	年間調査	01	黒木	黒木川流末	AA	基準地点	奈良県	29-010-01
項目	単位	06月27日	10月09日	12月04日	03月06日			
一般項目	採取時刻		11時00分	09時35分	09時15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	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		黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色		
気温	℃	27.5	17.0	7.5	6.5			
水温	℃	21.5	16.0	7.5	6.0			
生活環境項目	pH		8.3	6.5	6.9	7.5		
	DO	mg/l	7.1	10	15	17		
	BOD	mg/l	1.9	2	0.9	1.3		
	COD	mg/l	2.8	3	2.4	2.4		
	SS	mg/l	3	< 1	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7000	35000	230000	23000		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.68	0.47	0.50	0.47		
	全燐	mg/l	0.056	0.038	0.022	0.022		
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		0.002				
	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	0.44	0.43	0.40	0.45		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.47	0.44	0.41	0.46			
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	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	0.003	0.004	0.002	0.002		
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	LAS	mg/l		0.0073				
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				
	4-t-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	アニリン	mg/l		< 0.002				
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	0.10	0.05		
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
2019	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27日	09月09日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		11時10分	09時20分	09時25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	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		
	気温	°C	27.5	29.0	7.5	6.5		
水温	°C	21.5	22.0	7.0	6.0			
生活環境項目	pH		8.2	7.5	7.4	7.7		
	DO	mg/l	6.7	10	12	12		
	BOD	mg/l	1.7	1.5	1.2	1.5		
	COD	mg/l	3.4	1.8	1.8	1.8		
	SS	mg/l	< 1	< 1	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	17000	17000	7000	3500		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.38	0.51	0.45	0.42		
	全燐	mg/l	0.032	0.030	0.013	0.018		
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
2019	年間調査	01	中山	中山川流末	A	基準地点	奈良県	29-012-01
項目		単位	05月14日	08月19日	11月06日	01月14日		
一般項目	採取時刻		09時15分	09時25分	09時20分	09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	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	17.5	31.0	14.0	5.5		
生活環境項目	pH		7.5	6.8	5.8	6.6		
	DO	mg/l	9.3	10	11	9.2		
	BOD	mg/l	1.5	2.1	0.8	0.6		
	COD	mg/l	2.8	2.2	1.7	3.3		
	SS	mg/l	< 1	2	6	5		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	92000	13000	7900		
	n-ヘキササン抽出物質,油分等	mg/l			N.D.			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.73	0.80	1.1	0.91		
	全燐	mg/l	0.030	0.045	0.032	0.021		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	全シアン	mg/l		N.D.				
	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	0.51	0.56	0.95	0.36		
	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	0.52	0.57	0.96	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				
	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					
フェノプロカルブ	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		0.08					
ウラン	mg/l		< 0.0002					
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
	銅	mg/l	0.010					
	鉄溶解性	mg/l	0.03					
	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	0.004	0.010	0.003	0.003		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	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			
	4-t-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	アニリン	mg/l	< 0.002					
	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	0.09	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	130	120	110	120		
備考	塩化物イオン	mg/l	5.2	4.2	4.2	4.4		
	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	地点統一番号	
2019	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14日	08月19日	11月06日	03月06日				
一般項目	採取時刻		09時15分	11時55分	11時45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	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		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色			
気温	℃	18.0	32.0	15.0	7.5				
水温	℃	17.5	26.5	13.5	7.0				
生活環境項目	pH		7.9	7.8	7.7	7.6			
	DO	mg/l	8.3	12	11	12			
	BOD	mg/l	2.1	2.7	0.8	1.3			
	COD	mg/l	5.5	4.2	1.7	3			
	SS	mg/l	5	4	< 1	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	35000	54000	17000	9200			
全窒素全燐	n-ヘキササン抽出物質・油分等	mg/l			N.D.				
	全窒素	mg/l	1.2	0.92	1.1	1.3			
健康項目	全燐	mg/l	0.11	0.11	0.064	0.063			
	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					
	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	0.81	0.65	1.0	1.2			
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.03	< 0.01	0.01	< 0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.84	0.66	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					
ジクロルボス		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		0.06					
ウラン	mg/l		< 0.0002						
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01						
	銅	mg/l	0.010						
	鉄溶解性	mg/l	0.04						
	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	0.010	0.006	0.003	0.001			
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
水生生物保全項目(要監視)	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				
	4-t-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
その他項目	アニリン	mg/l	< 0.002						
	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	0.09	< 0.05	< 0.05	0.07			
	導伝率	μ S/cm	220	150	140	160			
備考	塩化物イオン	mg/l	14	5.0	5.4	6.6			
	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	地点統一番号
2019	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14日	08月19日	11月06日	01月14日		
一般項目	採取時刻		10時20分	10時20分	10時20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	0.1		
	天候コード		曇り	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		
	気温	°C	18.0	32.0	14.0	6.0		
水温	°C	18.0	24.5	12.0	5.5			
生活環境項目	pH		7.4	7.8	7.1	7.6		
	DO	mg/l	9.8	9	13	9.9		
	BOD	mg/l	1.3	1.8	0.6	0.7		
	COD	mg/l	2.2	2	1.3	3		
	SS	mg/l	2	< 1	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	54000	7000	1300	1100		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.77	0.54	0.48	0.57		
	全磷	mg/l	0.023	0.014	0.008	0.017		
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				
	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	0.68	0.53	0.48	0.47		
	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	0.69	0.54	0.49	0.47			
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				
	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	0.003	0.004	0.001	< 0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	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			
	4-t-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
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	100	90	80	90		
	塩化物イオン	mg/l	4.7	3.3	3.1	3.4		
	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
2019	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14日	08月19日	11月06日	01月14日			
一般項目	採取時刻		11時20分	11時35分	11時30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		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	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		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)		
	気温	°C	17.0	32.0	14.5	7.0		
水温	°C	19.5	26.5	13.5	6.0			
生活環境項目	pH		7.7	8.2	8	7.2		
	DO	mg/l	6.5	10	12	12		
	BOD	mg/l	2.2	1.6	0.6	0.8		
	COD	mg/l	3.3	4	1.7	3.1		
	SS	mg/l	1	1	< 1	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	240	22000	2300	450		
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	0.37	0.66	0.55	< 0.05		
	全燐	mg/l	0.037	0.057	0.017	< 0.003		
	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
健康項目	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				
	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	0.13	0.45	0.50	0.68		
	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	0.14	0.46	0.51	0.68		
	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		0.03				
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	0.0059	0.0065	0.0055		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0092	0.0052	0.0055	0.0041		
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0023	0.0003	0.0006	0.0010		
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	< 0.0002	< 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	0.010					
	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	0.002	0.004	< 0.001	0.002		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	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			
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	アニリン	mg/l	< 0.002					
	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	μS/cm	180	120	130	150		
備考	塩化物イオン	mg/l	8.2	4.2	4.8	5.5		
	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	地点統一番号
2019	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14日	08月19日	11月06日	01月14日			
一般項目	採取時刻		10時40分	10時30分	10時40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		曇り	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		
	気温	℃	18.0	32.5	13.5	6.5		
水温	℃	16.0	23.0	12.0	6.5			
生活環境項目	pH		7.7	7.7	6.9	7.2		
	DO	mg/l	9.5	11	12	15		
	BOD	mg/l	1.3	1.8	0.7	0.6		
	COD	mg/l	2.6	2.8	1.3	2.9		
	SS	mg/l	2	< 1	< 1	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	540	17000	4600	1700		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.67	0.51	0.69	0.67		
	全燐	mg/l	0.052	0.046	0.024	0.037		
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				
	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	0.50	0.40	0.70	0.66		
	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	0.51	0.41	0.71	0.67			
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				
	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	0.003	0.005	0.002	0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	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			
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
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	170	130	130	150		
	塩化物イオン	mg/l	6.6	4.0	4.1	4.4		
	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
2019	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14日	08月19日	11月06日	03月06日			
一般項目	採取時刻		10時00分	10時00分	10時05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		曇り	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		
	気温	°C	17.5	32.0	13.5	6.0		
水温	°C	17.0	23.0	10.5	5.5			
生活環境項目	pH		7.7	7.5	6.7	7.4		
	DO	mg/l	8.9	8.8	11	15		
	BOD	mg/l	1.7	1.8	0.8	1.2		
	COD	mg/l	2.2	4.4	1.8	2.6		
	SS	mg/l	4	1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	11000	54000	4900	3500		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.58	0.58	0.70	0.84		
	全燐	mg/l	0.055	0.079	0.033	0.051		
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				
	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	0.37	0.42	0.65	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	0.38	0.43	0.66	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				
	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		0.09				
	ウラン	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.005	0.003	0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	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			
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
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	200	170	150	170		
	塩化物イオン	mg/l	7.5	4.7	5.0	5.4		
	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	
2019	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14日	08月19日	11月06日	01月14日				
一般項目	採取時刻		11時10分	10時45分	10時55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		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			
	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	18.0	32.0	15.0	7.5			
生活環境項目	pH		7.9	7.9	7.3	7.7			
	DO	mg/l	9.3	9.4	11	10			
	BOD	mg/l	1.3	2.4	0.8	0.8			
	COD	mg/l	2.6	4.3	1.3	3			
	SS	mg/l	1	1	< 1	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	24000	11000	3300			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.63	0.54	0.61	0.73			
	全燐	mg/l	0.055	0.079	0.035	0.048			
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					
	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	0.44	0.33	0.58	0.61			
	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	0.34	0.59	0.62			
	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		0.06					
	ウラン	mg/l		< 0.0002					
	水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.006	0.004	0.005	0.026		
		ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
LAS		mg/l	0.0011						
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				
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
	アニリン	mg/l	< 0.002						
その他項目	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	200	160	150	180			
	塩化物イオン	mg/l	10	5.1	5.3	7.0			
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	地点統一番号
2019	年間調査	01	母里	母里川流末	A	基準地点	奈良県	29-015-01
項目	単位	05月14日	10月09日	11月06日	01月14日			
一般項目	採取時刻		11時25分	10時00分	11時10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		曇り	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		
気温	℃	18.0	18.0	15.0	7.0			
水温	℃	17.5	17.0	12.5	5.5			
生活環境項目	pH		7.5	7.5	7.3	7.6		
	DO	mg/l	8.1	11	10	9.2		
	BOD	mg/l	2	1.5	0.9	1		
	COD	mg/l	5.8	4.4	2.5	3.3		
	SS	mg/l	3	2	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	24000	13000	4900		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.0	0.94	1.2	2.5		
	全燐	mg/l	0.11	0.10	0.069	0.15		
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				
	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	0.48	0.48	1.1	2.6		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.04	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.52	0.49	1.1	2.6			
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				
	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		0.15				
ウラン	mg/l		< 0.0002					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.008	0.007	0.004	< 0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	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			
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
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	0.17	< 0.05	0.06	0.15		
	導伝率	μ S/cm	240	180	180	220		
	塩化物イオン	mg/l	14	5.9	6.6	7.1		
	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
2019	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05日	10月09日	12月04日	03月23日		
一般項目	採取時刻		10時30分	10時25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	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	その他(微)	無臭	無臭		
	色相コード		黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色		
	気温	°C	24.0	18.0	8.0	7.0		
水温	°C	21.5	19.0	8.5	7.0			
生活環境項目	pH		9	7.8	7.7	8.6		
	DO	mg/l	13	10	12	17		
	BOD	mg/l	1.9	1.9	0.8	2.8		
	COD	mg/l	4.1	2.9	3.6	4		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300	160000	28000	2400		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.59	0.91	1.0	1.2		
	全燐	mg/l	0.032	0.041	0.023	0.053		
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
2019	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05日	09月09日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		10時50分	10時30分	10時05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	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		黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色		
	気温	°C	24.0	30.0	5.5	6.5		
水温	°C	22.0	24.0	7.0	6.5			
生活環境項目	pH		9.6	8.3	8.2	8.5		
	DO	mg/l	12	10	13	14		
	BOD	mg/l	2	2.1	0.8	2.1		
	COD	mg/l	4.3	3.3	2.9	3.4		
	SS	mg/l	3	1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	400	7900	160000	3500		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.46	0.71	0.63	0.61		
	全燐	mg/l	0.050	0.027	0.019	0.017		
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
2019	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05日	09月09日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		10時40分	10時10分	09時55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)		
	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		黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色		
	気温	°C	24.0	30.0	5.5	6.5		
水温	°C	21.0	24.0	6.5	6.0			
生活環境項目	pH		8.9	8.2	8	8.2		
	DO	mg/l	10	10	14	17		
	BOD	mg/l	1.9	1	0.5	2.1		
	COD	mg/l	3.7	2.2	3.3	2.6		
	SS	mg/l	< 1	1	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	54000	2600	16000		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.42	0.55	0.49	0.56		
	全燐	mg/l	0.075	0.015	0.014	0.017		
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
2019	年間調査	01	内牧	内牧川流末	AA	基準地点	奈良県	29-022-01
項目	単位	06月27日	10月09日	12月04日	03月06日			
一般項目	採取時刻		11時30分	10時40分	10時15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	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		
	気温	°C	27.5	20.5	6.0	8.5		
	水温	°C	21.5	18.5	6.5	7.0		
生活環境項目	pH		8.5	8.3	8.2	8.5		
	DO	mg/l	9.2	13	18	17		
	BOD	mg/l	1.8	1.3	0.6	1.4		
	COD	mg/l	3.2	2.6	1.9	1.6		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	35000	4900	24000	1700		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.33	0.37	0.33	0.38		
	全燐	mg/l	0.028	0.009	0.008	0.013		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	全シアン	mg/l		N.D.				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	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	0.31	0.36	0.30	0.32		
	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	0.32	0.37	0.31	0.33		
	ふっ素	mg/l		< 0.1				
	ほう素	mg/l	0.01	< 0.01	0.05	< 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	0.0048	0.0037	0.004	0.0059		
	クロホルム生成能	mg/l	0.0039	0.0028	0.0031	0.0047		
	プロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0005	0.0005	0.0008		
	ジプロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	< 0.0002	< 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	< 0.001	0.002	< 0.001	0.001		
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
水生生物保全項目(要監視)	LAS	mg/l		0.0013				
	クロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002	< 0.0002				
	フェノール	mg/l		< 0.001				
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03				
	4-tert-ブチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	アニリン	mg/l		< 0.002				
その他項目	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								

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	
2019	年間調査	01	天満	天満川流末	A	基準地点	奈良県	29-023-01	
項目	単位	05月14日	08月19日	11月06日	01月14日				
一般項目	採取時刻		10時50分	11時05分	11時05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	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)	無色	無色	無色			
生活環境項目	気温	℃	17.0	31.0	13.0	6.0			
	水温	℃	16.5	26.5	14.0	7.0			
	pH		7.7	8.1	7.9	6.6			
	DO	mg/l	9.1	12	10	9.2			
	BOD	mg/l	1.4	1.8	0.8	1.4			
	COD	mg/l	2.3	2	1.9	3			
	SS	mg/l	1	1	<1	<1			
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	11000	13000	4900	3300			
	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	0.69	0.70	0.59	0.62			
	全燐	mg/l	0.018	0.028	0.010	0.028			
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					
	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	0.54	0.53	0.56	0.52			
	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	0.55	0.54	0.57	0.53			
	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					
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					
	特殊項目	フェノール類	mg/l	<0.01					
		銅	mg/l	0.008					
		鉄溶解性	mg/l	0.07					
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	0.006	0.006	0.004	0.004			
	ノニルフェノール	mg/l	<0.00006						
水生生物保全項目(要監視)	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				
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	<0.00007						
その他項目	アニリン	mg/l	<0.002						
	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	μS/cm	290	190	150	180			
備考	塩化物イオン	mg/l	8.8	6.0	6.3	6.4			
	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	地点統一番号
2019	年間調査	01	宮川	宮川流	AA	基準地点	奈良県	29-024-01
項目		単位	06月05日	09月09日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		11時30分	11時45分	10時35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	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		
	気温	℃	25.0	31.0	8.5	8.5		
	水温	℃	21.0	25.0	7.0	7.0		
生活環境項目	pH		8.6	8.3	8.1	8.4		
	DO	mg/l	8.6	9.7	18	15		
	BOD	mg/l	1.6	1.4	0.9	0.8		
	COD	mg/l	2.8	1.8	2.5	1.9		
	SS	mg/l	2	2	<1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	28000	2200	5400		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.82	0.73	0.61	0.64		
	全燐	mg/l	0.059	0.057	0.040	0.042		
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				
	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	0.71	0.72	0.53	0.58		
	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	0.72	0.73	0.54	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					
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	0.004	0.003	<0.001	0.002		
	ノニルフェノール	mg/l		<0.00006				
	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				
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l		<0.00007				
	アニリン	mg/l		<0.002				
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		
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
2019	年間調査	01	鰻守川	鰻守川流	AA	基準地点	奈良県	29-025-01
項目	単位	06月05日	10月09日	12月04日	03月06日			
一般項目	採取時刻		11時30分	11時00分	10時50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	0.1		
	天候コード		曇り	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		
	気温	℃	25.0	19.0	6.0	8.5		
	水温	℃	21.0	18.5	8.0	7.5		
生活環境項目	pH		8.5	7.7	8	8.3		
	DO	mg/l	9.8	14	18	15		
	BOD	mg/l	1.6	1	0.9	< 0.5		
	COD	mg/l	2.5	2.9	2.4	2.1		
	SS	mg/l	8	3	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	24000	2100	3500		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.47	0.55	0.39	0.38		
	全燐	mg/l	0.067	0.041	0.025	0.024		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	全シアン	mg/l		N.D.				
	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	0.35	0.54	0.36	0.34		
	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	0.36	0.55	0.37	0.35		
	ふっ素	mg/l		< 0.1				
	ほう素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.02	< 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	0.006	0.002	< 0.001	0.005		
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	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				
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	アニリン	mg/l		< 0.002				
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		
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
2019	年間調査	01	深谷	深谷川流末	AA	基準地点	奈良県	29-026-01
項目		単位	06月05日	11月06日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		10時00分	10時30分	10時00分	14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	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		
	気温	℃	20.0	11.0	5.5	10.0		
	水温	℃	15.5	10.5	7.5	6.5		
生活環境項目	pH		6.8	7.5	6.9	8.3		
	DO	mg/l	9.2	11	16	11		
	BOD	mg/l	1.1	0.8	0.7	< 0.5		
	COD	mg/l	1.4	1.4	1.7	2.1		
	SS	mg/l	< 1	< 1	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	450	780	200	490		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.40	0.39	0.37	0.26		
	全燐	mg/l	0.003	< 0.003	< 0.003	< 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				
	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	0.36	0.36	0.24		
	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	0.36	0.37	0.37	0.25		
	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	< 0.001	0.001	< 0.001	0.004		
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	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				
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	アニリン	mg/l		< 0.002				
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		
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
2019	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27日	09月09日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		12時20分	09時50分	10時20分	14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	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		
	気温	℃	25.5	28.0	6.0	10.0		
水温	℃	20.0	24.0	8.0	9.0			
生活環境項目	pH		8	8	6.6	8		
	DO	mg/l	13	10	11	16		
	BOD	mg/l	1.7	1.4	0.7	1.2		
	COD	mg/l	3.1	2.6	2.6	2.7		
	SS	mg/l	1	2	< 1	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	17000	13000	1300	3500		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	2.0	0.87	0.84	1.0		
	全燐	mg/l	0.23	0.087	0.055	0.077		
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				
	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	1.8	0.85	0.81	1.0		
	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	1.8	0.86	0.82	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				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001	0.003	< 0.001	0.002		
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	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				
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	アニリン	mg/l		< 0.002				
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		
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
2019	年間調査	02	室生	島谷取水口	AA	基準地点	奈良県	29-028-02
項目	単位	05月14日	08月19日	11月06日	01月14日			
一般項目	採取時刻		10時10分	10時35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	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	30.0	10.0	5.5		
生活環境項目	pH		7.8	8	7.9	6.7		
	DO	mg/l	10	10	12	10		
	BOD	mg/l	0.8	1.5	0.6	0.9		
	COD	mg/l	1.1	1.8	0.7	2.6		
	SS	mg/l	<1	<1	<1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	35000	1100	79		
	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	0.54	0.48	0.44	0.45		
	全燐	mg/l	0.015	0.017	0.008	0.020		
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				
	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	0.45	0.47	0.41	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	0.46	0.48	0.42	0.42			
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				
	オキシシン銅	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				
	フェノフルアルブ	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	0.0045	0.002	0.0057	0.0032		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0036	0.0013	0.0047	0.0024		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0003	0.0006	0.0004		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	<0.0002	<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	0.010					
	鉄_溶解性	mg/l	0.13					
	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	0.002	0.003	0.003	0.003		
	ノニルフェノール	mg/l	<0.00006					
	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			
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	<0.00007					
	アニリン	mg/l	<0.002					
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	50	40	50	50		
	塩化物イオン	mg/l	3.7	3.5	3.3	3.4		
	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
2019	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05日	09月09日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		10時30分	10時30分	10時35分	14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		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)		
	気温	°C	21.0	28.5	7.0	10.0		
水温	°C	19.5	25.0	8.5	10.0			
生活環境項目	pH		7.7	7.8	6.6	7.8		
	DO	mg/l	8.8	10	14	15		
	BOD	mg/l	2	1.6	0.7	1.6		
	COD	mg/l	3.3	3.3	3.2	2.8		
	SS	mg/l	< 1	2	< 1	4		
	大腸菌群数	MPN/100ml	17000	92000	7000	5400		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.7	1.0	1.2	0.78		
	全燐	mg/l	0.18	0.069	0.087	0.067		
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
2019	年間調査	01	高寺	高寺川流末	AA	基準地点	奈良県	29-030-01
項目		単位	06月05日	09月09日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		10時50分	10時45分	10時50分	15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	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)	黄色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)		
	気温	℃	22.0	29.0	8.0	10.0		
水温	℃	18.0	22.0	9.0	8.0			
生活環境項目	pH		8	8	6.7	7.8		
	DO	mg/l	9.4	10	18	14		
	BOD	mg/l	1.8	1.3	< 0.5	1.1		
	COD	mg/l	3.6	2.8	2.8	2.2		
	SS	mg/l	6	14	3	3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	17000	1100	5400		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.75	0.78	0.71	0.80		
	全燐	mg/l	0.11	0.069	0.037	0.045		
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				
	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	0.58	0.74	0.64	0.79		
	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	0.75	0.65	0.80		
	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	0.004	0.006	0.007	0.003		
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	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				
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	アニリン	mg/l		< 0.002				
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		
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
2019	年間調査	01	仮屋	仮屋川流末	AA	基準地点	奈良県	29-031-01
項目		単位	06月05日	10月09日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		11時05分	11時25分	11時00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	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		
	気温	℃	22.0	19.0	8.0	10.5		
	水温	℃	18.0	18.5	10.0	8.5		
生活環境項目	pH		7.5	7.9	6.6	8.4		
	DO	mg/l	9	14	16	12		
	BOD	mg/l	1.9	1.1	0.8	1.4		
	COD	mg/l	1.9	1.3	1.2	1.2		
	SS	mg/l	2	< 1	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	780	1300	1300	3500		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.71	0.54	0.65	0.48		
	全燐	mg/l	0.094	0.035	0.025	0.022		
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				
	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	0.53	0.57	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	0.71	0.54	0.58	0.43		
	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	0.001	0.001	< 0.001	0.001		
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	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				
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	アニリン	mg/l		< 0.002				
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		
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
2019	年間調査	01	滝谷	滝谷川流末	AA	基準地点	奈良県	29-032-01
項目		単位	06月05日	10月09日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		11時20分	11時45分	11時15分	15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	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		
生活環境項目	気温	℃	23.0	18.0	8.0	10.5		
	水温	℃	20.0	18.5	8.5	8.5		
	pH		7.4	7.7	7	8.2		
	DO	mg/l	9.6	15	14	16		
	BOD	mg/l	1.5	1.2	0.9	0.9		
	COD	mg/l	2.2	2.4	1.7	1.3		
全窒素全燐	SS	mg/l	1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700	4900	1700	5400		
健康項目	全窒素	mg/l	0.39	0.47	0.43	0.29		
	全燐	mg/l	0.041	0.027	0.005	0.010		
	カドミウム	mg/l		0.0004				
	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				
	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	0.47	0.39	0.27		
	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	0.39	0.48	0.40	0.28		
	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	0.001	0.001	< 0.001	0.001		
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	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				
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	アニリン	mg/l		< 0.002				
その他項目	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		

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
2019	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03日	11月20日	02月04日		
一般項目	採取時刻		10時40分	10時55分	10時40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	0.1	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		川藻臭(微)	川藻臭(微)	その他(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	16.0	28.0	12.2	6.5		
生活環境項目	水温	°C	20.5	27.4	14.0	9.0		
	pH		8.3	7.4	7.4	7.5		
	DO	mg/l	9.6	7.4	8.4	9.9		
	BOD	mg/l	1.2	< 0.5	0.8	< 0.5		
	COD	mg/l	4.5	3.5	3.2	2.7		
	SS	mg/l	3	8	1	< 1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.97	0.82	1.0	1.1		
	全磷	mg/l	0.064	0.049	0.042	0.023		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l		0.53		0.97		
	亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.01		0.02		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.076	0.10	0.079	0.073		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.052	0.083	0.062	0.032		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.020	0.016	0.015	0.027		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0043	0.0018	0.0019	0.013		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0013		
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		
	クロロフィルa	μg/l	10	3	9	4.0		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.03	0.02	0.02	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	
2019	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14日	08月19日	11月06日	01月14日				
一般項目	採取時刻		09時10分	09時40分	09時15分	09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	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)	無色	無色			
	水温	°C	17.0	29.5	10.0	5.0			
生活環境項目	pH		7.9	7.9	7.7	6.6			
	DO	mg/l	10	10	11	10			
	BOD	mg/l	1.1	0.8	0.5	1.4			
	COD	mg/l	3.1	3.8	2	3.3			
	SS	mg/l	<1	<1	<1	<1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	35000	2100	200			
	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	1.0	1.0	1.3	1.4		
全燐		mg/l	0.044	0.068	0.020	0.029			
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					
	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	0.84	0.81	1.2	1.4			
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.01	0.01	0.02	<0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.85	0.82	1.2	1.4			
	ふっ素	mg/l		<0.1					
	ぼう素	mg/l		0.04					
	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		<0.02					
	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	0.0088	0.0056	0.0055	0.0098		
		クロロホルム生成能	mg/l	0.0070	0.0036	0.0045	0.0029		
		ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0014	0.0014	0.0006	0.0036		
		ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	0.0004	<0.0002	0.0027		
ブロモホルム生成能		mg/l	0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0006			
特殊項目	フェノール類	mg/l	<0.01						
	銅	mg/l	0.013						
	鉄溶解性	mg/l	0.04						
	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	0.003	0.004	0.001	0.001			
	ノニルフェノール	mg/l	<0.00006						
	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				
	4-tert-ブチルフェノール	mg/l	<0.00007						
	アニリン	mg/l	<0.002						
その他項目	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	0.22	<0.05	<0.05			
	導伝率	μS/cm	120	90	90	100			
	塩化物イオン	mg/l	12	7.7	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*	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2019	年間調査	01	遅瀬	金比羅橋	A	基準地点	奈良県	29-064-01
項目		単位	05月14日	08月19日	11月06日	01月14日		
一般項目	採取時刻		08時35分	09時00分	08時40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	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)	褐色・淡(明)	無色		
生活環境項目	気温	°C	17.0	29.5	7.5	2.0		
	水温	°C	16.5	26.0	11.0	6.0		
	pH		7.8	8	7.9	6.5		
	DO	mg/l	10	12	12	8.7		
	BOD	mg/l	1.2	2.7	0.7	1.2		
	COD	mg/l	4.1	5.9	3.4	3.7		
	SS	mg/l	6	3	< 1	1		
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	7900	3300	79		
	n-ヘキサン抽出物質・油分等	mg/l			N.D.			
健康項目	全窒素	mg/l	0.84	0.87	1.4	1.1		
	全燐	mg/l	0.037	0.038	0.027	0.020		
	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				
	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		< 0.002				
	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	0.57	0.53	1.4	1.1		
	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	0.58	0.54	1.4	1.1		
	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		0.04				
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	0.016	0.0043	0.0073	0.0080	
		クロロホルム生成能	mg/l	0.0058	0.0036	0.0065	0.0060	
		ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0062	0.0003	0.0004	0.0016	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0038	< 0.0002	< 0.0002	0.0002		
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0005	< 0.0002	< 0.0002	0.0002		
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
	銅	mg/l	0.013					
	鉄溶解性	mg/l	0.10					
	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	0.004	0.007	0.004	0.002		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	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			
	4-tert-ブチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	アニリン	mg/l	< 0.002					
	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	μS/cm	120	110	90	100		
備考	塩化物イオン	mg/l	9.3	6.7	6.4	11		
	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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
2019	年間調査	01		布目川	種千代橋	A	基準地点	奈良市		29-005-01			
項目	単位	04月08日	05月08日	06月04日	07月10日	08月07日	09月03日	10月01日	11月20日	12月10日	01月15日	02月05日	03月08日
一般項目	採取時刻	10時00分	10時15分	09時40分	10時25分	10時10分	10時20分	10時30分	10時20分	10時25分	10時20分	07時55分	08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		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	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	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		川濁臭(微)	その他(微)	その他(微)	川濁臭(微)	川濁臭(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)
	色相コード		黄色・淡(明)	無色	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)
	水温	℃	11.1	17.8	24.1	24.7	30.5	27.8	26.8	16.0	10.4	7.0	8.8
水質	℃	8.9	13.3	18.0	22.0	26.4	24.8	23.2	13.0	10.3	8.2	6.0	
流量	m <sup>3</sup> /S	4700	4600	4600	6400	6400	4400	4400	4400	4400	5000	4900	
生活環境項目	pH		7.8	7.7	7.8	7.9	7.9	7.6	7.8	7.6	7.7	7.6	
	DO	mg/l	11	9.9	8.9	8.2	8.3	7.5	8.1	10	11	11	
	BOD	mg/l	1.0	< 0.5	0.8	0.5	< 0.5	< 0.5	1.4	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5
	COD	mg/l	2.8	3.3	3.4	4.5	4.5	4.2	3.3	3.4	2.8	2.6	2.8
	SS	mg/l	1	1	2	2	3	3	1	1	1	3	2
全窒素全磷	水質汚濁指数	MPN/100ml	490	700	330	700	3300	12000	2700	7000	1100	1300	
	n-ヘキサリン油分等	mg/l											
	全窒素	mg/l	0.98	0.82	0.80	0.88	0.75	0.88	0.86	0.95	0.91	0.95	
健康項目	全磷	mg/l	0.008	0.014	0.019	0.024	0.026	0.038	0.019	0.022	0.017	0.014	
	カドミウム	mg/l						< 0.0003				< 0.0003	
	全シアン	mg/l						N.D.				N.D.	
	鉛	mg/l						< 0.002				< 0.002	
	六価クロム	mg/l						< 0.01				< 0.01	
	銅	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-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	
	1,2-ジクロロプロパン	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	
	トルエン	mg/l						< 0.002				< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l						0.65				0.78	
	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						0.66				0.79		
ふっ素	mg/l		< 0.1				< 0.1		< 0.1		< 0.1		
ほう素	mg/l						< 0.01				< 0.01		
1,4-ジオキサリン	mg/l						< 0.005				< 0.005		
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l					< 0.0002					< 0.0002	
	トランス-2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002	
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002	
	p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002	
	m-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002	
	o-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002	
	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	
	イソプロチオン	mg/l					< 0.004					< 0.004	
	オキシジノン	mg/l					< 0.004					< 0.004	
	クロロタロニル	mg/l					< 0.0008					< 0.0008	
	プロピザミド	mg/l					< 0.0008					< 0.0008	
	EPN	mg/l					< 0.0008					< 0.0008	
	ジクロロホス	mg/l					< 0.001					< 0.001	
	フェブカルブ	mg/l					< 0.002					< 0.002	
	イソプロホス	mg/l					< 0.0008					< 0.0008	
	クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005	
	トルエン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002	
	キシレン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006	
	フタル酸ジメチルヘキシル	mg/l					< 0.005					< 0.005	
	ニカド	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					0.03					0.03		
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		0.061			0.12		0.074			0.052	
	クロロホルム生成能	mg/l		0.05			0.11		0.065			0.043	
	ブromoクロロメタン生成能	mg/l		0.0087			0.010		0.0088			0.0084	
	ジクロロメタン生成能	mg/l		0.0007			0.0003		0.0005			0.0009	
	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					< 0.01	
	銅	mg/l					0.001					0.001	
	鉄(溶解性)	mg/l					0.14					0.14	
	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)	クロロホルム	mg/l		< 0.001			< 0.001		0.001			0.002	
	全重鉛	mg/l					< 0.002					< 0.002	
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l					< 0.001					< 0.001	
	ホルムアルデヒド	mg/l					< 0.03					< 0.03	
その他項目	透明度	度	> 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	
	塩化物イオン	mg/l		8.8			4.7		4.9			6.3	
	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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
2019	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09日	05月08日	06月04日	07月10日	08月07日	09月03日	10月01日	11月20日	12月10日	01月15日	02月04日	03月03日
一般項目	採取時刻	09時40分	09時50分	10時10分	10時45分	09時45分	09時50分	10時00分	10時00分	10時00分	10時40分	09時55分	07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	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	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	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		川底臭(微)	その他(微)	川底臭(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	無臭	その他(微)	その他(微)	その他(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)
生活環境項目	気温	°C	11.7	18.4	27.0	24.6	31.0	27.6	27.8	27.8	9.7	8.2	6.8
	水温	°C	10.4	13.1	21.0	22.0	27.0	22.8	22.6	9.5	6.4	6.8	5.5
	流量	m <sup>3</sup> /S	790	1400	340	750	2000	1300	1400	1000	1100	1100	7.5
	pH		7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	7.9	8.0	7.8	7.9	7.8	7.7
	DO	mg/l	10	10	9.1	8.7	8.3	8.3	8.4	11	11	11	11
	BOD	mg/l	1.3	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	COD	mg/l	3.4	5.2	4.7	4.3	3.7	3.7	3.5	2.1	2.4	2.0	2.9
大腸菌数	MPN/100ml	1700	1300	940	2200	2200	33000	13000	3300	490	330	330	1700
	mへキサン抽出物質 油分等	mg/l					N.D.						
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.86	1.1	0.84	0.61	0.43	0.81	0.76	0.87	0.71	0.85	0.85
	全磷	mg/l	0.027	0.092	0.11	0.082	0.071	0.041	0.054	0.033	0.021	0.022	0.019
健康項目	カドミウム	mg/l						<0.0003					<0.0003
	金シアン	mg/l						N.D.					N.D.
	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
	リン	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
	チオベンゾチオン	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						0.65					0.74	
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						0.66					0.75	
銅	mg/l		0.1				<0.1		<0.1			<0.1	
ほう素	mg/l						0.02					0.01	
1,4-ジオキサン	mg/l						<0.005					<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					
	o-ジクロロベンゼン	mg/l						<0.0002					
	ダイアジノン	mg/l						<0.0005					
	フェニトロチオン	mg/l						<0.0003					
	インプロチオン	mg/l						<0.004					
	オキシシン	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					
	ジクロロホス	mg/l						<0.001					
	フェノバルブ	mg/l						<0.002					
	イプロベホス	mg/l						<0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l						<0.0005					
	トルエン	mg/l						<0.002					
	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						
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		0.091				0.10		0.060			0.040
	クロロホルム生成能	mg/l		0.076				0.077		0.044			0.029
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.014				0.026		0.014			0.0094
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0009				0.0063		0.0026			0.0018
特殊項目	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					
	銅	mg/l						0.001					
	鉄 溶解性	mg/l						0.19					
水生生物保全項目(環境基準)	マンガン 溶解性	mg/l						<0.01					
	クロム	mg/l						<0.01					
	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					
	透視層	度	>30	>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			<0.05
	塩化物イオン	mg/l		10				6.0		6.4			5.9
	陰イオン換算活性剤	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
2019	年間調査	01	前川	川大橋		類型指定無	奈良市	29-220-01
項目		単位	05月08日	09月03日	11月20日	02月04日		
一般項目	採取時刻		09時30分	09時30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	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		川藻臭(微)	川藻臭(微)	その他(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	℃	16.7	27.4	9.2	6.0		
水温	℃	17.3	26.2	12.8	7.0			
生活環境項目	pH		8.1	8.0	7.8	7.9		
	DO	mg/l	10	8.3	10	12		
	BOD	mg/l	2.1	< 0.5	3.8	1.5		
	COD	mg/l	4.1	5.1	5.0	4.0		
	SS	mg/l	3	2	8	4		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.82	0.80	1.1	0.90		
	全磷	mg/l	0.025	0.042	0.063	0.029		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l		0.50		0.59		
	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		0.51		0.60		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.071	0.15	0.095	0.061		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.063	0.14	0.087	0.054		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0079	0.010	0.0084	0.0070		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0004	0.0002	0.0003	0.0006		
	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		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	3	3	6	5		
	塩化物イオン	mg/l	8.4	4.4	4.7	5.8		
	クロロフィルa	μg/l	12	6	40	21		
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2019	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					
一般項目	項目	単位	04月11日	05月16日	06月13日	07月11日	08月07日	09月12日	10月10日	11月14日	12月12日	01月16日	02月06日	03月05日	
	採取時刻		10時15分	09時30分	09時47分	10時40分	10時01分	10時02分	09時56分	09時53分	10時12分	10時00分	11時11分	09時55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	0.5	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴	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	逆流	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	カビ臭(弱)	川臭(弱)	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	無色	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	7.9	22.2	23.4	20.2	31.5	25.8	20.3	13.5	9.7	3.3	2.0	4.7	
	水温	°C	12.3	15.8	19.4	22.6	26.4	26.1	23.1	16.1	12.1	8.8	7.8	8.7	
	全水深	m	43.6	41.9	40.6	41.2	40.1	39.2	39.1	43.8	43.9	43.5	43.7	43.7	
	透明度	m	2.0	1.6	2.0										
	生活環境項目	pH		8.9	7.4	7.3	7.5	7.6	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.6
DO		mg/l	13	11	7.3	8.9	8.7	8.6	7	8.3	8.1	9.2	9.8	12	
BOD		mg/l	2.8	3.9	1.5	2.2	2.3	1.5	0.8	0.8	<0.5	0.5	<0.5	1.3	
COD		mg/l	4.4	4.1	3.6	4.9	5	4.1	3.8	3.1	2.7	2.8	3.3	3.3	
SS		mg/l	3	4	3	4	4	4	4	2	3	3	3	3	
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	79	33	330	490	790	240	490	790	790	140	49	33	
	全窒素	mg/l	0.74	0.97	0.85	0.86	0.84	0.75	0.76	0.83	0.76	0.85	0.81	0.76	
健康項目	全磷	mg/l	0.026	0.042	0.041	0.064	0.056	0.045	0.035	0.040	0.030	0.023	0.020	0.013	
	カドミウム	mg/l					<0.0003								
	金シアン	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								
	リン	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								
	チオベンシルブ	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	0.34		0.45	0.39	0.36	0.46	0.56	0.65	0.70	0.68	0.70	0.56	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.35	0.45	0.47	0.40	0.38	0.47	0.59	0.66	0.71	0.69	0.72	0.57	
	銅	mg/l					<0.1								
	ほう素	mg/l					<0.01								
	1,4-ジオキサン	mg/l					<0.0005								
	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								
イソプロピルアルコール		mg/l					<0.0008								
ダイアジラン		mg/l					<0.0005								
フェニトロチオン		mg/l					<0.0003								
イソプロピルアルコール		mg/l					<0.004								
オキシシン		mg/l					<0.004								
クロロタリニル		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								
イプロベノホス		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									
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.063			0.11		0.059			0.049			
	クロロホルム生成能	mg/l		0.055			0.10		0.052			0.042			
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0073			0.010		0.0064			0.0067			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0008			0.0006		0.0004			0.0008			
	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	0.003	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	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	<0.00006	
その他項目	LAS	mg/l	<0.0006	<0.0006	<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	0.08	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	濁度	度	4	2	2	4	3	3	3	2	2	3	2	2	
	導電率	μS/cm	130	130	160	110	100	100	110	100	110	120	120	180	
	クロロフィルa	μg/l	15	19	2.4	490	30	15	5.5	6.7	1.8	1.3	2.3	10	
備考	オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01	



年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	01		布日夕ム湖	布日夕ム湖	A	基準地点	奈良県		29-507-01				
項目	単位	04月11日	05月16日	06月13日	07月11日	08月07日	09月12日	10月10日	11月14日	12月12日	01月16日	02月06日	03月05日	
一般項目	採取時刻	10時15分	09時50分	09時47分	10時40分	10時01分	10時02分	09時56分	09時53分	10時12分	10時00分	11時11分	08時55分	
	採取水深	m	21.8	21	20.5	20	20.1	19.6	21.9	22	21.9	21.9	21.9	
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	波浪コード	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	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	°C	7.9	22.2	23.4	20.2	31.5	25.8	20.3	13.5	9.7	3.3	2.0	4.7
	水温	°C	21.8	11.6	16.2	21.6	25.3	25.6	22.9	15.5	11.8	8.6	7.8	7.3
	pH		7.7	7.4	7.5	7.3	7.5	7.4	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4
	DO	mg/l	8.7	7.8	6	6.3	6.5	7.4	6.9	7.7	8.1	9	9.7	10
BOD	mg/l	0.9	0.9	1.2	0.8	0.8	0.8	0.9	0.6	0.8	0.7	0.9	0.7	
COD	mg/l	2.8	2.9	3.3	4.3	4.4	3.8	3.9	3.5	3.1	2.6	2.7	2.7	
SS	mg/l	2	2	3	3	4	3	4	3	3	3	2	3	
大腸菌群数	MPN/100ml	23	140	490	330	1300	170	1100	490	170	79	49	33	
全窒素	mg/l	0.81	0.79	0.76	0.80	0.76	0.66	0.67	0.79	0.69	0.84	0.79	0.82	
全リン	mg/l	0.015	0.019	0.028	0.048	0.043	0.038	0.037	0.042	0.032	0.025	0.019	0.018	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.64	0.61	0.46	0.50	0.43	0.48	0.58	0.65	0.68	0.67	0.70	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.03	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.65	0.62	0.48	0.51	0.46	0.49	0.61	0.66	0.69	0.68	0.72	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	<0.001	<0.001					0.002	0.001		<0.001		
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.07	<0.05	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	濁度	<2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	<2	3	
	導伝率	µS/cm	140	130	160	110	100	100	110	100	110	120	190	
	クロロフィルa	µg/l	2.2	0.4	0.3	330	3.2	4.6	4.6	1.1	1.2	0.8	2.3	
	オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	
備考														

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	01		布日夕入湖	布日夕入湖	A	基準地点	奈良県		29-507-01				
	項目	単位	04月11日	05月16日	06月13日	07月11日	08月07日	09月12日	10月10日	11月14日	12月12日	01月16日	02月06日	03月05日
一般項目	採取時刻		10時15分	09時50分	09時47分	10時40分	10時31分	10時02分	09時56分	09時53分	10時12分	10時00分	11時11分	09時55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	42.6	40.9	39.6	40.2	39.1	39.2	38.1	42.9	42.9	42.5	42.7	42.7
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・濃(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	無色	無色	無色
生活環境項目	気温	℃	7.9	22.2	23.4	20.2	31.5	25.8	20.3	13.5	9.7	3.3	2.0	4.7
	水温	℃	7.1	7.3	7.5	7.8	18.8	23.5	22.7	15.3	11.5	8.3	7.6	7.2
	pH		7.6	7.3	7.4	7	7	7	7.1	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3
	DO	mg/l	3.7	6.9	5.6	3.3	2.2	3.4	6.3	7.7	8.1	9.4	10	9.4
	BOD	mg/l	0.8	0.8	1.2	0.8	1	0.9	0.9	0.8	0.7	0.5	< 0.5	0.9
	COD	mg/l	2.7	2.3	2.4	2.5	4.9	4.5	4.4	4.3	3.6	2.9	2.8	2.7
	SS	mg/l	2	2	4	4	15	8	14	16	9	4	5	4
	大腸菌群数	MPN/100ml	49	130	33	490	1700	330	1400	490	220	130	33	23
	底層DO	mg/l	2.7	2.3	2.4	2.5	4.9	4.5	4.4	4.3	3.6	2.9	2.8	2.7
	全窒素	mg/l	0.86	0.89	0.97	0.93	0.89	0.87	0.79	0.86	0.81	0.86	0.86	0.88
健康項目	全磷	mg/l	0.017	0.016	0.018	0.026	0.082	0.072	0.061	0.068	0.048	0.026	0.026	0.024
	硝酸性窒素	mg/l	0.70	0.81	0.77	0.84	0.67	0.70	0.53	0.67	0.70	0.69	0.70	0.69
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02
水生生物保全項目(環境基準)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.72	0.82	0.78	0.85	0.68	0.71	0.56	0.68	0.71	0.70	0.71	0.71
	全亜鉛	mg/l		0.001						0.004	0.004		0.001	
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.07	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.09	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06
	濁度	度	< 2	2	< 2	3	11	7	9	11	6	4	5	5
	導電率	μS/cm	140	140	180	140	120	100	110	100	110	120	130	190
	クロロフィルa	μg/l	0.8	0.4	0.2	490	1.3	1.1	5.5	1.6	1.4	1.2	2.1	1.2
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.04	0.04	0.02	0.03	0.02	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
2019	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05日	09月09日	12月04日	03月06日		
一般項目	採取時刻		09時10分	09時00分	09時10分	13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	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	20.5	28.0	5.5	9.0		
生活環境項目	水温	°C	20.0	22.5	6.5	8.5		
	pH		8	8.2	6.7	7.8		
	DO	mg/l	9	10	17	14		
	BOD	mg/l	1.4	0.8	0.9	1.4		
	COD	mg/l	2.6	2	1.7	1.3		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.51	0.39	0.30	0.42		
	全磷	mg/l	0.025	0.009	< 0.003	0.012		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0037	0.0025	0.0043	0.0040		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0028	0.0017	0.0035	0.0030		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0004	0.0004	0.0006		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	< 0.0002	< 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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点経一番号				
2019	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15日	05月13日	06月03日	07月08日	08月06日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月02日	
一般項目	採取時刻	11時45分	16時20分	11時15分	11時50分	11時50分	11時20分	11時25分	11時25分	13時0分	12時00分	10時40分	12時20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	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	雨	快晴	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	
	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	灰緑色・淡(明)	無色	白色・乳白色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	無色	無色
	水温	℃	13.1	17.3	25.0	27.8	29.2	27.3	21.3	13.7	15.3	10.3	8.5	13.2
	水温	℃	10.9	17.2	19.6	20.6	23.9	20.5	20.0	12.1	10.9	8.5	8.9	7.1
	全水深	m	8.2	15.4	19.0	17.0	17.4	10.0	10.0	7.4	6.0	6.0	6.4	7.0
透明度	m	2.7	3.0	3.6	2.9	3.0	1.2	3.0	0.5	1.6				
生活環境項目	pH		7.5	8	8	7.7	7.8	7.8	7.3	7	7.2	7.2	7.4	
	DO	mg/l	10	10	9.9	8.3	8.9	8.3	7.9	8.7	8.5	10	11	
	BOD	mg/l	< 0.5	1.7	1.3	0.9	1.2	1.2	0.8	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	CO D	mg/l	1	2.4	2	2.1	2.2	2.2	1.6	1.5	1.3	1.2	0.7	
	SS	mg/l	1	2	1	1	1	1	2	1	2	2	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	6.9	23	33	490	170	230	330	110	23	4.5	4	
	全窒素	mg/l	0.15	0.27	0.20	0.19	0.20	0.40	0.24	0.22	0.22	0.19	0.22	0.34
健康項目	全磷	mg/l	0.005	0.012	0.009	0.009	0.013	0.017	0.011	0.019	0.009	0.010	0.007	0.008
	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	
	銅	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-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								
	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	0.07	0.06	0.08	0.08	0.09	0.07	0.13	0.16	0.12	0.12	0.13	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	0.08	0.07	0.09	0.09	0.10	0.08	0.14	0.17	0.13	0.13	0.14	0.23	
ふっ素	mg/l						< 0.1					< 0.1		
ほう素	mg/l						< 0.01					< 0.01		
1,4-ジオキサン	mg/l						< 0.005					< 0.005		
その他項目	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	
	塩度	度	2	2	2	2	2	4	4	8	4	4	2	
	導電率	μS/cm	69	67	63	54	50	46	59	49	57	62	68	59
	塩化物イオン	mg/l	2.3	2.2	2.0	2.0	1.8	2.0	2.0	1.8	2.2	2.2	2.2	2.1
	クロロフィルa	μg/l	2.9	9.3	4.7	3.1	5	6.7	2.8	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
オルトリン酸酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.014	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
備考														

年度	調査区分	地点ID	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	地点経一番号				
2019	年間調査	01		積谷ダム湖	積谷ダム湖取水口	A	基準地点	奈良県		28-502-01				
	項目	単位	04月15日	05月13日	06月03日	07月08日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月02日
一般項目	採取時刻		11時45分	16時20分	11時15分	11時50分	11時50分	11時20分	11時25分	11時35分	13時10分	12時00分	10時40分	12時20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	4.1	7.7	9.5	8.5	8.7	5	5	3.7	3	3	3.2	3.5
	天候コード		晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	快晴	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	灰緑色・淡(明)	無色	白色・乳白色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	無色	無色
	気温	℃	13.1	17.3	25.0	27.9	29.2	21.3	13.7	15.3	10.9	8.5	8.5	13.2
	水温	℃	9.5	13.9	14.6	17.6	19.0	19.8	19.5	12.9	10.6	6.3	6.7	6.4
全水深	m	8.2	15.4	19.0	17.0	17.4	10.0	10.0	7.4	6.0	6.0	6.4	7.0	
生活環境項目	pH		7.6	7.5	7.2	7.5	7.6	7.2	7.3	7.2	7.1	7.3	7.3	7.4
	DO	mg/l	1	1.2	9.2	9	8.4	7.7	7.1	8.1	8.1	10	10	10
	BOD	mg/l	0.5	1.1	0.6	< 0.5	0.7	0.7	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	1.4	2.3	2.4	1.5	1.8	2	1.7	1.7	1.3	1.2	1	0.6
	SS	mg/l	1	2	2	1	1	6	7	7	3	3	2	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	33	33	1700	3300	700	260	230	22	19	19	4.5	4
全窒素全焼	全窒素	mg/l	0.16	0.17	0.21	0.27	0.23	0.25	0.24	0.24	0.18	0.19	0.19	0.25
	全焼	mg/l	0.006	0.009	0.009	0.007	0.010	0.017	0.010	0.020	0.009	0.010	0.007	0.007
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.07	< 0.05	0.17	0.22	0.14	0.14	0.13	0.16	0.12	0.12	0.12	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	< 0.01
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	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	2	2	< 2	< 2	6	5	11	4	4	3	2
	濁伝率	μS/cm	62	62	53	50	40	47	60	49	57	62	58	61
	塩化物イオン	mg/l	2.4	2.1	2.1	1.6	1.8	2.2	2.0	1.8	1.9	2.1	2.2	2.4
	クロロフィルa	μg/l	6.3	11	4.3	1.3	3.3	1.9	1.5	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.013	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
備考														

年度	調査区分	地点ID	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2019	年間調査	01		鎌谷ダム湖	鎌谷ダム湖取水口	A	基準地点	奈良県		28-502-01				
項目	単位	04月15日	05月13日	06月03日	07月08日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月02日	
一般項目	採取時刻	11時45分	16時20分	11時15分	11時50分	11時50分	11時20分	11時26分	11時26分	3時0分	12時0分	10時40分	12時20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	7.2	14.4	18	16	16.4	9	9	6.4	5	5	6	
	天候コード		晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	雨	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	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	灰緑色・淡(明)	無色	白色・乳白色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	無色	無色
	水温	℃	13.1	17.3	25.0	27.9	27.3	21.3	13.7	15.3	10.3	8.5	8.5	13.2
	水温	℃	9.2	12.8	13.7	16.5	18.3	18.5	19.8	12.5	9.5	6.1	5.4	6.0
	全水深	m	8.2	15.4	19.0	17.0	17.4	10.0	10.0	1.4	6.0	6.0	6.4	7.0
生活環境項目	pH		7.4	7.5	7.4	7.3	7.6	7.2	7.3	7	7.1	7.3	7.2	
	DO	mg/l	11	11	9.4	8.8	8.3	7.4	7.1	8.1	8.2	10	10	
	BOD	mg/l	< 0.5	0.8	< 0.5	0.6	< 0.5	0.8	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.1	1.9	1.3	1.6	1.9	2.1	1.5	1.6	1.2	1	0.8	
	SS	mg/l	1	2	1	2	5	7	2	7	3	2	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	130	49	17	280	2200	490	140	33	17	2	13	
	総菌数	mg/l	1.1	1.9	1.3	1.6	1.9	2.1	1.5	1.6	1.2	1	0.8	
全窒素全微	全窒素	mg/l	0.14	0.17	0.18	0.21	0.27	0.23	0.20	0.28	0.23	0.19	0.20	
	全微	mg/l	0.006	0.008	0.007	0.009	0.015	0.019	0.009	0.021	0.012	0.009	0.006	
	硝酸性窒素	mg/l	0.07	< 0.05	0.11	0.12	0.18	0.15	0.13	0.16	0.12	0.13	0.14	
健康項目	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	
	亜硫酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
要監視項目	全マンガン	mg/l	0.04			0.03				0.10		0.05		
	特殊項目	経 活酸素	mg/l	0.05			0.21			0.35		0.11		
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	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	2	2	2	2	5	6	14	10	5	4	3	
	導電率	μ S/cm	62	66	58	60	40	48	71	56	64	63	58	
	塩化物イオン	mg/l	2.4	2.2	2.1	1.9	1.7	2.1	2.0	1.8	1.9	2.2	2.5	
	クロロフィルa	μ g/l	3.6	8.6	1.9	< 1	< 1	1.9	1.5	< 1	< 1	< 1	< 1	
	オルトリン酸配リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.014	< 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
2019	年間調査	01	熊野川上流	上野地	AA	基準地点	奈良県	29-033-01
項目	単位	05月08日	07月24日	12月06日	01月21日			
一般項目	採取時刻		09時40分	10時45分	11時05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	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		
	気温	℃	12.5	27.0	2.5	6.0		
水温	℃	13.5	20.5	7.0	7.5			
生活環境項目	pH		7.6	7.7	7.9	8.3		
	DO	mg/l	12	7.9	14	11		
	BOD	mg/l	1.1	1.7	0.7	< 0.5		
	COD	mg/l	0.6	1.8	1.1	1.1		
	SS	mg/l	< 1	3	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	78	78	6.8	2		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.25	0.43	0.23	0.20		
	全燐	mg/l	0.010	0.020	0.012	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	0.25	0.42	0.10	0.18		
	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	0.26	0.43	0.11	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					
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	0.0014	0.0019	0.0028	0.0024		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0008	0.0012	0.0006	0.0018		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	0.0003	0.0004	0.0002		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0006	0.0002		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0012	0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	< 0.001	0.002		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	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					
	4-t-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
その他項目	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	濁度	度	< 2	3	< 2	< 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
2019	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08日	07月24日	12月05日	01月21日		
一般項目	採取時刻		10時10分	11時10分	09時50分	11時20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	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		褐色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	褐色・淡(明)		
	気温	℃	16.0	27.5	10.5	8.0		
	水温	℃	7.0	30.0	12.0	9.5		
生活環境項目	pH		7.5	8.1	7.9	8		
	DO	mg/l	10	9	12	13		
	BOD	mg/l	1.2	4.2	0.9	0.8		
	COD	mg/l	1.1	3.2	3.5	1		
	SS	mg/l	4	2	8	14		
	大腸菌群数	MPN/100ml	20	330	130	2		
	底層DO	mg/l		8.9				
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.18	0.14	0.4	0.19		
	全燐	mg/l	0.008	0.015	0.049	0.019		
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	0.17	0.07	0.27	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	0.18	0.08	0.28	0.13		
	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					
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	0.003	0.002	< 0.001	0.004		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	LAS	mg/l	0.0008					
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					
	4-tert-ブチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
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	6	< 2	13	14		
	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	0.02		
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
2019	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08日	07月24日	12月06日	01月21日			
一般項目	採取時刻		10時45分	11時45分	12時15分	12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	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	褐色・淡(明)	無色	無色		
	気温	℃	17.0	28.0	6.5	10.0		
生活環境項目	水温	℃	18.0	22.5	11.0	9.0		
	pH		7.7	7.8	8.3	8.2		
	DO	mg/l	8.7	8.8	14	11		
	BOD	mg/l	< 0.5	1.5	1.5	0.7		
	COD	mg/l	1	2.8	1.6	1.8		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	110	1100	200	3		
	全窒素	mg/l	0.11	0.27	0.16	0.18		
全窒素全燐	全燐	mg/l	0.010	0.033	0.012	0.008		
	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
健康項目	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	0.10	0.25	0.11	0.15		
	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	0.11	0.26	0.12	0.16		
	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	0.0016	0.0025	0.0055	0.0024	
		クロロホルム生成能	mg/l	0.0010	0.0018	0.0007	0.0018	
		ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	0.0003	0.0006	0.0002	
		ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0011	0.0002	
ブロモホルム生成能		mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0031	0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.003	0.002	0.001	0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	LAS	mg/l	0.0008					
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					
	4-t-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
	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	8	< 2	< 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
2019	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08日	09月06日	12月05日	01月21日			
一般項目	採取時刻		12時15分	13時35分	10時55分	14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	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	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	褐色・淡(明)		
	気温	°C	22.0	28.0	10.5	10.0		
生活環境項目	水温	°C	18.0	27.0	11.0	9.0		
	pH		7.8	7.9	8.1	8.1		
	DO	mg/l	9.8	10	13	12		
	BOD	mg/l	1.6	2.1	0.8	< 0.5		
	COD	mg/l	1.8	1.6	3.5	1		
	SS	mg/l	< 1	16	8	3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	1300	20	920		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.17	0.28	0.38	0.16		
	全燐	mg/l	0.011	0.036	0.042	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.				
	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	0.16	0.10	0.26	0.14		
	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	0.11	0.27	0.15		
	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					
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		0.007				
	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	0.0027	0.0058	0.0023	0.0018		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0021	0.0051	0.0017	0.0012		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0002		
	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	0.003	< 0.001	< 0.001	0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	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					
	4-tt-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
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	8	11	4		
	導伝率	μ S/cm	60	50	50	60		
	塩化物イオン	mg/l	2	2	2.1	1.8		
	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	0.09	0.03	< 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
2019	年間調査	01	洞川	持影橋	AA	基準地点	奈良県	29-037-01
項目	単位	05月08日	07月24日	12月06日	01月21日			
一般項目	採取時刻		08時15分	09時25分	13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	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		
	気温	℃	6.5	23.0	8.0	1.0		
水温	℃	9.5	16.0	10.5	5.5			
生活環境項目	pH		7.9	7.9	8.2	8.1		
	DO	mg/l	10	11	17	10		
	BOD	mg/l	0.9	2.6	0.6	0.8		
	COD	mg/l	1.4	2.2	1.4	0.8		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	170	9200	450	33		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.38	0.62	0.4	0.4		
	全燐	mg/l	0.007	0.017	0.014	0.008		
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	0.30	0.58	0.34	0.34		
	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	0.59	0.35	0.35		
	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	0.0028	0.0036	0.0050	0.0017		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0021	0.0027	0.0007	0.0011		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0005	0.0006	0.0002		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0011	0.0002		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0026	0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.006	0.003	< 0.001	< 0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	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					
	4-t-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
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		
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
2019	年間調査	01	北山川上流	北山大橋	AA	基準地点	奈良県	29-035-01
項目	単位	05月08日	07月24日	11月11日	01月21日			
一般項目	採取時刻		09時40分	10時10分	10時05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		
	気温	℃	18.0	30.0	13.0	9.0		
水温	℃	12.0	19.5	11.5	7.0			
生活環境項目	pH		6	7.8	6.7	6.6		
	DO	mg/l	11	10	11	14		
	BOD	mg/l	1.1	2.2	1.1	0.9		
	COD	mg/l	1.5	2.3	< 0.5	1		
	SS	mg/l	< 1	< 1	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	110	170	400	49		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.27	0.29	0.15	0.19		
	全燐	mg/l	0.018	0.013	0.011	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	0.26	0.26	0.15	0.18		
	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	0.27	0.16	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					
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	0.0018	0.0037	0.0066	0.0018		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0012	0.0030	0.0011	0.0012		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	0.0003	0.0007	0.0002		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0013	0.0002		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0035	0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.008	0.001	< 0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	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					
	4-t-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
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		
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	
2019	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08日	07月24日	11月11日	01月21日				
一般項目	採取時刻		10時25分	12時55分	15時00分	12時35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	0.5			
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
	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			
気温	°C	18.5	32.0	20.0	11.0				
水温	°C	18.0	29.0	17.0	10.0				
生活環境項目	pH		6.9	7.7	7	7.1			
	DO	mg/l	10	10	11	9.4			
	BOD	mg/l	0.9	1.9	1.4	< 0.5			
	COD	mg/l	2.4	2.6	1.5	1.9			
	SS	mg/l	< 1	< 1	2	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	45000	13	13			
全窒素全燐	底層DO	mg/l		9.8					
	全窒素	mg/l	0.13	0.13	0.11	0.15			
健康項目	全燐	mg/l	0.004	0.016	0.009	0.004			
	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	0.13	0.07	0.06	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	0.14	0.08	0.07	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					
	水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.005	0.002	0.002	< 0.001		
		ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
		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						
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
	アニリン	mg/l	< 0.002						
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			
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	
2019	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08日	09月06日	11月11日	01月21日				
一般項目	採取時刻		13時30分	10時55分	14時15分	14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	雨	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	23.0	28.0	20.5	12.5			
生活環境項目	pH		6.9	7.2	7.3	7.3			
	DO	mg/l	9.5	11	11	11			
	BOD	mg/l	1.1	2	1.2	1.1			
	COD	mg/l	2.5	< 0.5	1.3	2.3			
	SS	mg/l	< 1	1	1	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	23	450	1300	49			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.13	0.18	0.12	0.14			
	全燐	mg/l	0.005	0.040	0.009	0.005			
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	0.13	0.07	0.07	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	0.14	0.08	0.08	0.12			
	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						
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					
	フェノプロカルブ	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					
	トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0036	0.0049	0.017	0.0035		
		クロロホルム生成能	mg/l	0.0029	0.0042	0.0014	0.0027		
		ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0003	0.0025	0.0004		
		ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	< 0.0002	0.0041	0.0002		
ブロモホルム生成能		mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0096	0.0002			
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.006	< 0.001	0.001	< 0.001			
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
	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						
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
	アニリン	mg/l	< 0.002						
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	30	30	20	30			
	塩化物イオン	mg/l	1.9	1.9	0.9	1.6			
	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
2019	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08日	07月24日	11月11日	01月21日			
一般項目	採取時刻		11時20分	11時20分	11時15分	11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	0.5		
	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	19.5	31.0	17.5	8.0		
生活環境項目	pH		7.2	8.5	7.3	6.7		
	DO	mg/l	11	11	10	12		
	BOD	mg/l	< 0.5	2.5	1	0.5		
	COD	mg/l	1.9	1.9	1.1	2		
	SS	mg/l	< 1	< 1	3	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	20	790	200	11		
	底層DO	mg/l		4.9				
	全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.18	0.11	0.09	0.14	
全燐		mg/l	0.005	0.013	0.012	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	0.16	0.08	0.11	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	0.16	0.09	0.12	0.13		
	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	0.002	0.001	0.001	< 0.001		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	LAS	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	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03					
	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	アニリン	mg/l	< 0.002					
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	< 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		
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
2019	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08日	07月24日	11月11日	01月21日		
一般項目	採取時刻		11時40分	13時40分	13時35分	13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	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	22.0	31.0	16.0	10.0		
生活環境項目	pH		7.7	7.8	8.2	8.1		
	DO	mg/l	9.3	12	12	11		
	BOD	mg/l	0.8	2.6	0.7	0.8		
	COD	mg/l	< 0.5	1.2	< 0.5	1.3		
	SS	mg/l	< 1	2	1	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.18	0.13	0.14	0.12		
	全磷	mg/l	0.008	0.016	0.019	0.010		
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
2019	年間調査	01	西の	西の川流末		類型指定無	奈良県	29-246-01
項目		単位	05月08日	07月24日	11月11日	01月21日		
一般項目	採取時刻		13時40分	14時30分	14時30分	14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		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	28.5	20.5	12.5		
生活環境項目	pH		7.3	8	7.4	7.4		
	DO	mg/l	9.9	10	10	11		
	BOD	mg/l	0.6	2	1.9	1.5		
	COD	mg/l	2.7	1.5	0.7	0.9		
	SS	mg/l	< 1	< 1	1	< 1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.18	0.11	0.06	0.12		
	全磷	mg/l	0.011	0.018	0.016	0.009		
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
2019	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30日	07月17日	11月06日	01月17日		
一般項目	採取時刻		10時13分	10時05分	10時04分	09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	0.1	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		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	25.5	28.0	12.7	4.2		
水温	°C	16.1	21.7	19.1	10.4			
生活環境項目	pH		7.3	7.6	7.5	7.4		
	DO	mg/l	9.1	9.2	8.6	9.1		
	BOD	mg/l	2	1.6	0.7	1.4		
	COD	mg/l	2.7	1.1	1.1	2.3		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	2		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.20	0.12	0.21	0.20		
	全磷	mg/l	0.024	0.005	< 0.003	0.012		
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



(底質測定結果)

1 . 経年表



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
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
R1	7.5	0.14	0.62	0.03	ND	0.8	0.02	0.5	-	2.5	1.5	18	67	170

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
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
R1	7.6	5.0	0.7	0.04	-	3.0	ND	0.95	ND	7.2	3.7	38	55	201

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
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
R1	7.8	4.8	0.6	0.02	-	2.7	ND	0.93	ND	7.0	3.5	34	43	212

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
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
R1	7.5	0.73	3.4	0.12	ND	4.7	0.26	0.9	-	5.7	10	72	760	930

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
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
R1	7.3	0.14	0.53	ND	-	1.1	ND	1.4	-	2.7	1.9	11	ND	62

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
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
R1	7.5	0.91	0.64	0.02	ND	0.3	0.02	0.6	-	1.3	0.8	12	220	140

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
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
R1	7.8	0.20	0.93	0.03	ND	6.5	0.01	0.8	ND	5.5	3.3	42	54	290

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
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
R1	7.6	0.30	0.92	0.02	ND	2.8	0.01	0.8	ND	4.4	2.3	32	<25	240

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
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
R1	7.6	0.17	0.76	0.15	ND	1.1	0.04	1.2	ND	5.2	0.2	21	57	160

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
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
R1	7.5	0.20	0.80	0.03	ND	0.9	0.03	0.7	ND	12	1.1	29	210	290

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
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
R1	7.3	0.23	0.95	0.03	ND	1.3	0.06	0.7	-	5.9	3.6	48	140	360

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
22	7.8	0.33	0.70	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	0.70	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
R1	7.6	0.18	0.79	0.01	ND	1.9	0.04	0.5	-	12	0.9	37	40	340



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
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
R1	7.4	0.17	1.1	0.06	ND	2.2	0.12	0.4	-	10	0.9	65	380	240

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
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
R1	9.2	0.16	0.49	0.01	ND	0.8	0.03	0.2	-	8.4	2.7	32	<25	120

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
22	7.1	0.31	0.82	ND	-	4.9	0.02	0.7	ND	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	0.10	0.4	-	2.7	3.2	39	90	160
R1	7.6	0.13	0.65	ND	-	0.7	0.04	0.5	-	10	ND	8.4	59	220

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
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
R1	7.4	1.6	0.56	0.02	ND	0.4	0.01	0.5	ND	9.5	0.2	11	26	110

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
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
R1	7.5	0.60	1.2	0.07	ND	-	-	0.9	-	3.3	-	-	56	79

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
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
R1	7.3	0.12	0.53	0.01	ND	1.0	ND	1.0	ND	4.0	3.9	23	100	220

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
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
R1	6.9	0.16	0.75	0.05	ND	9.0	ND	0.95	ND	4.2	16	55	170	140

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
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
R1	7.8	0.11	0.55	0.01	ND	0.4	0.03	0.5	-	4.8	0.3	23	83	110

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
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
R1	7.7	0.10	0.47	0.01	ND	1.6	ND	0.61	ND	2.8	3.2	18	49	82

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
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
R1	7.2	0.26	0.73	0.01	ND	0.2	ND	0.6	ND	1.7	2.1	29	43	110

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
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
R1	7.2	0.19	0.58	ND	-	1.5	ND	0.72	ND	4.4	2.5	19	45	120

河川名 室生ダム湖地点名 泉水取水口付近

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
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
R1	7.0	-	15	1.2	ND	20	0.29	6.0	ND	15	30	152	3900	1600

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
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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
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	0.1	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	0.1	ND	13	0.22	4.6	0.01	11	19	115	1600	900
R1	7.1	-	15	0.17	ND	28	0.47	6.5	ND	21	29	188	4300	1600



(底質測定結果)

2 . 個表



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	夾雑物	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	R1.5.15	22.0	20.5	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.14	0.62	0.03	ND	0.8	0.02	0.5	-	2.5	1.5	18	67	170	
大和川	太子橋	R1.8.26	28.7	27.3	レキ混り砂	茶褐色	なし	7.6	5.0	0.70	0.04	-	3.0	ND	1.0	ND	7.2	3.7	38	55	201	
大和川	藤井	R1.8.26	26.4	27.8	レキ混り砂	茶褐色	なし	7.8	4.8	0.60	0.02	-	2.7	ND	0.9	ND	7.0	3.5	34	43	212	
布留川	布留川流末	R1.5.15	24.0	21.5	泥状	黒褐色	なし	7.5	0.73	3.4	0.12	ND	4.7	0.26	0.9	-	5.7	10	72	760	930	
佐保川	中の川	R1.11.25	18.5	13.2	砂状	茶褐色	なし	7.3	0.14	0.53	ND	-	1.1	ND	1.4	-	2.7	1.9	11	ND	62	
佐保川	打合橋	R1.11.25	17.4	19.0	砂状	茶褐色	なし	7.3	0.12	0.53	0.01	ND	1.0	ND	1.0	ND	4.0	3.9	23	100	220	
佐保川	額田部高橋	R1.5.15	22.5	20.5	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.91	0.64	0.02	ND	0.3	0.02	0.6	-	1.3	0.8	12	220	140	
菩提川	菩提川流末	R1.11.25	17.5	15.3	砂状	暗黒褐色	なし	6.9	0.16	0.75	0.05	ND	9.0	ND	1.0	ND	4.2	16	55	170	140	
秋篠川	秋篠川流末	R1.5.15	20.5	18.0	砂状	茶褐色	なし	7.8	0.11	0.55	0.01	ND	0.4	0.03	0.5	-	4.8	0.3	23	83	110	
寺川	吐田橋	R1.5.15	24.0	21.0	砂状	茶褐色	なし	7.8	0.20	0.93	0.03	ND	6.5	0.01	0.8	ND	5.5	3.3	42	54	290	
飛鳥川	保田橋	R1.5.15	24.0	23.0	砂状	茶褐色	なし	7.6	0.30	0.92	0.02	ND	2.8	0.01	0.8	ND	4.4	2.3	32	<25	240	
曾我川	小柳橋	R1.5.15	21.0	22.0	砂状	茶褐色	なし	7.6	0.17	0.76	0.15	ND	1.1	0.04	1.2	ND	5.2	0.2	21	57	160	
葛城川	枯木橋	R1.5.15	25.5	21.5	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.20	0.80	0.03	ND	0.9	0.03	0.7	ND	12	1.1	29	210	290	
土庫川	土庫川流末	R1.5.15	24.0	22.5	砂状	黒褐色	なし	7.3	0.23	0.95	0.03	ND	1.3	0.06	0.7	-	5.9	3.6	48	140	360	
高田川	里合橋	R1.5.15	24.0	17.0	砂状	茶褐色	なし	7.6	0.18	0.79	0.01	ND	1.9	0.04	0.5	-	12	0.9	37	40	340	
岡崎川	岡崎川流末	R1.5.15	25.0	21.0	砂状	黒褐色	なし	7.4	0.17	1.1	0.06	ND	2.2	0.12	0.4	-	10	0.9	65	380	240	
富雄川	大和田橋	R1.11.25	17.7	15.0	砂状	茶褐色	なし	7.7	0.10	0.47	0.01	ND	1.6	ND	0.6	ND	2.8	3.2	18	49	82	
富雄川	弋鳥橋	R1.5.15	25.0	23.0	砂状	灰褐色	なし	9.2	0.16	0.49	0.01	ND	0.8	0.03	0.2	-	8.4	2.7	32	<25	120	
竜田川	竜田大橋	R1.5.15	23.5	18.5	砂状	茶褐色	なし	7.6	0.13	0.65	ND	-	0.7	0.04	0.5	-	10	ND	8.4	59	220	
葛下川	だるま橋	R1.5.15	24.0	19.0	砂状	茶褐色	なし	7.4	1.6	0.56	0.02	ND	0.4	0.01	0.5	ND	9.5	0.2	11	26	110	
布目川	鷹千代橋	R1.11.25	15.8	13.9	砂状	茶褐色	なし	7.2	0.26	0.73	0.01	ND	0.2	ND	0.6	ND	1.7	2.1	29	43	110	
白砂川	白砂川流末	R1.11.25	15.2	12.6	砂状	茶褐色	なし	7.2	0.19	0.58	ND	-	1.5	ND	0.72	ND	4.4	2.5	19	45	120	
芳野川	三宮寺橋	R1.5.14	19.0	18.0	砂状	茶褐色	なし	7.2	0.55	1.9	0.08	ND	-	-	0.8	-	3.1	-	-	110	49	
芳野川	三宮寺橋	R1.8.19	32.5	24.0	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.60	1.1	0.05	ND	-	-	1.2	-	1.2	-	-	54	36	
芳野川	三宮寺橋	R1.11.6	15.5	14.0	砂状	茶褐色	なし	7.8	0.58	0.97	0.11	ND	-	-	1.0	-	5.0	-	-	36	160	
芳野川	三宮寺橋	R2.1.14	9.5	6.5	砂状	茶褐色	なし	7.3	0.65	0.84	0.05	ND	-	-	0.6	-	3.7	-	-	<25	72	
室生ダム湖	県水取水口付近	R1.8.7	30.7	25.0	-	オリーブ黒	なし	7.0	-	14	1.2	ND	19	0.29	6.0	ND	15	29	152	3900	1600	
室生ダム湖	ダムサイト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布目ダム湖	網場	R1.8.8	31.5	18.8	-	オリーブ黒	なし	7.1	-	15	0.17	ND	28	0.47	6.5	ND	21	29	187	4300	1600	





地 下 水 編



# I . 地 下 水 質 測 定 計 画



# 令和元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、令和元年4月から令和2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31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-5	431	奈良市
2		D-6	413	
3		D-7	432	
4		E-4	377	
5		I-10	609	
6		R-5	30	
7		R-10	197	
8	S-5	608		

	市町村名	区画番号	井戸番号	測定機関
9	大和高田市	E-17	378	奈良県
10	桜井市	H-19	537	
11	五條市	C-27	163	
12		B-25	538	
13	御所市	D-22	426	
14		C-21	540	
15		D-21	541	
16		C-20	607	
17	生駒市	B-5	499	
18		D-3	371	
19		C-4	429	
20		D-2	489	
21		D-4	496	
22	香芝市	B-14	272	
23		C-14	542	
24		A-14	543	
25	葛城市	D-18	264	
26	山添村	R-5	544	
27	曾爾村	T-15	255	
28	御杖村	T-20	635	
29	高取町	E-22	547	
30	王寺町	B-13	280	
31	広陵町	D-15	286	
32	下市町	Q-30	299	
33	下北山村	R-50	336	
34	上北山村	S-40	402	

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、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	橿原市	G-19	505	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	奈良県
2	桜井市	I-16	454		
3	五條市	A-27	623		
4	河合町	C-12	288	ひ素	

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）

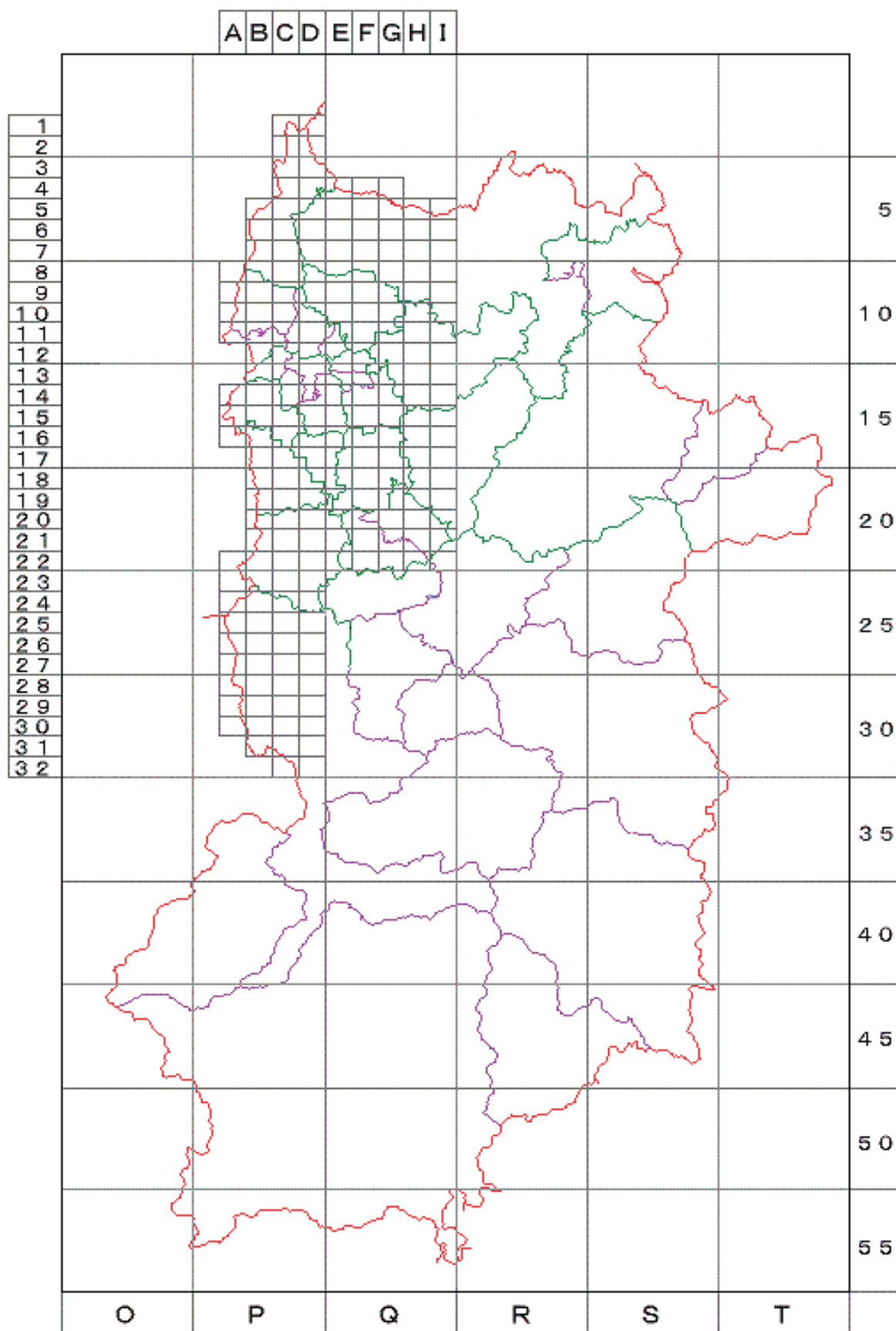
項目	単位	分 析 方 法		数 値 の 取 扱 い 方 法				
		水 質 分 析 方 法 (地下水)	環 境 基 準 値	報 告 下 限 値	記 載 方 法			
					有 効 数 字	小 数 点 以 下	報 告 下 限 値 未 満	
健 康 項 目	カドミウム	mg/l	・JIS K0102 55.4(ICP 質量分析法) ・JIS K0102 55.3(ICP 発光分光分析法)	0.003	0.0003	2	4	<0.0003
	全シアン	mg/l	・JIS K0102 38.1.2、38.3 (4-ピリジノカルボン酸ピラゾロン吸光光度法) ・〃	ND	0.1	2	1	ND
	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2(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3(溶媒抽出 GC(ECD)法) ・〃	ND	0.0005	2	4	ND
	P C B	mg/l	・告示 付表4(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 5(固相抽出 HPLC 法) ・ //	0.006	0.001	2	3	<0.001
	シマジン	mg/l	・告示 付表 6 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 6 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 7(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 8 第 3(HS-GC/MS 法) ・告示 付表 8 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"> <li>有効数字は2桁とし、3桁目以下を切捨てる。</li> <li>報告下限値の桁を下回る桁については切捨てる。</li> <li>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。</li> </ul>					
分析方法の欄について			<ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> </ul>					

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"> <li>・有効数字は2桁とし、3桁目以下を切捨てる。</li> <li>・下限値の桁を下回る桁については切捨てる。</li> <li>・下限値未満の表記方法は、下限値の左に不等号(&lt;)を付す。</li> </ul>			
分析方法の欄について		<ul style="list-style-type: none"> <li>・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。</li> <li>・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。</li> <li>数値の取扱いは環境基準項目に準ずる。</li> </ul>				

# 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10号

項 目	基 準 値
カドミウム	0.003mg/1以下
全シアン	検出されないこと。
鉛	0.01mg/1以下
六価クロム	0.05mg/1以下
ひ素	0.01mg/1以下
総水銀	0.0005mg/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	0.02mg/1以下
四塩化炭素	0.002mg/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)	0.002mg/1以下
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/1以下
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/1以下
1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/1以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/1以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/1以下
トリクロロエチレン	0.01mg/1以下
テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下
1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/1以下
チウラム	0.006mg/1以下
シマジン	0.003mg/1以下
チオベンカルブ	0.02mg/1以下
ベンゼン	0.01mg/1以下
セレン	0.01mg/1以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/1以下
ふっ素	0.8mg/1以下
ほう素	1mg/1以下
1, 4-ジオキサン	0.05mg/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



(地下水質測定結果)

1 . 調査区分別総括表





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	34	0	0				0	0	0	34	0	0
全シアン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
鉛	34	4	1				0	0	0	34	4	1
六価クロム	34	0	0				0	0	0	34	0	0
砒素	34	5	0				1	1	1	35	6	1
総水銀	34	0	0				0	0	0	34	0	0
アルギル水銀	34	—	—				—	—	—	—	—	—
PCB	34	0	0				0	0	0	34	0	0
ジクロロメタン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
四塩化炭素	34	0	0				0	0	0	34	0	0
1,2-ジクロロエタン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
1,1-ジクロロエチレン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
1,2-ジクロロエチレン	34	1	0				0	0	0	34	1	0
1,1,1-トリクロロエタン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
1,1,2-トリクロロエタン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
トリクロロエチレン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
テトラクロロエチレン	34	1	0				0	0	0	34	1	0
1,3-ジクロロプロペン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
チウラム	34	0	0				0	0	0	34	0	0
シマジン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
チオベンカルブ	34	0	0				0	0	0	34	0	0
ベンゼン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
セレン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
亜硝酸性窒素	26	3	0				4	1	0	30	4	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	34	31	1				4	3	3	38	34	4
ふっ素	34	2	0				0	0	0	34	2	0
ほう素	34	27	1				0	0	0	34	27	1
クロロエチレン	34	0	0				0	0	0	34	0	0
1,4-ジオキサン	34	0	0				0	0	0	34	0	0



(地下水質測定結果)

2 . 個 票



地下水水質測定結果

井戸番号	市区町村名	町名	井戸諸元		調査日		健康項目 (mg/L)		鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	クロロエチレン	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエタン	1,1-トリクロロエタン
			井戸深度 (m)	井戸諸元	年	月	日	水温 °C													
E04377	奈良市	押熊町	4	3	2	1	11	6	18.5	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0002
I10609	奈良市	高町	5	3	5	2	11	6	18.3	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0002
D06413	奈良市	富雄北	NA	3	3	2	11	6	19	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0002
D05431	奈良市	二名	1	3	5	2	11	6	15	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0002
R05030	奈良市	東鳴川町	0.9	3	2	2	11	6	13.8	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0002
D07432	奈良市	三碓	NA	3	1	2	11	6	18.3	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0002
S05608	奈良市	月ヶ瀬石打	NA	3	2	2	11	6	15	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0002
R10197	奈良市	都殿白石町	4.5	3	3	2	11	6	18	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0002
E17378	大和高田市	材木町	5	3	3	2	1	6	25	18.5	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
G19305	橿原市	南山町	NA	3	3	4	1	6	20	16.7	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
I15129	桜井市	穴師	2	3	3	4	1	7	25	27.5	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
I16454	桜井市	高家	7	3	3	4	1	7	25	24.3	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
H19337	桜井市	高家	5	3	2	2	1	7	25	22	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
B25538	五條市	西久留野町	NA	3	3	2	1	8	27	17.6	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
C27163	五條市	野原東	8	3	3	2	1	8	27	22.3	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
A27623	五條市	畑田町	5	3	5	4	1	8	27	24.7	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
D21541	御所市	池之内	NA	3	3	2	1	8	21	22	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
D22426	御所市	小殿	5.2	3	3	2	1	8	21	19.7	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
C20607	御所市	櫛羅	NA	3	1	2	1	8	21	21.7	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
C21540	御所市	豊田	6	3	3	2	1	8	29	17.3	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
C04429	生駒市	北田原町	.12	3	2	2	1	8	27	21.6	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
D03371	生駒市	高山町	3	3	2	2	1	8	22	17.5	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
D02489	生駒市	高山町	2.5	3	3	2	1	8	22	27.5	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
B05499	生駒市	儀口町	1.2	3	5	2	1	8	27	20.9	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
D04496	生駒市	真弓	163	3	1	2	1	8	22	20.3	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
C14542	香芝市	今泉	NA	3	3	2	1	10	24	20.8	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
B14272	香芝市	関屋	7	3	3	2	1	8	26	21.3	< 0.0003	< 0.1	0.012	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
A14543	香芝市	田尻	NA	3	3	2	1	8	26	20.6	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	0.003	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
D18264	葛城市	北花内	3	3	3	2	1	7	24	19.5	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
R05544	山添村	的野	3	3	3	2	1	7	30	19.1	< 0.0003	< 0.1	0.005	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
T15255	曾爾村	伊賀見	46	3	3	2	1	8	29	21.7	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
T20635	御杖村	神末	3.7	3	2	2	1	8	29	20.6	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
E22547	高取町	谷田	8	3	2	2	1	6	24	18.8	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
B13280	王寺町	藤井1丁目	5	3	3	2	1	8	29	25.2	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
D15286	三吉	三吉	6.3	3	3	2	1	6	25	18.2	< 0.0003	< 0.1	0.004	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
C12288	河合町	大輪田	50	3	5	4	1	6	20	18.8	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
Q30299	下市町	長谷	2.7	3	2	2	1	7	25	22.9	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
R50336	下北山村	浦向	8	3	3	2	1	8	28	16.7	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002
S40661	上北山村	大字小椋	NA	3	3	2	1	8	28	17	< 0.0003	< 0.1	< 0.002	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	K	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002

健康項目 (mg/L)

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

備考) 井戸深度/NA:不明  
浅深別/1:浅井戸、2:深井戸、3:不明

#: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	町	要監視項目 (mg/L)																	
			I1.2-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	I3-ジクロロプロペン	チオベンカール	シマジン	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	硫酸性窒素	ほう素	1,4-ジオキサン	クロロホルム(要監視)	I2-ジクロロプロペン	トリクロロベンゼン	イソキサチオン	ダイアジン
E04377	奈良市	押熊町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1	< 0.1	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
I10609	奈良市	高槻町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.45	< 0.1	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
D06413	奈良市	富雄北	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1.1	< 0.1	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
D05431	奈良市	二名	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.68	< 0.1	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
R05030	奈良市	栗嶋川町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.45	< 0.1	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
D07432	奈良市	三碓	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	2.6	< 0.1	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
S05608	奈良市	月ヶ瀬石打	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.44	< 0.1	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
R10197	奈良市	柳部白石町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	2.1	< 0.1	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
E17378	大和高田市	材木町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1	< 0.1	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
G19505	橿原市	南山町	K	K	K	K	K	K	K	K	41	< 0.01	K	K	K	K	K	K	K	K
I15129	桜井市	穴師	K	K	K	K	K	K	K	K	15	< 0.05	K	K	K	K	K	K	K	K
I16454	桜井市	金屋	K	K	K	K	K	K	K	K	< 0.06	< 0.01	K	K	K	K	K	K	K	K
H19537	桜井市	高家	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	< 0.06	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
B25538	五條市	西久留野町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1.8	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
C27163	五條市	野原東	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1.6	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
A27623	五條市	畑田町	K	K	K	K	K	K	K	K	23	< 0.01	K	K	K	K	K	K	K	K
D21541	御所市	池之内	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	5.7	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
D22426	御所市	小殿	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	2.3	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
C20607	御所市	櫛羅	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.21	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
C21540	御所市	豊田	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.66	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
C04429	生駒市	北田原町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.95	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
D03371	生駒市	高山町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1.3	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
D02489	生駒市	高山町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
B05499	生駒市	猿口町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.69	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
D04496	生駒市	真弓	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.11	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
C14542	香芝市	今泉	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	< 0.06	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
B14272	香芝市	関屋	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	11	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
A14543	香芝市	田尻	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.28	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
D18264	葛城市	北花内	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.67	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
R05544	山添村	の野	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	7.2	0.06	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
T15255	曽根村	伊賀見	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.22	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
T20635	御杖村	神末	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.51	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
E22547	高取町	谷田	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.73	< 0.01	0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
B13280	王寺町	藤井丁目	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1.9	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
D15286	広陵町	三吉	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	2.2	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
C12288	河合町	大輪田	K	K	K	K	K	K	K	K	K	< 0.01	K	K	K	K	K	K	K	K
Q30299	下市町	長谷	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	< 0.06	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
R50336	下北山村	浦向	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.22	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005
S40661	上北山村	大字小椋	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.16	< 0.01	< 0.1	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005

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

井: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	町	フェニトロチオン	インプロチオラン	オキシン銅	クロロホルム	プロピザミド	EPN	ジクロルボス	フェノプロカルブ	イプロベンホス	クロロニトロフェン	トルエン	キシレン	フタル酸ジエチルヘキシル	ニツケル	モリブデン	アンチモン	金マンガ	ウラン	調査実施主体
E04377	奈良市	押熊町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.07	< 0.0002	奈良市
I10809	奈良市	高槻町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
D06413	奈良市	富雄北	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
D05431	奈良市	二名	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
R05030	奈良市	栗唄川町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
D07432	奈良市	三碓	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
S05608	奈良市	月ヶ瀬石打	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
R10197	奈良市	新町白石町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.06	< 0.0002	奈良市
E17378	大和高田市	材木町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.02	< 0.0002	奈良県
G19505	橿原市	南山町	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
I15129	桜井市	穴師	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
I16454	桜井市	高屋	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
H19537	桜井市	金屋	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
B25538	五條市	西久留野町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
C27163	五條市	野原東	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.03	< 0.0002	奈良県
A27623	五條市	畑田町	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
D21541	御所市	池之内	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
D22426	御所市	小殿	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
C20607	御所市	櫛羅	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.29	< 0.0002	奈良県
C21540	御所市	豊田	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.07	< 0.0002	奈良県
C04429	生駒市	北田原町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.03	< 0.0002	奈良県
D03371	生駒市	高山町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
D02489	生駒市	高山町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
B05499	生駒市	徳口町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
D04496	生駒市	眞弓	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.31	< 0.0002	奈良県
C14542	香芝市	今泉	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	1.3	< 0.0002	奈良県
B14272	香芝市	関屋	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.02	< 0.0002	奈良県
A14543	香芝市	田尻	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.05	0.0016	奈良県
D18284	葛城市	北花内	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
R05544	山添村	の野	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
T15255	曽根村	伊賀見	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
T20635	御杖村	神末	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
E22547	高取町	谷田	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
B13280	王寺町	藤井1丁目	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
D15286	広陵町	三吉	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
C12288	河合町	大輪田	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
Q30299	下市町	長谷	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.43	< 0.0002	奈良県
R50336	下北山村	蒲向	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
S40661	上北山村	大字小椋	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県

備考)井戸深度/NA:不明  
浅深別/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

井:検出、\*:基準超過、K:未測定





---

## 令和元年度 環境調査報告書（水質編）

発行 奈良県水循環・森林・景観環境部 環境政策課

〒630-8501 奈良市登大路町3-0 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」