

平成29年度環境調査報告書

(水 質 編)

奈 良 県

目 次

公共用水域編

I. 水質及び底質測定計画	
1. 目的等	1
2. 水質測定計画一覧表	2
3. 底質測定計画一覧表	9
4. 分析方法・数値の取扱い方法一覧表	10
5. 水質測定地点一覧図	17
6. 環境基準水域類型指定状況	18
7. 水質汚濁にかかる環境基準	21
II. 水質測定結果	
1. 総括表	
環境基準不適合地点数（健康項目）	24
BOD（COD）の達成状況表	25
地点別総括表 健康項目	27
生活環境項目（ア）	37
" 生活環境項目（イ）	39
" 生活環境項目（ウ）	41
2. 経年表	43
3. 個表	69
III. 底質測定結果	
1. 経年表	200
2. 個表	205

地下水編

I. 地下水質測定計画	
1. 目的等	206
2. 地下水質測定計画一覧表	207
3. 分析方法・数値の取扱い方法一覧表	209
4. 調査区域図	212
5. 地下水の水質汚濁にかかる環境基準	213
II. 地下水質測定結果	
1. 調査区分別総括表	214
2. 個表	215

公 共 用 水 域 編

I . 水質及び底質測定計画

平成29年度公共用水域水質測定計画

1. 目的

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

2. 測定の期間

測定の期間は、平成29年4月から平成30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	L
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	6		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。
2. 測定回数: ○印は、pH、BOD、COD、SSについて4回/日採水混合検体値とする。

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	硝酸性窒素及び	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサソ	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	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									2	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	1	12	12	12	12	12	12	12	12				6		
																																					6	
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	1	4	4	4	4	4			12				8		
																																					9	
																										4	4										10	
2	2	2	2	2	2		2	2		2		2	2	2	4	2	2								4	4	4	2	2							11		
		2		2										4	6	2			1						4	4	4	4	4	4	4	4	4			12		
		2		2									2	4	2	2			1						4	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	1			12	12	12	12	12	12	12	12	12				14		
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	4	1	1	1								4	4	4	4	4			12				19		
																																					20	
																																					21	
																																					22	
4	1	4	1	4	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	1	4	4	4	4	4			12				25		
																																					26	
																																					27	
																																					28	
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	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	4			12	12	12	12	12	12	12	12					33		
		2		2									2	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	4	1	1	1								4	4	4	4	4			12					38	
																																					39	
																																						40
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	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、トリクロロエチレンの項目は年4回の測定を実施する。

(備考)

3. 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。

4. 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、ジブ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。

5. *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。

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										4	4	4	4	4	4	4	4	4	52		
2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2	12	2	2	2								12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	53		
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4			12		4	54			
																																		4	55		
2	2	4	2	4	2	1	2	2		1	2	2	12	4	4	2		1	1					12	4	12	12	12	12	12	12	12	4	56			
		2											4					1	1					4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	57		
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4			12		4	58			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4			12		4	59			
																																		4	60		
																																		4	61		
																																			4	62	
																																				4	63
																																			4	64	
																																			4	65	
																																				4	66
																																				4	67
																																				4	68
																																				4	69
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4			4	4	4	70			
4	4	4	4	4	4	1	4	4		1	4	4	12	4	4	4	1	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	71		
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	12	1	1	1		2	2					12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	72		
													12					2		2				12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	72		
													12					2		2				12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	72		
													12										2		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	73	
													12											12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	73	
													12											12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	73	
												4	2					1	1					4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	74	
2	2	4	2	2	2	1	2	2		1	2	2	12	4	4	2		1	1				12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	75		
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4								4	76		
																																				4	77
4	1	4	1	4	1	1	1	1		1	1	4	4	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4					4	78			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4					4	79			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4					4	80			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4				4	4	81			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4					4	82			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4					4	83			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4					4	84			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4	4	4					4	85			
																																				86	
																																				87	
																																				88	
4	1	4	1	4	1	1	1	1		1	1	4	4	1	4	1								4	4	4						4	89				
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4				4		90			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4								91			
4	1	4	1	4	1	1	1	1		1	1	1	4	1	4	1								4	4	4								92			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4								93			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4								94			
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			4	4	4	4	95			
																																				96	
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4								97			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4								98			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	4	1	1	1								4	4	4								99			
																												4	2	2	4	4		4	4	100	
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			4	4	4	101				
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			4	4	4	102				
2	2	2	2	2	2	1	2	2		2	2	2	4	2	2	2	1	1	1	1	1	1	4	4	4	2	2						4	103			
2	2	2	2	2	2	1	2	2		2	2	2	4	2	2	2	1	1	1	1	1	1	4	4	4	2	2					4	104				
												2												4	4	2	2	4	4			4	4	105			
1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	12	1	1	1								12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	106			
													12												12	12	12	12	12	12	12	12	12		106		
													12												12	12	12	12	12	12	12	12	12		106		
																																		4	107		

(備考)

3. 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。

4. トリハロメタン生成能:クロロホルム生成能、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。

5. *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。

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	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	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	2	1		1	2	2	2	2	2	2																			108
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	1	4	1	1	1								12	12	2	2	2	12	12	12	12		4	109
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	1	4	1	1	1										4	4	4	4	4	4	4		4	110
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	1	4	1	1	1										4	4	4	4	4	4	4		4	111
1	1	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	1	4	1	1	1										4	4	4	4		4			4	113
																									12	12			12	12	12					114
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	1	4	1	1	1										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	116
1	1	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	117
1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	1	4	1	1	1										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)

3. 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。

4. トリハロメタン生成能:クロロホルム生成能、プロモジクロロメタン生成能、ジブrom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。

5. *については、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレンの9項目を指す。

公共用水域底質測定計画一覧表

番号	測定地点			測定機関				測定回数		測定項目		
	河川名	地点名	統一地点番号	奈良県	奈良市	国土交通省	水資源機構	回／日	回／年	pH, 全窒素、全りん ひ素、水銀、 アルキル水銀 クロム	カドミウム、 鉛、銅、亜鉛	P C B
1	大和川	藤井	20- 1			○		1	1	1	1	1
2	大和川	上吐田	20-52	○				1	1	1	1	1
3	布留川	布留川流末	48- 1	○				1	1	1	1	1
4	佐保川	中の川	39-51		○			1	1	1	1	
5	佐保川	打合橋	40-51		○			1	1	1	1	1
6	佐保川	額田部高橋	40- 1	○				1	1	1	1	
7	菩提川	菩提川流末	42- 1		○			1	1	1	1	1
8	秋篠川	秋篠川流末	41- 1	○				1	1	1	1	
9	寺川	吐田橋	50- 1	○				1	1	1	1	
10	飛鳥川	保田橋	52- 1	○				1	1	1	1	
11	曾我川	小柳橋	44- 1	○				1	1	1	1	
12	葛城川	枯木橋	45- 1	○				1	1	1	1	
13	土庫川	土庫川流末	225- 1	○				1	1	1	1	1
14	高田川	里合橋	46- 1	○				1	1	1	1	
15	岡崎川	岡崎川流末	53- 1	○				1	1	1	1	
16	富雄川	大和田橋	55-51		○			1	1	1	1	1
17	富雄川	弋鳥橋	55- 1	○				1	1	1	1	
18	竜田川	竜田大橋	56- 1	○				1	1	1	1	1
19	葛下川	だるま橋	57- 1	○				1	1	1	1	
20	布目川	鷺千代橋	65- 1		○			1	1	1	1	1
21	白砂川	白砂川流末	66- 1		○			1	1	1	1	1
22	室生ダム湖	県水取水口	501-1				○	1	1	1	1	1
23	布目ダム湖	取水口	507-1				○	1	1	1	1	1
24	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 ・ 〃 ・ 〃		—	—	—	—	
	臭気		・JIS K0102 10 ・ 〃 ・JIS K0102 10及び上水試験法 7.2		—	—	—	—	
	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 (ウインクラーアゾ化ナトリウム変法) ・JIS K0102 32.3 (隔膜電極法) ・JIS K0102 32.1 (ウインクラーアゾ化ナトリウム変法)	類型に より 異なる	0.5	2	1	<0.5	
	BOD	mg/l	・JIS K0102 21 ・ 〃 ・ 〃	類型に より 異なる	0.5	2	1	<0.5	
	COD	mg/l	・JIS K0102 17 ・ 〃 ・ 〃	類型に より 異なる	0.5	2	1	<0.5	
	SS	mg/l	・告示 付表9 (GFPろ過法) ・ 〃 ・ 〃	類型に より 異なる	1	2	0	<1	
	大腸菌 群数	MPN / 100ml	・告示 備考4 (最確数による定量法) ・ 〃 ・ 〃	類型に より 異なる	—	指数表示			
	全窒素	mg/l	・JIS K0102 45.6 (流れ分析法) ・JIS K0102 45.2 (紫外吸光光度法) ・ 〃	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 (ハルキニ二硫酸カルウム分解法) ・JIS K0102 46.3.1及び自動分析法(混合試薬法)	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) ・ " " ・JIS K0102 38.1.2,38.3及び自動分析法 (りん酸蒸留、4-ピリジナルカルボン酸ピラゾロン吸光光度法)	ND	0.1	2	1	ND
	鉛	mg/l	・JIS K0102 54.4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 54.3 (ICP発光分光分析法) ・JIS K0102 54.4 (ICP質量分析法)	0.01	0.002	2	3	<0.002
	クロム (六価)	mg/l	・JIS K0102 65.2.1 (ジフェニルカルバジド吸光光度法) ・ " " ・ " "	0.05	0.01	2	2	<0.01
	ひ素	mg/l	・JIS K0102 61.4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 61.3 (水素化物発生-ICP発光分光分析法) ・河川水質試験方法(案)(ICP質量分析法)	0.01	0.001	2	3	<0.001
	総水銀	mg/l	・告示 付表1 (還元気化原子吸光法) ・ " " ・ " "	0.0005	0.0005	2	4	<0.0005
	アルキル 水銀	mg/l	・告示 付表2 (溶媒抽出GC(ECD)法) ・ " " ・ " "	ND	0.0005	2	4	ND
	P C B	mg/l	・告示 付表3 (溶媒抽出GC(ECD)法) ・ " " ・ " "	ND	0.0005	2	4	ND
	ジクロロメタン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.02	0.0002	2	4	<0.0002
	四塩化炭素	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.002	0.0002	2	4	<0.0002
	1,2- ジクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.004	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1- ジクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.1	0.0002	2	4	<0.0002
	シス-1,2- ジクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.04	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1,1- トリクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	1	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1,2- トリクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.006	0.0002	2	4	<0.0002
	トリクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.01	0.0002	2	4	<0.0002

項目	単位	分析方 法		数 値 の 取 扱 い 方 法				
		水 質 分 析 方 法 (河川・湖沼)	環 境 基 準 値	報 告 下 限 値	記 載 方 法			
					有 効 数 字	小 数 点 以 下	報 告 下 限 値 未 満	
健 康 項 目	テトラクロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.01	0.0002	2	4	<0.0002
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.002	0.0004	2	4	<0.0004
	チウラム	mg/l	・告示 付表4 (固相抽出HPLC法) ・ " ・ "	0.006	0.001	2	3	<0.001
	シマジン	mg/l	・告示 付表5 第1 (固相抽出GC/MS法) ・ " ・ "	0.003	0.0003	2	4	<0.0003
	オキシカルブ	mg/l	・告示 付表5 第1 (固相抽出GC/MS法) ・ " ・ "	0.02	0.002	2	3	<0.002
	ベンゼン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ " ・JIS K0125 5.1 (PT-GC/MS法)	0.01	0.0002	2	4	<0.0002
	セレン	mg/l	・JIS K0102 67.4 (ICP質量分析法) ・JIS K0102 67.3 (水素化物発生-ICP発光分光分析法) ・JIS K0102 67.4 (ICP質量分析法)	0.01	0.002	2	3	<0.002
	硝酸性窒素 及び亜硝酸 性窒素	mg/l	・硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の和 ・ " ・ "	10	0.06	2	2	<0.06
	ふっ素	mg/l	・告示 付表6 (イオンクロマトグラフ法) ・ " ・JIS K0102 34.1 (ランタン-アリザリンコンプレキソン吸光光度法)	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7第3 (HS-GC/MS法) ・告示 付表7第1 (活性炭抽出法-GC/MS法) ・ "	0.05	0.005	2	3	<0.005
	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) ・ "		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) ・河川水質試験方法(案)31. 参考2ICP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) ・ "		0.01	2	2	<0.01
	n-ヘキサン 抽出物質	mg/l	・JIS K0102 24.2 (抽出法) ・昭和49年環境庁告示第64号 付表4 ・JIS K0102 24.2 (抽出法)		5	2	0	ND

項目	単位	分析 方 法		数 値 の 取 扱 い 方 法				
		水 質 分 析 方 法 (河川・湖沼)	環 境 基 準 値	報 告 下 限 値	記 載 方 法			
					有 効 数 字	小 数 点 以 下	報 告 下 限 値 未 満	
そ の 他 の 項 目	塩化物イオン	mg/l	・JIS K0102 35.3 (イオンクロマトグラフ法) ・ ・自動分析法(チオシアン酸第2水銀吸光光度法)		0.1	2	1	<0.1
	陰イオン界面活性剤	mg/l	・JIS K0102 30.1.2(エチルヘイロレット吸光光度法) ・ ・自動分析法(メチルブルー吸光光度法)		0.1	2	1	<0.1
	アンモニア性窒素	mg/l	・JIS K0102 42.5(イオンクロマトグラフ法) ・JIS K0102 42.2(蒸留-イントフェノール青吸光光度法) ・		0.05	2	2	<0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l	・JIS K0102 43.1.2 (イオンクロマトグラフ法) ・ ・JIS K0102 43.1.1 (ナフチルエチレンジアミン吸光光度法)		0.01	2	2	<0.01
	硝酸性窒素	mg/l	・JIS K0102 43.2.5 (イオンクロマトグラフ法) ・ ・自動分析法(Cd-Cu還元、ナフチルエチレンジアミン法)		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) ・河川水質試験方法(案)3.3.1(積分球式測定法)		2	2	0	<2
	導電率	μ S / cm	・JIS K0102 13 ・ ・			2	0	
	クロロフィル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		
	トリハロメタン生成能	mg/l	・平成7年環境庁告示第30号 (HS-GC/MS法) ・ ・(PT-GC/MS法)		0.0008	2	4	<0.0008
クロロホルム等生成能	mg/l	・平成7年環境庁告示第30号 (HS-GC/MS法) ・ ・(PT-GC/MS法)		0.0002	2	4	<0.0002	
<p>環境基準項目の数値の取扱い</p> <p>○有効数字</p> <ul style="list-style-type: none"> ・有効数字は原則として2桁とし、3桁目以下を切捨てる。 ・報告下限値の桁を下回る桁については切捨てる。 ・pHについては小数点以下第2位を四捨五入し、小数点以下1桁までとする。 <p>○平均値の計算</p> <ul style="list-style-type: none"> ・有効数字を2桁までとし、その下の桁を四捨五入する。 ・その場合、報告下限値の桁を下回る桁が残る場合は、四捨五入して報告下限値の桁までとする。 ・報告下限値未満の数値については報告下限値の数値として取扱い、平均値を計算する。 <p>分析方法の欄について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・3段で示した部分は、上段が奈良県、中段が奈良市、下段が水資源機構の方法である。 ・JISは日本工業規格を、告示は昭和46年環境庁告示第59号をいう <p>トリハロメタン生成能について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・クロロホルム生成能、ブロモジクロロメタン生成能、ジブロモクロロメタン生成能、ブロモホルム生成能の和とする。 ・検出限界未満の値は検出限界の値として扱う。 <p>クロロホルム等生成能について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・クロロホルム生成能、ブロモジクロロメタン生成能、ジブロモクロロメタン生成能、ブロモホルム生成能をいう。 								

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

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

水生生物の保全に関する指針値 (河川及び湖沼)

項目 類型	指針値					
	クロロホルム	フェノール	ホルムアルデヒド	4-t-オクチル フェノール	アニリン	2,4-ジクロロ フェノール
生物A	0.7mg / 1 以下	0.05mg / 1 以下	1mg / 1 以下	0.001mg / 1 以下	0.02mg / 1 以下	0.03 mg / 1 以下
生物特 A	0.006mg / 1 以下	0.01mg / 1 以下	1mg / 1 以下	0.0007mg / 1 以下	0.02mg / 1 以下	0.003 mg / 1 以下
生物B	3mg / 1 以下	0.08 mg / 1 以下	1mg / 1 以下	0.004mg / 1 以下	0.02 mg / 1 以下	0.03mg / 1 以下
生物特 B	3mg / 1 以下	0.01 mg / 1 以下	1mg / 1 以下	0.003mg / 1 以下	0.02 mg / 1 以下	0.02mg / 1 以下

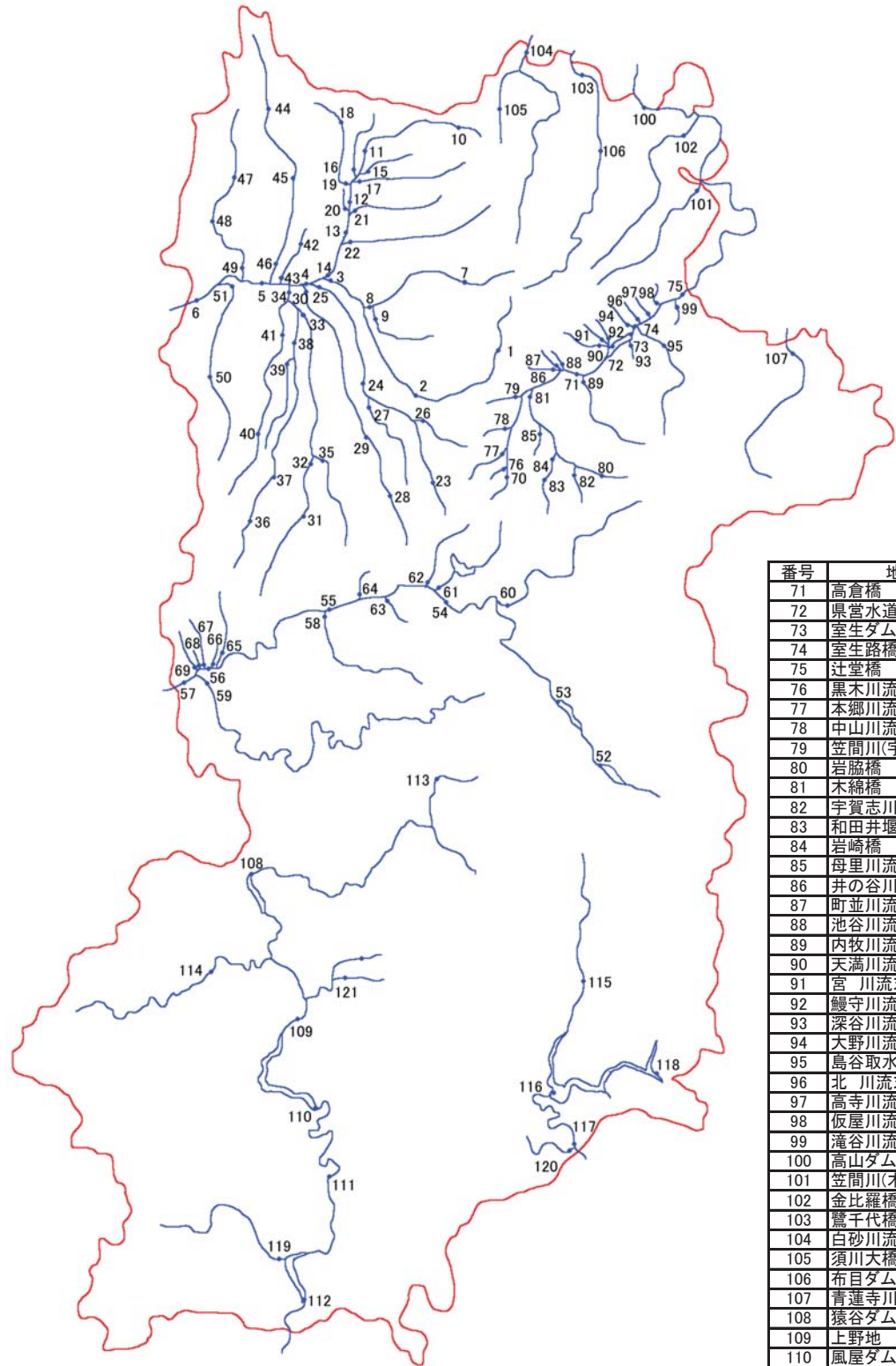
分析方法・数値の取扱い方法一覧表（底質）

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

別 図

水質測定地点一覧図

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



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

環境基準水域類型指定状況

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

水 域		範 囲	類 型	達 成 期 間	環 境 基 準 点	告 示
紀 の 川 (吉野川)	紀の川(1)	津風呂川合流点より上流 (大迫ダム貯水池(全域)を除く)	A A 生物 B	イ イ	檜井不動橋	S. 47. 11. 6. 環 告 示 生物について
	紀の川(2)	津風呂川合流点から河口まで (大迫ダム貯水池(全域)を除く)	A 生物 B	イ イ	大川橋	H. 22. 9. 24. 環 告 示
	秋 野 川	全 域	B	ハ	秋野川流末	H. 5. 4. 2. 県 告 示
	丹 生 川	全 域	A	イ	丹生川流末	
	大迫ダム貯水池	全 域	湖沼 A III 生物 B	イ イ	大迫ダム ダムサイト	H. 15. 3. 27 環 告 示 生物について H. 22. 9. 24. 環 告 示
淀 川	宇陀川上流	新大東橋より上流	A A	イ	新大東橋	S. 52. 2. 1. 県 告 示
	宇陀川中流	新大東橋から室生ダム湖まで (本郷川、井の谷川、町並川、 香酔川および池谷川を含み室生 ダム湖を除く)	A	イ	高倉橋	H. 5. 4. 2. 県 告 示
	宇陀川下流	室生ダム湖ダムサイトから 三重県境まで (北川を含む)	A	イ	辻堂橋	
	黒 木 川	全 域	A A	イ	宇陀川合流点前	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	H. 5. 4. 2. 県 告 示
	笠 間 川	全域 ただし奈良県の区域に属 する水域	A	イ	笠間川流末	
	遅 瀬 川	全 域	A	イ	金比羅橋	
	布 目 川	全域 ただし奈良県の区域に属 する水域で布目ダム湖を除く	A	イ	鷺千代橋	
	白 砂 川	全域 ただし奈良県の区域に属 する水域	A	イ	白砂川流末	
	布目ダム湖	全 域	湖沼 A II (全室瀬 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	芦瀬瀬川合流点より上流 ただし猿谷ダム湖、風屋ダム湖 を除く	A A	イ	上野地 ----- 小原橋	S. 52. 12. 6. 県 告 示
	熊野川下流	芦瀬瀬川合流点から 和歌山県境まで	A	ロ	二津野ダム湖 取水口	
	北山川上流	池原ダム湖ダムサイトより上流 ただし池原ダム湖を除く	A A	イ	北山大橋	
	北山川下流	池原ダム湖ダムサイトから下流 で奈良県の区域に属する水域	A A	ロ	小口橋	
	洞 川	全 域	A A	ロ	持影橋	
	川原樋川	全 域	A A	イ	川原樋取水口	
	猿谷ダム湖	全 域	湖沼 A※	ロ	猿谷ダム湖 取水口	
	風屋ダム湖	全 域	湖沼 A※	ロ	風屋ダム湖 取水口	
	池原ダム湖	全 域	湖沼 A	ロ	池原ダム湖 取水口	
	坂本ダム湖	全 域	湖沼 A	ロ	坂本ダム湖 取水口	
備考 達成期間 「イ」は、直ちに達成 「ロ」は、5年以内で可及的すみやかに達成 「ハ」は、5年を越える期間で可及的すみやかに達成 類 型 「※」は、SSについてのみ1月～6月及び10月～12月B-ロ、 7月～9月C-ロ						

(参考)

水質汚濁に係る環境基準

〔水質汚濁に係る環境基準について〕
〔昭和46年環境庁告示第59号〕

1. 人の健康の保護に関する環境基準

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

2. 生活環境の保全に関する環境基準

(1) 河川（湖沼を除く。）

ア

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

(備考) 基準値は日間平均値とする（湖沼もこれに準ずる。）。

(注) 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

水道2級：沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

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

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

水産3級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用

工業用水1級：沈澱等による通常の浄水操作を行うもの

工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの

工業用水3級：特殊の浄水操作を行うもの

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

イ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値		
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/1以下	0.001mg/1以下	0.03mg/1以下
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/1以下	0.0006mg/1以下	0.02mg/1以下
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/1以下	0.002mg/1以下	0.05mg/1以下
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/1以下	0.002mg/1以下	0.04mg/1以下

(備考) 基準値は年間平均値とする。

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

ア

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

(注) 自然環境保全：自然探勝等の環境の保全

水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

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

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

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

水産3級：コイ、フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用

工業用水1級：沈澱等による通常の浄水操作を行うもの

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

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

イ

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

(注) 自然環境保全：自然探勝等の環境の保全

水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

水道2級：沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

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

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

水産2種：ワカサギ等の水産生物用及び水産3種の水産生物用

水産3種：コイ、フナ等の水産生物用

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

ウ（河川のイに同じ）

II . 水質測定結果

(水質測定結果)

1 . 総括表

環境基準不適合地点数(健康項目)

	カドミウム		全シアン		鉛		六価クロム		砒素		総水銀		アルキル水銀		PCB	
	a / b		a / b		a / b		a / b		a / b		a / b		a / b		a / b	
河川	0 / 57		0 / 32		0 / 64		0 / 58		0 / 63		0 / 57		0 / 6		0 / 22	
湖沼	0 / 9		0 / 8		0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 9		0 / 5		0 / 5	
海域	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0	
合計	0 / 66		0 / 40		0 / 73		0 / 67		0 / 72		0 / 66		0 / 11		0 / 27	
	ジクロロメタン		四塩化炭素		1,2-ジクロロエタン		1,1-ジクロロエチレン		シス-1,2-ジクロロエチレン		1,1,1-トリクロロエタン		1,1,2-トリクロロエタン		トリクロロエチレン	
	a / b		a / b		a / b		a / b		a / b		a / b		a / b		a / b	
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 / 56		0 / 56		0 / 56		0 / 56		0 / 57		0 / 62		0 / 67	
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 / 65		0 / 65		0 / 65		0 / 65		0 / 66		0 / 71		0 / 76	
	ふっ素		ほう素		1,4-ジオキサソ											
	a / b		a / b		a / b											
河川	0 / 64		0 / 64		0 / 57											
湖沼	0 / 9		0 / 9		0 / 8											
海域	0 / 0		0 / 0		0 / 0											
合計	0 / 73		0 / 73		0 / 65											

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

BOD(COD)の達成状況表

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	類型	達成 期間	指定 年度	環境 基準 地点 数	基準を 満足す る地点 数	基準を満足していない地点数			達成 状況
							合計	x/y= 100%	100>x/ y≥50	
001	大和川上流	A	イ	1970	1	1	0	0	0	○
020	大和川中流	C	ハ	1970	1	1	0	0	0	県際
039	佐保川(1)	B	ロ	1978	1	1	0	0	0	○
040	佐保川(2)	C	ロ	1978	1	1	0	0	0	○
041	秋篠川	C	ハ	1978	1	1	0	0	0	○
042	菩提川	C	ハ	1978	1	1	0	0	0	○
043	曾我川(1)	C	イ	1980	1	1	0	0	0	○
044	曾我川(2)	C	ハ	1980	1	1	0	0	0	○
045	葛城川	C	ハ	1980	1	0	1	0	1	×
046	高田川	C	ハ	1980	1	1	0	0	0	○
047	布留川(1)	A	イ	1981	1	1	0	0	0	○
048	布留川(2)	C	ハ	1981	1	1	0	0	0	○
049	寺川(1)	A	イ	1981	1	1	0	0	0	○
050	寺川(2)	C	ハ	1981	1	1	0	0	0	○
051	飛鳥川(1)	A	ハ	1981	1	1	0	0	0	○
052	飛鳥川(2)	C	ハ	1981	1	1	0	0	0	○

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	0	1	×
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	菟田川	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	1	0	0	0	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	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

BOD(COD)の達成状況表

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

(備考) x:環境基準に適合していない日数 y:総測定日数

水産名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	カドミウム			全シアン			鉛			砒素						
			m	n	最大値	m	n	最大値	m	n	最大値	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	1	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
大和川中流	上吐田	29-020-52									<0.002						<0.001	<0.001
大和川中流	太子橋	29-020-53									<0.002						0.001	0.001
大和川中流	御幸大橋	29-020-54									<0.002						0.001	0.001
大和川中流	藤井	29-020-01	0	4	<0.0003	0	4	<0.1	0	4	<0.002	0	4	<0.01	0	4	0.001	0.001
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.0003	0	1	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
布留川(2)	希望川流末	29-048-01	0	1	<0.0003	0	1	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
佐原川(1)	三家高橋	29-039-01	0	2	<0.0003	0	2	<0.1	0	2	<0.002	0	2	<0.01	0	2	<0.001	<0.001
佐原川(2)	郡界橋	29-040-53									<0.002						0.001	0.001
佐原川(2)	井高橋	29-040-52									<0.002						0.001	0.001
佐原川(2)	額部高橋	29-040-01	0	2	<0.0003	0	2	<0.1	0	4	0.002	0	2	<0.01	0	4	0.001	0.001
菅原川	菅原川流末	29-042-01	0	2	0.0022	0.0013	0	<0.1	0	2	<0.002	0	2	<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	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	4	<0.0003	<0.0003	0	<0.1	0	4	<0.002	0	1	<0.01	0	4	<0.001	<0.001
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<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	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<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	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<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	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<0.01	0	1	0.001	0.001
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	<0.1	0	3	<0.002	0	1	<0.01	0	3	0.001	0.001
曾我川(2)	保橋	29-044-51									<0.002						0.001	0.001
葛城川	枯木橋	29-045-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<0.01	0	1	0.001	0.001
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<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	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<0.01	0	1	0.001	0.001
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
富雄川(2)	七鳥橋	29-055-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<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	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<0.01	0	1	<0.001	<0.001
蜀下川	だるま橋	29-057-01	0	4	<0.0003	<0.0003	0	<0.1	0	4	<0.002	0	1	<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	1	<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	<0.1	0	2	<0.002	0	2	<0.01	0	2	<0.001	<0.001
紀の川(1)	槽井不動橋	29-002-01	0	1	<0.0003	<0.0003	0	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<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	<0.1	0	4	0.006	0	2	<0.01	0	4	<0.001	<0.001
紀の川(2)	御蔵橋	29-021-54									0.002						<0.001	<0.001
秋野川	秋野川流末	29-058-01	0	1	<0.0003	<0.0003			0	1	<0.002	0	1	<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	1	<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	1	<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	<0.1	0	4	<0.002	0	4	<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	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<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	<0.1	0	1	<0.002	0	1	<0.01	0	1	<0.001	<0.001

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
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01																
宇陀川下流	辻宮橋	29-061-01	0	2	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	2	<0.001	<0.001	<0.001
黒木川	黒木川流末	29-010-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	0.002
中山川	中山川流末	29-012-01	0	4		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	4	<0.001	<0.001	<0.001
笠間川	笠間川流末	29-013-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
芳野川上流	岩脇橋	29-005-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
芳野川下流	木綿橋	29-062-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
四郷川上流	和田井堰	29-008-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
母里川	母里川流末	29-015-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
天満川	天満川流末	29-023-01	0	3		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	3	<0.001	<0.001	<0.001
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
雙守川	雙守川流末	29-025-01	0	3		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	3	<0.001	<0.001	<0.001
深谷川	深谷川流末	29-026-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
大野川	大野川流末	29-027-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
室生川	鳥谷取水口	29-028-02	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
高寺川	高寺川流末	29-030-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
飯屋川	飯屋川流末	29-031-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
薄谷川	薄谷川流末	29-032-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
名張川	高山ダム湖	29-403-01																<0.001
笠間川	笠間川流末	29-063-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
運瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1		<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
布目川	鷹千代橋	29-065-01	0	2	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	2	<0.001	<0.001	<0.001
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	2	<0.001	<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	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01	0	2	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	3	<0.001	<0.001	<0.001
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
風塵ダム湖	風塵ダム湖取水口	29-503-01	0	1	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<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	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	0.001
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	0.001
北山川上流	北山大橋	29-035-01	0	1	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	<0.1	<0.0003	<0.0003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0	1	<0.001	<0.001	<0.001
	合計		0	94	55			0	113	83				0	110			

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			PCB			ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン		
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	m	n	最大値	m	n	最大値	m	n	最大値	平均値	
大和川上流	初瀬取入口	29-001-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
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	2	N										
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.0005			0	1											
布留川(2)	布留川流末	29-048-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
佐保川(1)	三家高橋	29-039-01	0	2	<0.0005			0	2											
佐保川(2)	郡界橋	29-040-53																		
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52																		
佐保川(2)	額田郡高橋	29-040-01	0	2	<0.0005			0	1	N										
菅提川	菅提川流末	29-042-01	0	2	<0.0005			0	2											
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01	0	1	<0.0005			0	1											
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	1	<0.0005			0	1											
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01	0	1	<0.0005			0	1											
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	0	1	<0.0005			0	1											
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	1	<0.0005			0	3											
曾我川(2)	保橋	29-044-51																		
葛城川	枯木橋	29-045-01	0	1	<0.0005			0	1											
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.0005			0	1											
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.0005			0	1											
富雄川(2)	弋鳥橋	29-055-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
竜田川	竜田大橋	29-056-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
蜀下川	だるま橋	29-057-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
大迫ダム湖	大迫ダム湖ダムサイト	29-506-01	0	1	<0.0005			0	1											
大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト	29-405-01	0	2	<0.0005			0	2	N										
紀の川(1)	槽井不動橋	29-002-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	0	2	<0.0005			0	1	N										
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	1											
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
宇陀川上流	新大東橋	29-003-01	0	1	<0.0005			0	1											
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01	0	4	<0.0005			0	1	N										
室生ダム湖	泉宮上水道取水口	29-501-01	0	1	<0.0005			0	1	N										
室生ダム湖	ダムサイト	29-501-52	0	1	<0.0005			0	1	N										

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			PCB			ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	m	n	最大値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01																			
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	2	<0.0005	<0.0005		0	1	N											
黒木川	黒木川流末	29-010-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
中山川	中山川流末	29-012-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
笠間川	笠間川流末	29-013-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
芳野川上流	岩脇橋	29-005-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
芳野川下流	木綿橋	29-062-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
四郷川上流	和田井堰	29-008-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
母里川	母里川流末	29-015-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
天満川	天満川流末	29-023-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
鱒守川	鱒守川流末	29-025-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
深谷川	深谷川流末	29-026-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
大野川	大野川流末	29-027-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
室生川	鳥谷取水口	29-028-02	0	1	<0.0005	<0.0005															
高寺川	高寺川流末	29-030-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
飯屋川	飯屋川流末	29-031-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
澁谷川	澁谷川流末	29-032-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
名張川	高山ダム湖	29-403-01																			
笠間川	笠間川流末	29-063-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
運瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
布目川	鷺子代橋	29-065-01	0	2	<0.0005	<0.0005															
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	<0.0005	<0.0005															
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															
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01	0	3	<0.0005	<0.0005															
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
風塵ダム湖	風塵ダム湖取水口	29-503-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	<0.0005	<0.0005															
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															
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
北山川上流	北山大橋	29-035-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	<0.0005	<0.0005															
	合計		0	82				0	11		0	31		0	85		0	81		0	81

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	1.1-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		
			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
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
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
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
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
佐保川(2)	郡界橋	29-040-53												
佐保川(2)	井高橋	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
菅隈川	菅隈川流末	29-042-01	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
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
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
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
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
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
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<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
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
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
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
富雄川(2)	七鳥橋	29-055-01	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
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
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
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
紀の川(1)	榑井不動橋	29-002-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
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
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
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
宇陀川上流	新大貫橋	29-003-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0002	<0.0002
宇陀川中流	高橋	29-060-01	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
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

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	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		
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値
大和川上流	初瀬取入口	29-001-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	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	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	2	<0.0003	<0.0003	0	2	<0.0002	<0.0002
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
布留川(2)	布留川流末	29-048-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
佐保川(1)	三条高橋	29-039-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	2	<0.0003	<0.0003	0	2	<0.0002	<0.0002
佐保川(2)	郡界橋	29-040-53															
佐保川(2)	井高橋	29-040-52															
佐保川(2)	額田部高橋	29-040-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
菅提川	菅提川流末	29-042-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	2	<0.0003	<0.0003	0	2	<0.0002	<0.0002
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<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	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
富雄川(2)	七鳥橋	29-055-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
竜田川	竜田大橋	29-056-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
葛下川	だるま橋	29-057-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	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	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	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	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	2	<0.0003	<0.0003	0	2	<0.0002	<0.0002
紀の川(1)	榑井不動橋	29-002-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<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	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
宇陀川上流	新大貫橋	29-003-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01	0	4	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002
室生ダム湖	室生ダム湖取水口	29-501-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	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	<0.0004	<0.0001	<0.0001	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.0002	<0.0002

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	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				
			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	
宇陀川中流	高倉橋	29-080-01																	
宇陀川下流	辻喜橋	29-061-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
黒木川	黒木川流末	29-010-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
中山川	中山川流末	29-012-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
笠間川	笠間川流末	29-013-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
芳野川上流	岩瀧橋	29-005-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
宇野川下流	木綿橋	29-002-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
四郷川上流	和田井堰	29-008-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
四郷川下流	岩瀧橋	29-009-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
母里川	母里川流末	29-015-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
天満川	天満川流末	29-023-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
鱧守川	鱧守川流末	29-025-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
深谷川	深谷川流末	29-026-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
大野川	大野川流末	29-027-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
室生川	島谷取水口	29-028-02	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
高幸川	高幸川流末	29-030-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
飯屋川	飯屋川流末	29-031-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
漣谷川	漣谷川流末	29-032-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
名張川	高山ダム湖	29-403-01																	
笠間川	笠間川流末	29-063-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
遅瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
布目川	響子代橋	29-065-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	2	<0.002	<0.002
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	2	<0.002	<0.002
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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	29-502-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	2	<0.002	<0.002
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
風塵ダム湖	風塵ダム湖取水口	29-503-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
川原補川	川原補取水口	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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
北山川上流	北山川大橋	29-035-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
	合 計		0	81						0	77					0	71		
			0							0						0			

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	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								
			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	初瀬入口	29-001-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.55	0	4	0.64	0.55	0	1	<0.1	0.01	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	<0.002	0.68	0	2	0.85	0.68	0	1	0.1	0.01	0	1	0.01	0.01				
大和川中流	太子橋	29-020-53					0	2	<0.002	2.5	0	2	3.6	2.5	0	2	0.1	0.06	0	2	0.08	0.06				
大和川中流	御幸大橋	29-020-54					0	2	<0.002	2.5	0	12	3.1	2.5	0	2	0.1	0.06	0	2	0.08	0.07				
大和川中流	藤井	29-020-01	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.002	2.5	0	12	3.6	2.5	0	4	0.1	0.09	0	4	0.09	0.08	0	4	<0.005	<0.005
布留川(1)	みどり橋	29-047-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.53	0	4	0.66	0.53	0	1	<0.1	0.01	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	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.45	0	4	0.74	0.45	0	1	0.1	0.01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
佐保川(1)	三奈高橋	29-039-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.002	0.43	0	2	0.78	0.43	0	4	0.1	0.03	0	2	0.03	0.03	0	2	<0.005	<0.005
佐保川(2)	郡界橋	29-040-53								0.96	0	4	2.0	0.96	0	6	0.1	0.03	0	2	0.03	0.03				
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52					0	2	<0.002	<0.0002	0	4	1.3	0.66	0	2	0.1	0.03	0	2	0.03	0.03				
佐保川(2)	額田部高橋	29-040-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.002	0.59	0	12	1.2	0.59	0	4	0.1	0.04	0	2	0.05	0.03	0	2	<0.005	<0.005
菅葎川	菅葎川流末	29-042-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.002	0.66	0	2	1.2	0.66	0	4	<0.1	0.05	0	2	0.04	0.05	0	2	<0.005	<0.005
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	1.1	0	4	1.1	1.1	0	1	0.1	0.03	0	1	0.03	0.03	0	1	<0.005	<0.005
寺川(1)	立石橋	29-049-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.002	2.4	0	4	2.6	2.4	0	1	0.1	0.29	0	4	0.29	0.19	0	1	<0.005	<0.005
寺川(2)	吐田橋	29-050-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.58	0	4	0.87	0.58	0	1	0.1	0.01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.63	0	4	0.94	0.63	0	1	<0.1	0.01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	1.1	0	4	1.4	1.1	0	1	0.1	0.05	0	1	0.05	0.05	0	1	<0.005	<0.005
曾我川(1)	曾我川橋	29-043-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	1.2	0	4	1.6	1.2	0	1	0.1	0.05	0	1	0.05	0.05	0	1	<0.005	<0.005
曾我川(2)	小柳橋	29-044-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	3	<0.002	1.3	0	9	2.0	1.3	0	1	0.1	0.12	0	1	0.12	0.12	0	1	<0.005	<0.005
曾我川(2)	保橋	29-044-51					0	2	<0.002	2.7	0	6	3.4	2.7	0	2	0.1	0.10	0	2	0.10	0.09				
葛城川	枯木橋	29-045-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	1.2	0	4	1.5	1.2	0	1	0.1	0.06	0	1	0.06	0.06	0	1	<0.005	<0.005
高田川	里合橋	29-046-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	1.2	0	4	2.0	1.2	0	1	0.1	0.06	0	1	0.06	0.06	0	1	<0.005	<0.005
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.49	0	4	0.91	0.49	0	1	0.1	0.02	0	1	0.02	0.02	0	1	<0.005	<0.005
富雄川(1)	芝	29-054-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.90	0	3	1.1	0.90	0	1	<0.1	0.01	0	1	0.01	0.01	0	2	<0.005	<0.005
富雄川(2)	弋鳥橋	29-055-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.65	0	3	1.0	0.65	0	1	0.1	0.06	0	1	0.06	0.06	0	1	<0.005	<0.005
竜田川	竜田大橋	29-056-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	2.2	0	4	2.6	2.2	0	1	0.1	0.04	0	1	0.04	0.04	0	1	<0.005	<0.005
葛下川	たなま橋	29-057-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.002	1.4	0	4	2.1	1.4	0	1	0.1	0.15	0	4	0.15	0.13	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	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.13	0	4	0.18	0.13	0	1	<0.1	<0.01	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	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.002	0.36	0	36	0.34	0.26	0	2	<0.1	<0.01	0	6	<0.01	<0.01	0	6	<0.005	<0.005
紀の川(1)	橋井不動橋	29-002-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.34	0	4	0.34	0.30	0	1	<0.1	0.04	0	1	0.04	0.04	0	1	<0.005	<0.005
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.002	0.35	0	12	0.49	0.35	0	4	<0.1	0.01	0	4	0.01	0.01	0	2	<0.005	<0.005
紀の川(2)	御蔵橋	29-021-54								0.46	0	4	0.56	0.46												
秋野川	秋野川流末	29-058-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.64	0	4	0.68	0.64	0	1	<0.1	0.01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
丹生川	丹生川流末	29-059-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.21	0	4	0.30	0.21	0	1	<0.1	0.06	0	1	0.06	0.06	0	1	<0.005	<0.005
宇陀川上流	新大東橋	29-003-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.32	0	4	0.45	0.32	0	1	0.1	0.01	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	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.002	0.70	0	12	0.96	0.70	0	4	0.1	0.04	0	4	0.04	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	<0.0002	<0.0002	0	1	0.002	0.51	0	36	0.78	0.51	0	1	<0.1	0.01	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	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	0.58	0	36	0.80	0.58	0	1	<0.1	0.01	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	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					
			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					
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01																					
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	3	<0.1	<0.1	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
黒木川	黒木川流末	29-010-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	3	<0.1	<0.1	0	3	0.01	0.01	0	2	<0.005	<0.005
中山川	中山川流末	29-012-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	4	0.02	0.02	0	2	<0.005	<0.005
笠間川	笠間川流末	29-013-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	4	0.03	0.03	0	2	<0.005	<0.005
芳野川上流	岩脇橋	29-005-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
宇賀川	宇賀川流末	29-014-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
内牧川	内牧川流末	29-022-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	3	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
天満川	天満川流末	29-023-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
宮川	宮川流末	29-024-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
鱒守川	鱒守川流末	29-025-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	3	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
深谷川	深谷川流末	29-026-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	1	0.01	0.01	0	1	<0.005	<0.005
室生川	鳥谷取水口	29-028-02	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
名張川	高山ダム湖	29-403-01																					
笠間川	笠間川流末	29-063-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	1	0.07	0.07	0	1	<0.005	<0.005
運瀬川	金比羅橋	29-064-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	<0.1	<0.1	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.005	<0.005
布目川	鷹子代橋	29-065-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	2	0.86	0.71	0	4	0.2	0.01	0	2	<0.005	<0.005
白砂川	白砂川流末	29-066-01	0	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	4	0.1	0.1	0	4	0.1	0.03	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	0.002	0.002	0	36	0.84	0.65	0	1	<0.1	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.002	<0.002	0	36	0.44	0.16	0	1	<0.1	<0.1	0	6	<0.005	<0.005
熊野川上流	上野地	29-033-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.23	0.17	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
風屋ダム湖	風屋ダム湖取水口	29-503-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.22	0.14	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
熊野川上流	小原橋	29-033-02	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.28	0.20	0	1	0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
川原福川	川原福取水口	29-038-01																					
熊野川下流	二津野ダム湖取水口	29-034-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.18	0.13	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
洞川	持影橋	29-037-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.39	0.37	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
北山川上流	北山大橋	29-035-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.20	0.16	0	1	0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
池原ダム湖	池原ダム湖取水口	29-504-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.16	0.11	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
北山川下流	小口橋	29-036-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.14	0.09	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	29-505-01	0	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.002	<0.002	0	4	0.20	0.14	0	1	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
	合計		0	82				0	107			0	511			0	111			0	114		

水質名 (河川名称)	河川名称	河川番号	pH		DO		BOD		COD		SS		大腸菌数		n-ヒキサン濁出物量			
			最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	平均	最大	
東洋川	東洋川	29-243-01	7.8	8.9	4	11	2.0	3.9	4	3.2	3.5	3.8	4.0	5.3	4	3		
東洋川	東洋川	29-244-01	8.0	9.0	4	11	0.9	3.2	4	1.9	1.7	2.0	2.2	3.5	4	2		
東洋川	東洋川	29-245-01	8.6	7.8	0	4	12	<0.5	17	1	4.0	0.9	1.0	1.8	2.5	4	0	
東洋川	東洋川	29-246-01	7.7	8.5	0	12	11	0.5	12	0	0.8	0.7	0.9	2.0	6.2	12	12	
東洋川	東洋川	29-247-01	6.9	9.3	1	36	9.0	<0.5	4.1	36	1.2	1.2	1.3	1.8	5.1	18	36	
東洋川	東洋川	29-248-01	6.5	9.4	0	36	9.4	<0.5	4.7	36	1.0	1.0	1.2	1.8	6.4	14	36	
東洋川	東洋川	29-249-01	7.6	8.0	0	5	8.9	13	0	5	0.7	0.6	0.6	1.4	3.6	14	5	
東洋川	東洋川	29-250-01	7.6	8.0	0	11	8.0	13	0	11	0.7	0.7	0.8	1.7	4.5	11	29	
東洋川	東洋川	29-251-01	6.1	8.8	1	4	9.9	<0.5	1.6	2	4.0	0.9	1.2	0.8	3.9	4	0	
東洋川	東洋川	29-252-01	6.6	7.3	0	4	9.4	14	0	4	0.8	0.6	0.7	<0.5	2.1	4	2	
東洋川	東洋川	29-253-01	6.6	7.3	0	4	9.4	14	0	4	1.2	1.2	1.5	1.9	2.1	4	2	
東洋川	東洋川	29-254-01	7.6	8.2	0	4	8.4	12	0	4	1.0	0.9	1.2	2.5	6.0	4	3	
東洋川	東洋川	29-255-01	7.8	8.2	0	4	10	<0.5	0.8	0	0.6	0.6	0.7	1.3	1.5	4	0	
東洋川	東洋川	29-256-01	7.1	7.7	0	4	8.0	14	0	4	1.0	0.8	1.1	0.6	2.2	4	2	
東洋川	東洋川	29-257-01	7.0	7.6	0	4	8.0	16	0	4	1.0	0.8	1.0	1.7	2.5	4	0	
東洋川	東洋川	29-258-01	7.1	7.9	0	4	8.4	14	0	4	1.1	1.1	1.5	2.0	3.7	4	0	
東洋川	東洋川	29-259-01	7.5	7.9	0	4	7.4	16	1	4	1.0	0.8	0.9	2.5	7.2	4	0	
東洋川	東洋川	29-260-01	7.2	8.0	0	4	12	<0.5	1.0	0	4	0.7	0.7	<0.5	1.3	4	0	
東洋川	東洋川	29-261-01	7.7	8.2	0	4	10	12	2.3	1	4	1.7	1.9	2.5	3.1	4	2	
東洋川	東洋川	29-262-01	7.4	7.7	0	4	10	12	2.3	1	4	1.0	1.0	1.1	1.2	2.9	4	2
東洋川	東洋川	29-263-01	8.1	8.2	0	4	8.8	13	0	4	0.8	0.8	1.0	0.7	1.8	4	0	
東洋川	東洋川	29-264-01	7.6	8.1	0	4	8.8	16	0	4	0.7	0.7	0.8	1.4	3.8	4	2.3	
東洋川	東洋川	29-265-01	7.7	7.9	0	4	8.4	13	0	4	0.7	0.6	0.7	0.7	2.7	4	1.8	
東洋川	東洋川	29-266-01	7.5	8.0	0	4	8.4	14	0	4	0.8	0.8	1.0	0.8	3.6	4	2.3	
東洋川	東洋川	29-267-01	8.2	8.0	0	4	10	<0.5	1.2	1	4	0.7	<0.5	<0.5	1.2	4	0.8	
東洋川	東洋川	29-268-01	8.2	8.0	0	4	10	<0.5	1.2	1	4	0.7	<0.5	<0.5	1.2	4	0.8	
東洋川	東洋川	29-269-01	8.0	8.5	0	4	10	15	0	4	0.8	0.8	1.1	<0.5	1.9	4	2.4	
東洋川	東洋川	29-270-01	8.0	8.5	0	4	12	<0.5	1.1	2	4	0.9	0.8	1.0	1.2	3.6	4	2.7
東洋川	東洋川	29-271-01	8.0	8.5	0	4	11	<0.5	1.4	0	4	0.7	0.6	0.7	1.4	3.6	4	2.4
東洋川	東洋川	29-272-01	8.0	8.5	0	4	12	<0.5	1.1	2	4	0.8	0.8	1.0	1.2	3.6	4	2.7
東洋川	東洋川	29-273-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.0	0	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-274-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	0.9	0	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-275-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-276-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-277-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-278-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-279-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-280-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-281-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-282-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-283-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-284-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-285-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-286-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-287-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-288-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-289-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-290-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-291-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-292-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-293-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-294-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-295-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-296-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-297-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-298-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-299-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-300-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-301-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-302-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-303-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-304-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-305-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-306-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-307-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-308-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-309-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-310-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-311-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-312-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7	0.6	0.7	0.6	3.1	4	2.7
東洋川	東洋川	29-313-01	8.0	8.5	0	4	10	<0.5	1.1	1	4	0.7						

水塔名 (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	全要素				全隣					
							最小値	最大値	m	n	最小値	最大値	m	n		
大和川上流	初瀬取入口	29-001-01	年間	年間	全層	0.71	1.3	12	0.71	1.3	12	0.98	0.004	0.094	12	0.051
大和川中流	出口橋	29-020-01	年間	年間	全層	0.84	1.1	4	0.84	1.1	4	0.92	0.051	0.10	4	0.067
大和川中流	上社田	29-020-52	年間	年間	全層	0.92	1.1	2	0.92	1.1	2	1.0	0.082	0.083	2	0.073
大和川中流	大字橋	29-020-53	年間	年間	全層	3.4	4.6	4	3.4	4.6	4	4.0	0.37	1.0	4	0.70
大和川中流	御幸大橋	29-020-54	年間	年間	全層	2.1	4.3	12	2.1	4.3	12	3.3	0.17	0.7	12	0.50
大和川中流	藤井	29-020-01	年間	年間	全層	2.1	4.7	12	2.1	4.7	12	3.4	0.24	0.74	12	0.54
新羅川(1)	ひどり橋	29-047-01	年間	年間	全層	0.64	1.4	12	0.64	1.4	12	0.84	0.019	0.062	12	0.086
新羅川(2)	西留川流末	29-048-01	年間	年間	全層	0.47	1.6	12	0.47	1.6	12	0.92	0.022	0.44	12	0.15
新羅川(3)	西留川流末	29-048-01	年間	年間	全層	1.5	2.2	4	1.5	2.2	4	1.8	0.098	0.63	4	0.29
佐佐川(1)	三多峯橋	29-039-51	年間	年間	全層	0.45	0.65	12	0.45	0.65	12	0.55	0.004	0.059	12	0.020
佐佐川(2)	中ノ川	29-040-53	年間	年間	全層	0.47	1.1	12	0.47	1.1	12	0.89	0.029	0.12	12	0.059
佐佐川(3)	龍泉橋	29-040-52	年間	年間	全層	0.77	2.8	4	0.77	2.8	4	1.6	0.084	0.21	4	0.14
佐佐川(4)	龍泉橋	29-040-52	年間	年間	全層	0.65	1.8	12	0.65	1.8	12	1.3	0.094	0.30	12	0.16
佐佐川(5)	藤田新橋	29-042-01	年間	年間	全層	0.57	3.3	12	0.57	3.3	12	1.9	0.059	0.60	12	0.27
新羅川	新羅川流末	29-042-01	年間	年間	全層	1.8	3.7	4	1.8	3.7	4	2.5	0.12	0.28	4	0.19
新羅川	新羅川流末	29-202-01	年間	年間	全層	1.3	2.4	4	1.3	2.4	4	1.8	0.059	0.14	4	0.11
新羅川	新羅川流末	29-041-51	年間	年間	全層	1.0	2.4	12	1.0	2.4	12	1.9	0.077	0.15	12	0.11
新羅川	新羅川流末	29-233-01	年間	年間	全層	1.1	9.7	12	1.1	9.7	12	2.7	0.077	0.28	12	0.12
新羅川	新羅川流末	29-203-01	年間	年間	全層	1.4	2.3	4	1.4	2.3	4	1.9	0.14	0.43	4	0.26
新羅川	新羅川流末	29-224-01	年間	年間	全層	0.97	1.4	4	0.97	1.4	4	1.1	0.065	0.16	4	0.23
新羅川	新羅川流末	29-049-01	年間	年間	全層	1.7	3.5	12	1.7	3.5	12	2.6	0.024	0.063	12	0.041
新羅川	新羅川流末	29-050-51	年間	年間	全層	1.2	2.9	4	1.2	2.9	4	2.0	0.10	0.38	4	0.22
新羅川	新羅川流末	29-232-01	年間	年間	全層	0.61	1.9	12	0.61	1.9	12	1.2	0.054	0.30	12	0.13
新羅川	新羅川流末	29-233-01	年間	年間	全層	1.2	1.8	4	1.2	1.8	4	1.5	0.055	0.13	4	0.087
新羅川	新羅川流末	29-051-51	年間	年間	全層	1.9	3.2	4	1.9	3.2	4	2.5	0.17	0.29	4	0.21
新羅川	新羅川流末	29-051-51	年間	年間	全層	0.89	1.0	4	0.89	1.0	4	0.93	0.025	0.13	4	0.054
新羅川	新羅川流末	29-052-01	年間	年間	全層	0.90	1.2	12	0.90	1.2	12	0.89	0.006	0.062	12	0.031
新羅川	新羅川流末	29-043-51	年間	年間	全層	0.88	2.6	4	0.88	2.6	4	1.9	0.10	0.26	4	0.15
新羅川	新羅川流末	29-043-51	年間	年間	全層	0.88	2.6	4	0.88	2.6	4	1.9	0.10	0.14	4	0.11
新羅川	新羅川流末	29-044-51	年間	年間	全層	0.81	2.6	12	0.81	2.6	12	1.8	0.074	0.17	12	0.11
新羅川	新羅川流末	29-044-51	年間	年間	全層	0.50	2.7	9	0.50	2.7	9	1.9	0.10	0.21	9	0.13
新羅川	新羅川流末	29-044-51	年間	年間	全層	3.4	4.4	3	3.4	4.4	3	4.0	0.31	0.57	3	0.41
新羅川	新羅川流末	29-207-01	年間	年間	全層	1.5	2.4	4	1.5	2.4	4	1.9	0.11	0.25	4	0.17
新羅川	新羅川流末	29-045-51	年間	年間	全層	0.68	1.5	4	0.68	1.5	4	1.0	0.079	0.13	4	0.095
新羅川	新羅川流末	29-045-52	年間	年間	全層	0.94	5.1	4	0.94	5.1	4	2.3	0.16	0.37	4	0.23
新羅川	新羅川流末	29-045-51	年間	年間	全層	1.0	2.9	12	1.0	2.9	12	2.0	0.16	0.50	12	0.31
新羅川	新羅川流末	29-225-01	年間	年間	全層	2.0	4.4	4	2.0	4.4	4	2.9	0.39	0.80	4	0.52
新羅川	新羅川流末	29-046-51	年間	年間	全層	1.5	4.8	4	1.5	4.8	4	3.2	0.38	0.86	4	0.62
新羅川	新羅川流末	29-046-51	年間	年間	全層	1.1	3.6	12	1.1	3.6	12	2.2	0.26	1.1	12	0.50
新羅川	新羅川流末	29-063-51	年間	年間	全層	1.1	2.5	4	1.1	2.5	4	1.6	0.18	0.51	4	0.38
新羅川	新羅川流末	29-064-01	年間	年間	全層	0.76	3.1	11	0.76	3.1	11	1.8	0.14	0.51	11	0.34
新羅川	新羅川流末	29-065-51	年間	年間	全層	0.49	1.4	12	0.49	1.4	12	0.98	0.016	0.063	12	0.040
新羅川	新羅川流末	29-065-51	年間	年間	全層	0.35	2.2	12	0.35	2.2	12	1.3	0.11	2.5	12	0.93
新羅川	新羅川流末	29-066-51	年間	年間	全層	4.4	6.0	4	4.4	6.0	4	5.1	0.45	0.77	4	0.62
新羅川	新羅川流末	29-066-52	年間	年間	全層	3.7	4.4	4	3.7	4.4	4	4.0	0.22	0.54	4	0.37
新羅川	新羅川流末	29-066-01	年間	年間	全層	3.0	4.7	12	3.0	4.7	12	3.7	0.17	0.51	12	0.31
新羅川	新羅川流末	29-057-51	年間	年間	全層	1.9	4.4	4	1.9	4.4	4	3.2	0.17	0.71	4	0.46
新羅川	新羅川流末	29-057-51	年間	年間	全層	1.4	4.0	12	1.4	4.0	12	2.4	0.15	0.40	12	0.24
大津谷川	大津谷川流末	29-506-01	年間	年間	全層	0.15	0.41	4	0.15	0.41	4	0.24	0.009	0.031	4	0.017
大津谷川	大津谷川流末	29-506-01	年間	年間	全層	0.24	0.52	14	0.24	0.52	14	0.34	0.008	0.061	14	0.016
大津谷川	大津谷川流末	29-020-01	年間	年間	全層	0.51	0.65	12	0.51	0.65	12	0.35	0.008	0.042	12	0.016
大津谷川	大津谷川流末	29-021-52	年間	年間	全層	0.28	0.39	4	0.28	0.39	4	0.33	0.014	0.019	4	0.016
大津谷川	大津谷川流末	29-021-54	年間	年間	全層	0.59	0.68	4	0.59	0.68	4	0.62	0.001	0.032	4	0.022
大津谷川	大津谷川流末	29-068-01	年間	年間	全層	0.61	1.2	12	0.61	1.2	12	0.94	0.049	0.17	12	0.11
大津谷川	大津谷川流末	29-068-01	年間	年間	全層	0.25	0.58	12	0.25	0.58	12	0.35	0.006	0.036	12	0.017
大津谷川	大津谷川流末	29-234-01	年間	年間	全層	0.28	0.43	4	0.28	0.43	4	0.36	0.008	0.013	4	0.011
大津谷川	大津谷川流末	29-235-01	年間	年間	全層	0.21	0.42	4	0.21	0.42	4	0.33	0.011	0.015	4	0.013
大津谷川	大津谷川流末	29-238-01	年間	年間	全層	0.59	0.79	4	0.59	0.79	4	0.68	0.014	0.046	4	0.032
大津谷川	大津谷川流末	29-239-01	年間	年間	全層	0.66	1.3	4	0.66	1.3	4	1.0	0.063	0.092	4	0.073
大津谷川	大津谷川流末	29-240-01	年間	年間	全層	7.8	18	4	7.8	18	4	1.1	0.047	0.14	4	0.096
大津谷川	大津谷川流末	29-240-01	年間	年間	全層	0.63	1.4	4	0.63	1.4	4	3.3	0.30	0.31	4	0.31
大津谷川	大津谷川流末	29-241-01	年間	年間	全層	1.5	4.6	4	1.5	4.6	4	1.8	0.044	0.13	4	0.089
大津谷川	大津谷川流末	29-242-01	年間	年間	全層	1.4	2.3	4	1.4	2.3	4	1.5	0.073	0.12	4	0.099
大津谷川	大津谷川流末	29-243-01	年間	年間	全層	1.1	1.7	4	1.1	1.7	4	1.5	0.042	0.12	4	0.057
大津谷川	大津谷川流末	29-244-01	年間	年間	全層	0.82	1.4	4	0.82	1.4	4	1.1	0.042	0.066	4	0.057
大津谷川	大津谷川流末	29-003-01	年間	年間	全層	0.29	0.52	4	0.29	0.52	4	0.42	0.012	0.034	4	0.020
大津谷川	大津谷川流末	29-060-01	年間	年間	全層	0.75	1.3	12	0.75	1.3	12	0.92	0.020	0.10	12	0.052

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						ノニルフェルール						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	0.004	0	12	0.002	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0	3	<0.0006
大和川中流	出口橋	29-020-51	生物B	イ	0.001	0.007	0	4	0.003										
大和川中流	上庄田	29-020-52	生物B	イ	0.003	0.010	0	2	0.007	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
大和川中流	水子橋	29-020-53	生物B	イ	0.017	0.023	0	4	0.020	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006	0.0018	0.0018	0	1	0.0018
大和川中流	御幸大橋	29-020-54	生物B	イ	0.011	0.020	0	3	0.015	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006	0.0017	0.0017	0	1	0.0017
大和川中流	藤井	29-020-01	生物B	イ	0.008	0.020	0	12	0.013	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	0.0009	0.0019	0	4	0.0014
布留川(1)	みどり橋	29-047-01			<0.001	0.017		4	0.005	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006	<0.0006		1	<0.0006
布留川(2)	布留川流末	29-048-01			<0.001	0.074		4	0.022	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0009	0.0009		1	0.0009
佐保川(1)	三条高橋	29-039-01			0.001	0.021		4	0.007										
佐保川(2)	郡昇橋	29-040-53			0.007	0.013		4	0.010										
佐保川(2)	井筒橋	29-040-52			0.006	0.012		4	0.008										
佐保川(2)	額田郡高橋	29-040-01			0.004	0.016		12	0.008	<0.00006	<0.00006		2	<0.00006	<0.0006	0.0011		2	0.0009
菩提川	菩提川流末	29-042-01			0.005	0.017		4	0.010										
秋篠川	秋篠川流末	29-041-01			0.006	0.055		4	0.024	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0011	0.0011		1	0.0011
寺川(1)	立石橋	29-049-01			<0.001	0.002		4	0.002	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0013	0.0013		1	0.0013
寺川(2)	吐田橋	29-050-01			<0.001	0.016		4	0.006	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006	<0.0006		1	<0.0006
飛鳥川(1)	神道橋	29-051-01			<0.001	0.002		4	0.001	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0006	0.0006		1	0.0006
飛鳥川(2)	保田橋	29-052-01			<0.001	0.009		4	0.004	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006	<0.0006		1	<0.0006
管我川(1)	管我川橋	29-043-01			<0.001	0.005		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0021	0.0021		1	0.0021
管我川(2)	小柳橋	29-044-01			0.002	0.004		9	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0007	0.0007		1	0.0007
管我川(2)	保橋	29-044-51			0.01	0.020		4	0.015										
葛城川	枯木橋	29-045-01			0.002	0.010		3	0.006	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0012	0.0012		1	0.0012
高田川	里合橋	29-046-01			0.002	0.016		4	0.009	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0014	0.0014		1	0.0014
岡崎川	岡崎川流末	29-053-01			0.006	0.024		2	0.015	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006	<0.0006		1	<0.0006
富雄川(1)	芝	29-054-01			0.003	0.033		4	0.014						0.0027	0.0027		1	0.0027
富雄川(2)	弋馬橋	29-055-01			0.003	0.026		4	0.011	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.017	0.017		1	0.017
竜田川	竜田大橋	29-056-01			0.003	0.039		4	0.018	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0067	0.0067		1	0.0067
葛下川	だるま橋	29-057-01			0.009	0.020		4	0.013	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0006	0.0006		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	0.006	0	4	0.003	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0	4	<0.0006
大湫ダム湖	大湫ダム湖取水口	29-405-01			0.001	0.003		3	0.002	<0.00006	<0.00006		3	<0.00006	<0.0006	<0.0006		3	<0.0006
紀の川(1)	櫛井不動橋	29-002-01	生物B	イ	<0.001	0.007	0	12	0.002	<0.00006	<0.00006	0	4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0	4	<0.0006
紀の川(2)	大川橋	29-021-01	生物B	イ	0.001	0.002	0	2	0.002	<0.00006	<0.00006	0	2	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0	2	<0.0006
紀の川(2)	御蔵橋	29-021-54	生物B	イ	0.002	0.002	0	1	0.002	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
秋野川	秋野川流末	29-058-01			0.001	0.056		4	0.017	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0017	0.0017		1	0.0017
丹生川	丹生川流末	29-059-01			<0.001	0.007		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0007	0.0007		1	0.0007
宇陀川上流	新大貫橋	29-003-01			0.002	0.010		4	0.005	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0025	0.0025		1	0.0025
宇陀川中流	高倉橋	29-060-01																	
壱生ダム湖	壱生上水道取水口	29-501-01			0.001	0.012		19	0.003	<0.00006	<0.00006		11	<0.00006	<0.0006	<0.0006		11	<0.0006
壱生ダム湖	ダムサイト	29-501-52			0.001	0.006		12	0.002	<0.00006	<0.00006		10	<0.00006	<0.0006	<0.0006		10	<0.0006
宇陀川下流	辻堂橋	29-061-01			0.001	0.002		2	0.002	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006	<0.0006		2	<0.0006
黒木川	黒木川流末	29-010-01			<0.001	0.009		4	0.005	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.13	0.13		1	0.13

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
中山川	中山川流末	29-012-01			0.002	0.011		4	0.005	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0006		1	0.0006
笠間川	笠間川流末	29-013-01			0.001	0.005		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
芳野川上流	岩崎橋	29-005-01			<0.001	0.002		4	0.002	0.00006	0.00006		1	0.00006	<0.0006		1	<0.0006
芳野川下流	木崎橋	29-002-01			0.001	0.020		4	0.007	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0006		1	0.0006
宇賀志川	宇賀志川流末	29-014-01			0.001	0.003		4	0.002	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0020		1	0.0020
四郷川上流	和田井堰	29-008-01			0.002	0.005		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0007		1	0.0007
四郷川下流	岩崎橋	29-009-01			0.002	0.006		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0043		1	0.0043
母里川	母里川流末	29-015-01			0.002	0.007		4	0.004	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0065		1	0.0065
内牧川	内牧川流末	29-022-01			<0.001	0.002		4	0.002	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0076		1	0.0076
天満川	天満川流末	29-023-01			0.001	0.005		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0056		1	0.0056
宮川	宮川流末	29-024-01			<0.001	0.009		4	0.004	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
鎌守川	鎌守川流末	29-025-01			0.001	0.006		4	0.004	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
深谷川	深谷川流末	29-026-01			<0.001	0.003		4	0.002	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
大野川	大野川流末	29-027-01			<0.001	0.009		4	0.004	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	0.0025		1	0.0025
室生川	鳥谷取水口	29-028-02			0.002	0.004		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
高寺川	高寺川流末	29-030-01			0.003	0.012		4	0.006	0.00007	0.00007		1	0.00007	0.0031		1	0.0031
飯屋川	飯屋川流末	29-031-01			<0.001	0.002		4	0.002	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
滝谷川	滝谷川流末	29-032-01			<0.001	0.008		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
笠間川	笠間川流末	29-063-01			0.001	0.004		4	0.002	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
運瀬川	金比羅橋	29-064-01			<0.001	0.002		4	0.002	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
布目川	鷺千代橋	29-065-01			<0.001	0.001		4	0.001									
白砂川	白砂川流末	29-066-01			0.001	0.001		4	0.001									
布目夕△湖	布目夕△湖取水口	29-507-01			0.001	0.008		19	0.003	<0.00006	<0.00006		11	<0.00006	<0.0006		11	<0.0006
熊野川上流	上野地	29-033-01			<0.001	0.011		4	0.004	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
風塵夕△湖	風塵夕△湖取水口	29-503-01			0.001	0.015		4	0.008	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
熊野川上流	小原橋	29-033-02			0.001	0.013		4	0.005	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
熊野川下流	二津野夕△湖取水口	29-034-01			0.002	0.009		4	0.005	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
洞川	持形橋	29-037-01			0.001	0.007		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
川原橋川	川原橋取水口	29-038-01			0.001	0.001		1	0.001	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
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		1	<0.0006
池原夕△湖	池原夕△湖取水口	29-504-01			0.001	0.007		4	0.003	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
北山川下流	小口橋	29-036-01			0.001	0.022		4	0.007	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006
板本夕△湖	板本夕△湖取水口	29-505-01			0.001	0.008		4	0.005	<0.00006	<0.00006		1	<0.00006	<0.0006		1	<0.0006

(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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.3	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	7.7	8.0	7.8	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	11	10	9.8	9.7	10
BOD(mg/l)	1.9	2.2	1.8	1.5	1.6	1.9	1.5	1.5	1.3	1.2
COD(mg/l)	4.4	4.4	4.2	3.6	3.7	3.8	3.8	3.4	4.0	4.0
SS(mg/l)	5	5	4	2	4	3	2	5	4	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1.E+04	1.5.E+05	4.0.E+04	2.0.E+04	1.1.E+04	3.9+03	1.1E+04	4.E+03	5.4.E+03	9.9E+03

2 水系名 大和川 河川名 大和川

地点名 出口橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.1	7.4	7.5	7.5	7.7	7.4	7.6	7.9	7.8	7.7
DO(mg/l)	9.2	9.7	10	10	10	9.3	10	10	9.8	9.8
BOD(mg/l)	1.4	1.4	1.5	1.2	1.4	1.3	1.4	1.5	1.2	1.4
COD(mg/l)	3.4	3.9	3.3	3.4	3.8	3.1	3.2	2.9	3.2	4.0
SS(mg/l)	5	8	5	3	5	2	3	4	2	5
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.2	8.5	8.5	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.0
DO(mg/l)	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11
BOD(mg/l)	3.2	3.4	3.6	3.2	2.9	3.2	2.7	2.8	3.6	2.6
COD(mg/l)	7.7	7.2	7.5	6.9	7.2	7.0	6.7	6.8	7.2	6.5
SS(mg/l)	15	12	11	10	14	9	8	8	10	7
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7
DO(mg/l)	8.8	9.0	8.8	8.9	9.0	8.8	9.2	8.7	8.9	9.3
BOD(mg/l)	4.4	4.1	5.0	3.9	4.0	3.7	3.2	3.3	3.4	3.4
COD(mg/l)	8.9	8.6	8.6	8.2	8.2	8.1	7.6	7.9	7.7	8.2
SS(mg/l)	13	12	11	9	9	8	7	8	8	11
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9
DO(mg/l)	8.8	9.1	8.9	9.2	9.0	9.0	9.2	8.9	9.0	9.4
BOD(mg/l)	3.7	3.1	3.6	3.1	3.2	3.0	2.7	2.8	2.6	2.7
COD(mg/l)	7.6	7.3	7.2	6.9	6.1	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1
SS(mg/l)	10	8	9	8	7	7	7	7	6	9
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	8.1	8.0
DO(mg/l)	9.3	9.7	9.4	9.7	9.6	9.8	9.5	9.4	9.5	10
BOD(mg/l)	3.7	3.2	3.7	3.2	3.0	2.9	2.5	2.6	2.9	2.9
COD(mg/l)	7.7	7.4	7.3	7.0	6.8	7.0	6.7	6.7	6.8	6.9
SS(mg/l)	12	10	10	9	7	7	9	7	7	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.4	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	10	11	11	11	10	10	11
BOD(mg/l)	1.3	1.3	0.9	1.0	1.1	1.2	1.0	1.1	1.0	0.9
COD(mg/l)	4.5	4.4	3.5	3.8	4.5	3.8	3.9	4.0	4.5	3.5
SS(mg/l)	11	4	8	5	36	14	6	6	12	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.3.E+04	7.3.E+04	2.6.E+04	1.5.E+04	1.4.E+04	1.6E+04	1.5E+04	1.2.E+04	6.6.E+03	1.3E+04

8 水系名 大和川 河川名 布留川 地点名 布留川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.8	8.0	7.9	7.7	8.1	8.0	8.0	7.8	7.9
DO(mg/l)	9.6	9.8	10	9.6	10	11	11	10	9.9	11
BOD(mg/l)	4.1	5.0	1.8	2.3	1.6	2.2	2.0	1.9	2.0	2.3
COD(mg/l)	8.8	8.9	5.4	6.1	4.7	4.7	5.0	5.3	4.9	5.8
SS(mg/l)	11	9	8	6	16	9	6	6	6	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.2	7.9	7.7	7.8	7.6	8.1	7.7	7.7	7.7	7.6
DO(mg/l)	8.6	11	9.3	8.9	8.7	9.7	9.1	8.9	8.8	9.1
BOD(mg/l)	3.4	5.5	3.2	3.4	2.7	5.7	3.4	3.0	2.5	1.9
COD(mg/l)	7.5	8.6	7.1	8.1	6.7	9.5	7.4	7.5	6.9	8.5
SS(mg/l)	8	9	7	9	7	12	8	17	9	8
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.4	7.6	7.3	6.9	7.7	7.2	7.7	7.7	7.6
DO(mg/l)	9.8	9.4	9.4	9.4	9.8	9.7	9.6	9.8	9.7	9.7
BOD(mg/l)	0.6	0.8	1.2	1.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5
COD(mg/l)	4.1	4.5	4.4	4.1	3.5	2.6	3.1	2.7	2.9	3.0
SS(mg/l)	5	5	7	4	3	5	2	4	4	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.9.E+03	1.1.E+04	9.9.E+03	1.1.E+04	1.5.E+04	2.4E+04	5.0E+04	1.6.E+04	1.1.E+04	1.4E+04

11 水系名 大和川 河川名 佐保川 地点名 三条高橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.6	7.7	7.5	7.3	7.9	7.7	8	7.9	7.9
DO(mg/l)	9.6	9.4	9.9	9.6	10	11	11	10	10	10
BOD(mg/l)	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0	1.0	0.8
COD(mg/l)	4.4	4.5	3.8	4.0	4.0	3.3	3.1	3.6	3.6	3.7
SS(mg/l)	6	3	2	3	4	2	2	3	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4.E+05	7.1.E+04	6.3.E+04	1.0.E+05	4.5.E+05	1.2E+05	9.3E+04	1.9.E+05	5.9.E+04	4.0E+04

12 水系名 大和川 河川名 佐保川 地点名 郡界橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.7	8.0	7.7	7.9	8.0	7.8	7.9	8.1	8.0
DO(mg/l)	9.3	9.2	10	9.6	9.9	10	9.6	9.2	11	11
BOD(mg/l)	3.9	3.4	3.2	2.9	3.3	2.4	2.0	2.4	2.8	2.3
COD(mg/l)	8.8	7.8	7.8	7.3	7.8	6.4	6.8	7.1	7.9	6.9
SS(mg/l)	9	11	12	7	8	5	6	7	7	6
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.9	7.8	8.2	7.6	7.9	8.2	7.8	7.8	8.1	8.2
DO(mg/l)	8.8	9.3	9.6	8.5	9.6	9.7	9.2	8.0	9.7	10
BOD(mg/l)	5.0	3.2	4.2	3.4	3.8	3.5	2.7	3.2	3.6	3.2
COD(mg/l)	9.7	7.6	9.8	8.0	8.1	7.9	7.3	8.3	8.2	7.6
SS(mg/l)	14	13	13	11	11	10	7	10	10	18
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2
DO(mg/l)	9.4	10	10	9.9	10	10	10	9.4	10	11
BOD(mg/l)	4.4	3.9	3.2	3.0	3.2	2.9	3.2	2.7	3.4	3.4
COD(mg/l)	9.3	8.9	8.2	7.8	8.1	7.5	7.6	7.6	8.1	7.8
SS(mg/l)	18	21	14	11	12	9	9	10	11	12
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	8.2	8.3	7.8	7.7	7.8
DO(mg/l)	4.9	7.3	7.7	8.5	9.8	11	11	7.8	8.2	9.0
BOD(mg/l)	12	6.8	6.6	5.1	5.2	2.9	2.2	4.5	3.2	3.3
COD(mg/l)	12	10	8.9	8.6	8.7	7.6	6.4	8.5	6.8	7.1
SS(mg/l)	8	8	6	7	8	7	6	11	6	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.8.E+05	1.5.E+05	8.4.E+05	1.9.E+05	3.2.E+05	6.0E+04	9.2E+04	2.6.E+06	8.6.E+03	4.5E+04

16 水系名 大和川 河川名 菰川

地点名 菰川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.9	8.0	8.1	7.9	8.1	8.0	8.5	8.2	8.4	8.4
DO(mg/l)	9.8	9.6	10	11	12	11	13	11	12	12
BOD(mg/l)	8.7	6.7	4.8	6.0	6.7	4.4	3.5	4.6	4.0	4.4
COD(mg/l)	15	15	9.6	9.1	13	9.3	11	9.1	9.7	11
SS(mg/l)	26	13	11	8	11	8	10	12	7	10
大腸菌群数 (MPN/100ml)			4.9.E+04							

17 水系名 大和川 河川名 岩井川

地点名 岩井川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.7	7.7	7.6	8.2	7.7	8.0	7.6	8.0	8.0
DO(mg/l)	8.3	8.6	9.0	9.4	11	9.2	9.7	8.7	10	10
BOD(mg/l)	5.4	4.4	3.4	1.7	1.8	2.6	2.4	3.5	1.7	2.1
COD(mg/l)	8.6	8.2	6.5	5.8	6.2	6.1	7.4	4.8	4.0	6.6
SS(mg/l)	12	10	6	3	3	7	4	5	3	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)			2.4.E+04							

18 水系名 大和川 河川名 秋篠川

地点名 にしき橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.3	8.6	8.5	8.6	8.2	8.8	8.6	8.5	8.4	8.6
DO(mg/l)	11	12	12	12	12	13	14	12	12	13
BOD(mg/l)	3.6	3.4	2.8	2.8	2.8	2.4	1.8	2.3	2.3	2.1
COD(mg/l)	8.1	8.5	7.6	7.1	7.1	6.7	5.9	6.0	5.7	6.1
SS(mg/l)	8	7	7	5	7	7	5	7	6	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3.E+04	4.8.E+04	3.9.E+04	4.8.E+04	4.3.E+04	5.7.E+04	3.3.E+04	1.1.E+05	1.9.E+04	2.4.E+04

19 水系名 大和川 河川名 秋篠川

地点名 秋篠川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	8.0	8.1	8.6	8.3	8.4	8.2	8.0	8.0	8.1
DO(mg/l)	10	9.6	10	11	10	10	10	9.3	9.6	10
BOD(mg/l)	5.1	5.4	4.3	5.4	4.0	5.3	4.3	4.1	3.5	3.6
COD(mg/l)	9.0	9.2	9.3	11	9.4	8.6	9.0	8.7	7.7	7.8
SS(mg/l)	9	9	7	9	22	8	6	9	8	11
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	8.0	8.4	8.3	8.1	8.8	8.0	7.9	7.9	7.9
DO(mg/l)	9.6	9.9	9.3	10	10	11	9.3	9.2	9.5	9.9
BOD(mg/l)	8.7	12	4.7	7.2	7.8	7.0	5.3	3.9	5.3	4.8
COD(mg/l)	17	35	12	22	16	13	11	10	11	13
SS(mg/l)	47	98	19	44	29	22	33	16	24	23
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	8.1	8.5	8.4	8.1	8.3	8.1	8.0	8.8	7.9
DO(mg/l)	9.2	9.8	11	12	9.9	10	9.2	9.5	12	10
BOD(mg/l)	6.5	8.6	4.3	4.3	4.4	4.9	3.8	2.7	3.1	3.3
COD(mg/l)	9.3	9.9	8.0	8.9	7.5	9.0	8.0	7.8	7.0	9.4
SS(mg/l)	9	9	4	5	8	9	8	7	4	8
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.2	8.6	8.6	8.4	8.2	7.7	7.5	7.8	7.6	7.7
DO(mg/l)	12	12	12	12	11	8.3	6.4	9.1	8.2	9.4
BOD(mg/l)	2.8	3.4	1.6	2.3	2.2	3.1	3.1	1.3	1.6	1.5
COD(mg/l)	8.0	8.4	5.7	7.8	6.0	9.5	8.8	6.0	6.3	7.0
SS(mg/l)	7	6	7	15	9	33	28	15	11	13
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1
DO(mg/l)	10	10	10	10	11	10	11	9.0	10	10
BOD(mg/l)	1.5	1.6	1.3	1.5	1.1	1.4	1.2	1.3	1.1	1.2
COD(mg/l)	4.3	4.4	4.0	4.5	3.1	3.4	3.0	2.6	3.7	2.7
SS(mg/l)	4	5	3	4	4	5	4	4	4	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.6.E+04	7.3.E+04	3.7.E+04	2.0.E+04	1.8.E+04	4.8E+03	1.1E+04	1.2.E+04	3.4.E+04	6.5E+03

24 水系名 大和川 河川名 寺川 地点名 興仁橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.4	7.7	7.7	7.7	7.8	8.5	7.9	7.9	7.8	7.8
DO(mg/l)	9.3	9.6	9.5	10	10	14	10	9.3	9.3	8.8
BOD(mg/l)	4.5	3.4	2.7	3.9	2.5	5.7	3.1	2.5	3.4	3.0
COD(mg/l)	6.2	5.4	4.6	6.2	4.7	7.9	5.5	4.1	5.3	5.9
SS(mg/l)	5	5	3	5	5	11	3	4	3	5
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.9	8.2	8.0	7.9	8.6	8.3	8.4	8.2	8.3
DO(mg/l)	9.5	9.1	10	10	10	11	11	10	10	11
BOD(mg/l)	3.1	3.5	2.9	2.6	2.4	4.1	2.9	2.6	2.4	2.4
COD(mg/l)	6.5	6.7	6.3	6.0	5.4	6.2	6.4	5.8	6.0	5.8
SS(mg/l)	9	9	8	8	8	10	6	6	7	7
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.9	7.9	7.9	8.1	8.0	8.3	8.0	7.9	8.1	7.8
DO(mg/l)	11	11	10	11	10	10	10	9.4	9.9	10
BOD(mg/l)	2.0	2.0	1.9	2.0	2.3	2.7	2.4	2.2	1.8	4.0
COD(mg/l)	4.2	3.2	3.6	3.8	3.6	4.3	3.5	4.5	3.7	5.4
SS(mg/l)	8	2	4	7	4	3	1	10	1	4
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.6	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7
DO(mg/l)	6.9	7.5	8.0	8.7	8.0	9.0	8.5	8.2	8.5	8.8
BOD(mg/l)	4.3	4.8	3.1	5.2	3.8	4.3	4.1	3.2	3.1	2.9
COD(mg/l)	6.0	6.3	5.3	7.2	5.7	6.2	6.1	5.9	5.7	6.1
SS(mg/l)	5	3	3	7	5	4	4	10	3	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

28 水系名 大和川 河川名 飛鳥川 地点名 甘樫橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.5
DO(mg/l)	10	9.9	10	11	11	10	10	9.6	9.9	8.5
BOD(mg/l)	1.3	2.1	1.1	0.7	1.0	1.1	0.9	1.4	1.0	1.1
COD(mg/l)	3.1	3.8	2.6	2.3	2.5	2.3	2.0	2.3	2.3	2.6
SS(mg/l)	7	5	8	3	4	2	1	4	3	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.9.E+04	4.3.E+04	1.9.E+04	4.1.E+04	1.8.E+04	1.8.E+04	4.1.E+03	2.4.E+04	1.3.E+04	3.2.E+04

29 水系名 大和川 河川名 飛鳥川 地点名 神道橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.7	7.9	8.2	8.0	8.1	8.6	8.1	8.2	8.2
DO(mg/l)	9.9	9.5	10	11	10	11	11	10	11	11
BOD(mg/l)	1.1	1.3	1.1	1.2	1.1	1.8	1.3	1.2	1.2	1.0
COD(mg/l)	3.3	3.2	2.7	2.5	2.8	2.8	2.9	2.7	2.7	2.4
SS(mg/l)	3	4	3	2	10	6	9	5	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.7.E+04	3.9.E+04	3.2.E+04	2.8.E+04	1.6.E+04	9.0E+03	1.8E+04	2.2.E+04	1.4.E+04	2.6E+03

30 水系名 大和川 河川名 飛鳥川 地点名 保田橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	8.0	8.0	8.3	8.1	8.0
DO(mg/l)	8.9	8.6	9.4	9.8	9.8	10	10	11	9.9	10
BOD(mg/l)	3.4	3.3	2.8	2.6	2.7	3.1	2.7	2.7	2.4	2.5
COD(mg/l)	7.0	6.7	6.0	5.7	5.5	5.4	5.6	5.6	6.4	5.7
SS(mg/l)	9	5	7	5	5	7	6	7	9	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.8	7.9	7.8	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0
DO(mg/l)	10	9.6	9.9	10	11	11	10	9.7	10	10
BOD(mg/l)	2.9	3.2	2.5	3.5	2.7	3.0	2.3	2.1	2.0	2.3
COD(mg/l)	5.2	5.1	4.3	5.7	4.9	4.5	4.0	4.1	3.8	4.5
SS(mg/l)	4	7	4	12	8	6	10	4	4	4
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.7	7.8	8.0	7.9	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9
DO(mg/l)	9.8	9.4	9.1	9.1	9.9	11	10	9.4	9.5	9.6
BOD(mg/l)	2.4	2.1	2.7	5.1	2.8	3.2	2.2	2.7	2.8	2.3
COD(mg/l)	5.3	3.9	5.1	7.1	4.9	4.8	4.4	5.1	5.5	4.7
SS(mg/l)	5	4	5	5	8	9	4	5	6	3
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	8.3	8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	8.0	8.2	8.2
DO(mg/l)	9.5	11	9.7	10	9.9	10	10	9.7	11	11
BOD(mg/l)	2.1	3.0	2.4	2.4	3.3	2.3	2.0	1.4	1.7	2.0
COD(mg/l)	5.4	5.7	5.3	5.4	5.9	5.0	4.6	4.2	4.2	4.7
SS(mg/l)	4	4	5	9	5	5	5	4	3	4
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0	7.8
DO(mg/l)	8.7	8.9	8.9	9.0	9.3	9.1	8.7	8.6	9.0	9.7
BOD(mg/l)	4.8	2.7	3.5	2.6	2.9	2.6	2.2	2.5	2.6	2.5
COD(mg/l)	8.7	7.0	7.8	7.1	7.0	7.4	6.8	7.2	7.4	6.6
SS(mg/l)	8	4	4	5	6	8	3	7	4	4
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.7	8.0	8.2	8.0	8.4	8.2	7.9	8.1	8.0
DO(mg/l)	8.3	9.9	9.4	11	10	11	10	9.2	9.9	10
BOD(mg/l)	3.0	2.9	2.7	2.9	3.0	3.8	3.1	3.1	2.3	2.3
COD(mg/l)	5.2	5.3	5.4	5.6	5.3	5.3	5.6	5.8	5.4	6.1
SS(mg/l)	3	4	5	3	4	6	4	10	3	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

36 水系名 大和川 河川名 葛城川

地点名 桜橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	8.0	8.1	8.0	8.1	8.3	8.1	8.1	7.9	8.1
DO(mg/l)	11	9.9	10	11	11	11	10	9.7	10	10
BOD(mg/l)	1.2	1.4	1.4	1.6	1.5	1.6	1.4	1.5	1.1	1.4
COD(mg/l)	2.7	3.8	2.5	3.1	2.8	3.4	2.4	2.4	2.3	2.7
SS(mg/l)	4	15	5	6	4	2	2	3	3	4
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.9	8.1	8.2	8.2	8.7	8.9	8.8	8.7	8.8
DO(mg/l)	9.7	9.6	10	11	11	12	12	12	11	13
BOD(mg/l)	2.8	2.7	1.7	2.7	2.0	6.2	2.9	2.6	2.2	2.7
COD(mg/l)	5.2	5.1	3.2	4.7	3.6	6.6	4.6	4.6	4.3	5.6
SS(mg/l)	3	5	4	4	4	5	3	3	2	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

38 水系名 大和川 河川名 葛城川

地点名 桔木橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.7	7.9	8.1	8.0	8.3	8.3	8.5	8.2	8.2
DO(mg/l)	7.9	7.5	9.3	9.7	9.6	11	11	11	9.6	9.7
BOD(mg/l)	6.9	4.9	5.4	4.7	6.7	5.0	5.2	5.2	4.5	4.2
COD(mg/l)	9.0	8.0	7.6	6.9	6.9	6.5	7.1	7.8	6.6	6.9
SS(mg/l)	12	9	7	8	5	7	5	7	6	10
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.6	7.8	7.8	8.2	7.9	7.9	8.1	8.0	7.8
DO(mg/l)	6.8	7.6	6.8	8.3	8.5	9.0	8.8	9.8	9.5	8.9
BOD(mg/l)	7.4	8.9	7.7	10	6.0	5.1	6.2	3.5	3.9	4.4
COD(mg/l)	9.1	9.4	11	9.6	7.9	8.4	9.1	6.3	7.1	8.2
SS(mg/l)	15	15	12	8	8	11	13	9	6	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.7	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.4	8.2	8.0
DO(mg/l)	6.8	7.3	9.3	8.9	9.6	9.5	9.3	10	10	8.9
BOD(mg/l)	6.7	7.4	7.5	12	5.0	6.2	6.2	5.1	6.2	7.8
COD(mg/l)	9.6	8.1	9.6	11	8.2	8.6	8.7	7.7	8.7	11
SS(mg/l)	10	6	10	9	10	12	7	5	8	9
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.7	7.8	8.0	7.9	8.1	8.1	8.3	8.0	8.1
DO(mg/l)	8.5	7.8	8.3	9.5	9.0	9.8	9.8	9.4	9.1	10
BOD(mg/l)	4.6	4.6	4.6	4.3	4.2	5.5	3.9	4.2	2.8	3.3
COD(mg/l)	8.3	9.0	8.2	8.4	7.5	8.0	7.7	7.5	7.0	7.3
SS(mg/l)	6	7	5	5	5	7	5	5	6	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

42 水系名 大和川 河川名 岡崎川

地点名 昭和大橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.4	8.2	8.0	8.3	8.7	8.4	8.5	8.4	8.8	8.3
DO(mg/l)	12	9.9	10	12	13	10	9.8	9.1	12	9.7
BOD(mg/l)	2.8	6.0	3.8	9.1	3.2	4.2	5.2	2.7	3.4	6.2
COD(mg/l)	6.6	7.7	7.7	8.8	9.4	8.0	10	6.4	7.3	10
SS(mg/l)	9	11	17	6	12	9	13	7	9	16
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.6	8.1	8.2	8.1	8.3	8.2	8.3	8.1	8.0
DO(mg/l)	7.7	8.1	9.2	10	9.6	10	10	9.6	9.4	11
BOD(mg/l)	7.3	7.0	8.5	6.8	5.0	8.8	6.0	6.5	5.7	7.9
COD(mg/l)	13	11	13	12	10	12	11	12	12	11
SS(mg/l)	15	13	15	13	12	14	13	16	14	13
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

44 水系名 大和川 河川名 富雄川

地点名 芝

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.6	7.5	7.6	7.8	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3
DO(mg/l)	8.8	8.4	9.0	10	11	11	10	9.7	10	11
BOD(mg/l)	3.1	3.3	2.0	1.9	2.8	2.3	2.3	1.9	1.8	1.9
COD(mg/l)	6.2	6.7	4.5	4.9	4.9	4.1	4.7	4.2	4.5	4.5
SS(mg/l)	7	8	5	4	6	3	5	3	3	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.1.E+04	1.3.E+05	3.4.E+04	3.9.E+04	4.4.E+04	9.4E+03	9.8E+03	2.5.E+04	1.3.E+04	3.2E+04

45 水系名 大和川 河川名 富雄川

地点名 大和田橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.4	8.5	8.4	8.3	8.0	8.3	8.3	8.3	8.1	8.3
DO(mg/l)	10	10	10	10	9.9	10	10	9.7	9.5	9.7
BOD(mg/l)	1.9	1.9	1.6	1.6	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.7
COD(mg/l)	5.0	5.3	4.3	4.9	4.9	4.5	4.1	3.9	4.2	4.6
SS(mg/l)	6	7	4	5	10	5	5	4	8	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.3.E+03	1.0.E+04	8.1.E+03	1.7.E+04	2.9.E+04	2.2E+04	9.9E+03	4.2.E+04	4.7.E+03	2.4E+04

46 水系名 大和川 河川名 富雄川

地点名 弋鳥橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	8.5	8.4	8.9	8.3	8.6	8.4	8.3	8.2	8.1
DO(mg/l)	9.3	9.5	9.9	12	9.8	11	10	10	9.8	9.9
BOD(mg/l)	5.3	5.7	4.1	5.4	3.1	4.7	5.0	3.4	3.7	3.2
COD(mg/l)	9.0	9.5	7.9	9.4	6.0	7.5	8.8	7.0	6.8	6.9
SS(mg/l)	15	10	7	8	6	8	9	8	12	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.6	7.7	7.6	7.6
DO(mg/l)	7.8	6.7	8.4	9.0	9.6	9.2	8.7	8.6	9.0	8.8
BOD(mg/l)	8.0	11	6.8	12	5.8	8.2	7.2	4.8	5.0	5.7
COD(mg/l)	8.5	8.8	7.5	9.2	7.0	9.1	8.2	6.8	7.1	7.3
SS(mg/l)	6	6	4	6	4	4	4	4	3	4
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0	7.9
DO(mg/l)	9.3	8.8	9.6	9.7	10	10	10	9.3	9.4	9.4
BOD(mg/l)	4.5	5.1	4.1	4.0	3.0	3.5	3.8	3.5	4.3	5.5
COD(mg/l)	7.0	7.1	5.8	6.4	5.3	5.9	6.1	5.5	6.6	6.8
SS(mg/l)	5	5	4	5	5	4	3	4	6	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.8	7.9	8.3	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9
DO(mg/l)	9.4	8.6	9.4	10	10	11	10	9.8	9.6	10
BOD(mg/l)	3.3	3.1	3.1	3.5	3.4	4.2	3.2	3.0	2.9	3.5
COD(mg/l)	6.2	6.9	5.5	6.3	5.5	5.7	5.8	5.1	5.6	6.1
SS(mg/l)	4	6	3	2	4	5	6	9	7	7
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.6	7.7	7.7	7.9	8.1	7.8	7.8	7.7	7.7
DO(mg/l)	7.6	7.2	8.8	8.7	9.8	10	9.8	8.8	8.6	8.8
BOD(mg/l)	6.4	6.4	5.8	9.5	4.4	5.4	4.9	3.5	4.4	5.9
COD(mg/l)	9.0	8.2	7.4	9.0	7.2	9.6	8.8	6.9	7.9	8.5
SS(mg/l)	8	7	8	6	8	10	8	6	5	9
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.7	7.7	8.0	7.9	8.0	7.8	8.0	7.9	7.9
DO(mg/l)	8.5	8.7	9.0	10	9.9	11	9.9	10	9.7	10
BOD(mg/l)	4.1	3.5	4.2	3.9	3.4	4.4	3.2	3.9	3.3	3.4
COD(mg/l)	7.9	7.2	7.3	7.4	6.6	7.0	6.9	6.9	6.2	7.3
SS(mg/l)	7	7	7	6	6	7	5	6	6	5
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.0	7.7	7.5	7.7	7.5	8.0	7.6	7.8	7.8	7.9
DO(mg/l)	9.2	10	9.9	9.2	9.7	8.5	9.5	9.7	9.2	9.8
BOD(mg/l)	0.9	1.0	0.8	0.9	1.2	1.0	1.2	1.2	1.1	0.8
COD(mg/l)	1.9	1.6	1.5	1.6	1.6	1.8	1.8	2.0	1.4	1.9
SS(mg/l)	6	3	2	4	9	3	6	3	3	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4.E+04	1.9.E+03	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

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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0
DO(mg/l)	9.8	9.7	9.6	9.6	9.8	9.8	9.9	9.7	9.9	9.9
BOD(mg/l)	1.1	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	0.7	0.8	1.1	1.3
COD(mg/l)	1.7	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.4	1.7	2.0	2.3
SS(mg/l)	3	4	2	5	4	6	2	2	3	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.8.E+03	7.6.E+02	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

54 水系名 紀の川 河川名 紀の川

地点名 榑井不動橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.3	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.9	7.9	7.9
DO(mg/l)	10	10	10	11	11	11	10	10	10	10
BOD(mg/l)	1.1	0.9	0.7	0.9	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	0.6
COD(mg/l)	1.6	1.5	1.1	1.3	1.4	1.1	1.4	0.9	1.0	1.1
SS(mg/l)	1	1	1	4	4	2	2	1	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.6.E+03	8.3.E+03	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

55 水系名 紀の川 河川名 紀の川

地点名 千石橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.7	8.0	7.7	8.0	8.1	8.1	8.1	7.9	7.8
DO(mg/l)	11	11	11	11	11	11	11	10	10	11
BOD(mg/l)	1.1	1.1	0.8	1.0	1.2	1.2	1.2	0.9	1.0	1.0
COD(mg/l)	2.0	2.0	1.4	1.5	1.4	1.7	1.9	1.2	2.9	1.3
SS(mg/l)	4	2	1	3	2	4	2	2	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.3.E+03	4.3.E+04	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

56 水系名 紀の川 河川名 紀の川 地点名 大川橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	7.9	8.0	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	9.9	10	10	10	10
BOD(mg/l)	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7
COD(mg/l)	1.8	2.0	2.0	1.9	1.8	1.9	1.7	1.8	1.7	2.0
SS(mg/l)	2	3	3	5	2	3	2	3	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.5.E+03	6.0.E+03	8.8.E+03	4.0.E+03	4.0.E+03	4.5E+03	2.4E+03	4.3.E+03	6.7.E+03	9.6E+03

57 水系名 紀の川 河川名 紀の川 地点名 御蔵橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOD(mg/l)	1.0	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7
COD(mg/l)	2.2	2.3	2.2	2.0	1.8	2.0	1.6	2.2	1.9	2.6
SS(mg/l)	4	4	3	5	4	5	4	5	3	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.2.E+04	7.1.E+03	8.3.E+03	4.2.E+03	3.4.E+03	7.1E+03	3.6E+03	4.7.E+03	9.8.E+03	1.1E+04

58 水系名 紀の川 河川名 秋野川 地点名 秋野川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.6	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9
DO(mg/l)	10	10	10	11	11	11	10	10	10	11
BOD(mg/l)	2.4	1.9	1.9	2.2	1.8	2.1	2.1	1.9	1.4	1.5
COD(mg/l)	4.0	3.5	3.0	3.4	2.6	3.4	3.3	2.7	2.6	2.7
SS(mg/l)	4	4	2	4	2	11	2	3	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.2.E+04	7.6.E+04	7.9.E+04	2.1.E+04	1.7.E+04	9.7E+03	3.3E+04	2.8.E+04	3.1.E+04	8.1E+04

59 水系名 紀の川 河川名 丹生川 地点名 丹生川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5
DO(mg/l)	11	11	10	11	11	11	11	11	11	11
BOD(mg/l)	1.2	1.3	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7
COD(mg/l)	2.0	2.0	1.5	1.8	1.6	1.8	1.8	1.4	1.5	1.4
SS(mg/l)	2	2	2	4	3	6	6	4	4	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.2.E+03	7.1.E+03	1.6.E+04	2.8.E+03	9.2.E+03	4.1E+03	9.3E+02	3.2.E+03	2.9.E+03	7.6E+03

60 水系名 紀の川 河川名 高見川 地点名 高見川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.7	7.9	7.7	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9
DO(mg/l)	11	9.8	11	11	11	11	11	10	9.9	10
BOD(mg/l)	0.9	1.1	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	0.8	0.8
COD(mg/l)	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.9	0.9	1.2	1.0
SS(mg/l)	2	1	1	6	2	1	2	1	1	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	10	11	11	10	10	9.5	9.9
BOD(mg/l)	0.9	0.7	0.9	1.8	1.3	1.2	1.5	1.0	0.9	0.9
COD(mg/l)	2.4	2.5	2.7	3.5	2.8	2.9	3.2	2.6	2.7	2.7
SS(mg/l)	1	2	1	3	1	1	2	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.7	8.0	7.8	7.8	7.9	8.1	7.9	7.8	7.8
DO(mg/l)	11	10	10	11	11	11	11	10	9.7	10
BOD(mg/l)	0.9	0.8	0.7	1.2	1.3	1.2	1.0	0.9	0.8	0.9
COD(mg/l)	2.2	2.5	1.8	2.2	2.5	2.1	2.5	2.0	3.9	1.8
SS(mg/l)	2	2	1	2	3	1	1	3	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9
DO(mg/l)	11	8.8	9.9	11	11	11	11	9.8	9.6	10
BOD(mg/l)	1.4	2.5	1.4	1.4	1.5	2.0	2.1	1.4	1.7	1.4
COD(mg/l)	2.4	4.1	2.4	2.1	2.3	2.4	3.1	2.1	2.1	2.2
SS(mg/l)	2	2	2	2	2	2	3	2	2	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

64 水系名 紀の川 河川名 馬佐川

地点名 馬佐川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.9	7.9	8.3	8.0	8.1	8.3	8.2	8.4	8.2	8.3
DO(mg/l)	9.4	8.8	9.2	9.7	9.9	10	9.7	9.6	9.2	9.5
BOD(mg/l)	2.3	5.8	1.3	2.1	2.1	2.1	2.5	1.1	1.4	1.6
COD(mg/l)	5.1	6.6	4.8	4.8	5.4	4.8	5.4	4.4	5.0	5.2
SS(mg/l)	1	2	2	3	3	2	2	1	2	2
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.7	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1
DO(mg/l)	11	10	10	10	11	11	10	9.9	9.6	10
BOD(mg/l)	1.3	0.8	1.0	1.6	1.5	1.2	1.4	1.1	1.0	1.2
COD(mg/l)	3.6	2.3	3.2	3.3	3.3	3.1	3.6	2.9	2.6	3.1
SS(mg/l)	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.4	8.1	8.5	8.4	8.7	9.2	9.1	9.1	8.6	9.1
DO(mg/l)	11	11	11	12	12	14	14	13	12	14
BOD(mg/l)	3.5	3.0	2.9	4.8	3.8	4.8	4.9	3.0	3.6	6.6
COD(mg/l)	6.3	4.5	6.9	6.9	6.9	9.0	8.1	6.8	8.0	9.5
SS(mg/l)	3	2	2	4	1	5	2	4	4	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

67 水系名 紀の川 河川名 西川(紀)

地点名 西川(紀)流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.2	8.2	8.5	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2
DO(mg/l)	11	12	10	11	11	11	10	10	9.8	11
BOD(mg/l)	2.5	1.7	2.4	2.0	2.2	3.0	2.7	1.9	2.3	1.9
COD(mg/l)	3.6	3.4	4.3	3.0	3.2	3.4	3.6	3.0	3.4	3.2
SS(mg/l)	2	2	2	4	2	3	1	2	2	1
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	8.4	8.2	8.0	8.0	8.3	8.2	8.5	8.1	8.4
DO(mg/l)	11	12	10	11	11	12	11	11	11	11
BOD(mg/l)	3.8	3.0	2.8	2.9	3.1	3.9	3.4	4.0	3.1	3.2
COD(mg/l)	5.3	5.0	5.5	4.7	4.5	5.3	5.7	5.9	4.6	4.7
SS(mg/l)	3	3	3	2	2	2	4	6	3	3
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.2	8.2	8.2	8.1	7.9	8.5	8.6	8.4	8.1	8.3
DO(mg/l)	12	12	10	11	11	12	12	10	10	11
BOD(mg/l)	1.8	2.2	1.7	1.3	1.9	2.0	2.0	1.3	1.3	1.9
COD(mg/l)	3.2	3.4	3.4	3.0	2.9	3.2	4.4	2.9	2.9	2.9
SS(mg/l)	1	3	2	2	1	2	3	2	2	2
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.3	7.6	7.4	7.4	7.8	7.5	7.3	7.3	7.3
DO(mg/l)	9.9	10	10	10	9.8	9.2	10	10	9.9	12
BOD(mg/l)	1.1	1.2	1.3	1.2	1.1	1.5	1.1	1.1	1.0	1.0
COD(mg/l)	3.9	2.3	2.4	2.9	2.2	2.2	2.6	3.4	2.2	2.2
SS(mg/l)	5	4	2	3	1	4	2	1	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.5.E+04	8.6.E+03	3.4.E+04	1.0.E+04	4.5.E+03	2.1E+04	8.4E+03	4.3.E+04	2.6.E+04	3.3E+04

71 水系名 淀川 河川名 宇陀川 地点名 高倉橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.1	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0
DO(mg/l)	10	9.8	10	10	10	10	10	10	11	11
BOD(mg/l)	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8
COD(mg/l)	3.4	3.8	3.4	3.2	3.5	3.5	3.5	3.0	3.2	3.5
SS(mg/l)	3	8	3	3	3	7	3	2	2	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.2.E+04	2.3.E+04	3.4.E+04	7.7.E+03	1.6.E+04	3.7E+04	8.3E+03	1.4.E+04	1.2.E+04	2.6E+04

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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.5	8.1	8.1	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.5	7.7
DO(mg/l)	11	11	10	11	11	9.6	9.6	9.6	8.8	10
BOD(mg/l)	1.7	2.1	1.1	1.3	1.4	1.5	1.6	1.1	0.7	1.9
COD(mg/l)	5.1	4.6	3.6	3.5	3.4	3.7	3.7	3.2	3.1	3.6
SS(mg/l)	7	5	3	4	3	2	3	2	2	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.3.E+03	1.6.E+02	4.6.E+02	2.3.E+03	2.7.E+02	8.9E+02	3.0E+03	5.6.E+03	3.7.E+02	7.8E+02

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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.7	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.1	7.4
DO(mg/l)	7.9	8.2	8.2	8.5	9.1	8.4	8.0	8.4	8.5	8.6
BOD(mg/l)	0.9	1.7	1.1	0.8	0.9	1.0	0.8	0.8	1.0	0.9
COD(mg/l)	3.6	3.9	3.4	2.9	3.1	3.4	3.0	2.7	3.3	2.9
SS(mg/l)	5	4	4	4	4	2	3	2	7	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.0.E+03	3.9.E+02	2.2.E+03	7.7.E+02	5.6.E+02	3.9E+02	2.0E+03	3.3.E+03	1.7.E+03	1.3E+03

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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.4	7.4
DO(mg/l)	6.9	7.2	8.0	8.0	8.9	8.2	8.0	8.0	9.3	8.0
BOD(mg/l)	0.8	1.4	1.4	0.8	0.9	0.8	0.6	0.8	1.0	0.8
COD(mg/l)	3.2	3.0	3.1	3.1	3.3	3.5	3.0	2.9	3.0	3.0
SS(mg/l)	5	6	5	6	8	7	5	4	2	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.7.E+03	9.8.E+02	1.3.E+04	4.0.E+02	2.2.E+03	9.4E+02	5.9E+02	4.9.E+03	4.9.E+03	1.8E+03

75 水系名 淀川 河川名 室生ダム湖 地点名 ダムサイト表層

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.4	7.9	8.0	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5
DO(mg/l)	11	9.9	9.9	10	10	9.6	9.3	9.3	9.6	9.8
BOD(mg/l)	1.3	1.9	1.2	1.2	1.2	1.3	1.1	0.9	1.0	1.6
COD(mg/l)	4.1	3.7	3.5	3.1	3.1	3.4	3.0	2.9	3.3	3.4
SS(mg/l)	3	3	2	2	2	2	2	2	2	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.9.E+03	1.6.E+02	2.5.E+02	1.4.E+02	3.3.E+02	4.0E+02	2.5E+02	4.E+03	4.E+03	1.1E+03

76 水系名 淀川 河川名 室生ダム湖 地点名 ダムサイト中層

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3
DO(mg/l)	6.3	7.2	7.4	8.4	9.1	8.4	8.4	8.4	8.6	8.9
BOD(mg/l)	0.7	1.3	1.1	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.7
COD(mg/l)	2.7	2.5	2.7	2.7	2.9	3.1	2.6	2.6	3.2	2.6
SS(mg/l)	2	2	2	2	2	2	2	1	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.8.E+03	1.7.E+02	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

77 水系名 淀川 河川名 室生ダム湖 地点名 ダムサイト下層

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	6.9	7.4	7.1
DO(mg/l)	0.5	3.3	2.3	4.6	9.8	9.5	9.1	10	8.1	9.6
BOD(mg/l)	0.5	2.2	1.0	0.9	0.7	0.9	0.7	0.6	0.7	0.8
COD(mg/l)	12	5.5	5.0	3.2	2.5	3.0	2.4	2.6	3.2	2.5
SS(mg/l)	2	23	6	5	4	6	5	10	4	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.5.E+02	3.7.E+02	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

78 水系名 淀川 河川名 宇陀川 地点名 室生路橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.9	7.8	8.2	7.9	7.9	7.8	8.0	7.9	7.9	7.9
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	10	10	9.9	10	11
BOD(mg/l)	0.9	0.8	0.9	0.6	0.7	1.1	0.7	0.7	0.8	0.6
COD(mg/l)	3.3	3.2	3.2	2.8	3.3	7.3	3.0	2.7	2.9	2.5
SS(mg/l)	2	2	2	2	1	29	1	1	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2.E+03	2.6.E+03	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

79 水系名 淀川 河川名 宇陀川 地点名 辻堂橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	10	11	10	11	11
BOD(mg/l)	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7
COD(mg/l)	3.0	3.1	2.9	2.8	2.7	2.8	2.9	2.6	5.1	2.9
SS(mg/l)	2	3	2	2	1	2	2	1	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.1.E+03	3.2.E+03	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

80 水系名 淀川 河川名 黒木川 地点名 黒木川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.5	7.4	7.2	7.4	7.1	7.2	6.9	7.4	6.5
DO(mg/l)	10	9.4	9.1	10	9.6	9.3	9.6	9.1	9.6	9.9
BOD(mg/l)	1.1	1.2	1.6	2.3	1.2	1.9	0.9	1.2	1.0	1.0
COD(mg/l)	3.8	2.3	2.1	3.1	3.5	3.8	2.6	2.5	2.5	2.1
SS(mg/l)	5	4	2	5	3	<1	2	2	1	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9.E+03	1.6.E+04	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

81 水系名 淀川 河川名 本郷川 地点名 本郷川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.4	7.5	7.4	7.9	7.4	7.4	6.9	7.5	7.2
DO(mg/l)	11	9.6	10	11	10	9.5	10	10	9.7	12
BOD(mg/l)	1.0	1.4	1.1	1.2	1.2	1.4	0.6	0.5	1.0	0.8
COD(mg/l)	2.9	2.8	1.9	1.9	2.5	2.1	1.2	1.4	2.1	1.6
SS(mg/l)	4	4	2	2	1	2	1	1	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.6.E+03	3.9.E+04	8.5.E+03	7.8.E+03	1.3.E+04	1.5E+04	1.9E+04	6.0.E+03	4.2.E+04	6.9E+03

82 水系名 淀川 河川名 中山川 地点名 中山川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.3	7.5	7.4	7.4	7.8	7.7	7.7	7.1	6.9
DO(mg/l)	11	10	9.8	9.8	10	9.2	10	9.8	10	11
BOD(mg/l)	0.7	1.7	1.5	1.6	1.6	1.5	1.3	1.2	0.9	1.2
COD(mg/l)	3.5	3.0	3.2	3.3	2.4	2.0	2.7	2.8	2.1	1.9
SS(mg/l)	7	5	5	7	2	4	4	1	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.6.E+03	1.4.E+04	1.7.E+04	1.8.E+04	9.9.E+03	9.4E+04	1.8E+04	4.1.E+04	4.1.E+04	9.2E+03

83 水系名 淀川 河川名 笠間川(宇) 地点名 笠間川(宇)流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.2	7.3	7.3	7.9	7.7	7.5	7.5	7.7	7.9
DO(mg/l)	9.7	9.3	9.1	9.4	10	9.3	9.3	9.0	9.1	11
BOD(mg/l)	1.3	1.3	1.5	1.8	1.1	1.9	1.2	1.7	1.2	1.0
COD(mg/l)	4.4	3.3	3.9	4.0	3.0	3.6	3.7	4.9	3.1	2.7
SS(mg/l)	7	4	6	2	3	5	8	8	5	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.1.E+03	9.3.E+03	5.2.E+03	1.2.E+04	1.3.E+04	1.1E+04	1.8E+04	1.4.E+04	1.5.E+05	4.9E+03

84 水系名 淀川 河川名 芳野川 地点名 岩脇橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6
DO(mg/l)	10	9.7	9.7	9.6	9.5	8.7	10	10	10	10
BOD(mg/l)	1.2	0.8	1.1	1.5	0.7	1.2	0.9	1.1	1.0	0.6
COD(mg/l)	2.9	1.7	2.0	1.8	1.7	1.7	1.6	1.8	1.8	1.4
SS(mg/l)	4	3	2	1	1	2	1	1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.4.E+03	3.5.E+03	2.0.E+03	5.6.E+03	7.9.E+03	1.4E+04	9.0E+03	3.6.E+03	4.2.E+03	1.6E+03

85 水系名 淀川 河川名 芳野川 地点名 木綿橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.6	7.8	7.3	7.6	7.7	7.7	7.5	7.8	7.9
DO(mg/l)	10	9.7	9.9	10	9.6	10	11	10	9.8	11
BOD(mg/l)	0.9	1.6	1.5	1.3	1.6	1.5	1.2	1.2	1.2	1.1
COD(mg/l)	3.5	3.1	3.3	3.2	2.7	3.2	2.9	3.7	2.8	2.3
SS(mg/l)	3	4	2	2	2	8	2	2	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.7.E+03	8.7.E+03	9.0.E+03	4.2.E+03	3.2.E+03	8.2E+03	5.4E+03	2.3.E+03	2.8.E+03	2.2E+03

86 水系名 淀川 河川名 宇賀志川 地点名 宇賀志川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.5	7.3	7.7	7.4	7.5
DO(mg/l)	10	10	10	11	8.8	9.8	10	10	10	12
BOD(mg/l)	0.9	1.2	1.2	1.4	1.1	1.3	1.0	1.1	1.0	1.0
COD(mg/l)	2.9	2.1	2.0	2.3	1.9	2.2	2.1	2.4	1.7	1.6
SS(mg/l)	5	2	2	2	1	4	5	1	<1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.6.E+04	4.8.E+04	6.4.E+03	1.2.E+04	2.0.E+04	1.4E+04	1.9E+04	5.0.E+03	2.9.E+04	7.2E+03

87 水系名 淀川 河川名 四郷川 地点名 和田井堰

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.5	7.5	7.4	7.5	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4
DO(mg/l)	10	11	9.4	9.4	9.1	9.7	9.9	10	10	11
BOD(mg/l)	1.1	1.3	1.2	1.4	0.9	1.2	1.1	1.3	1.1	1.0
COD(mg/l)	3.5	2.9	3.1	2.8	2.6	2.5	2.5	3.0	2.2	2.1
SS(mg/l)	7	4	3	4	2	5	1	2	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.4.E+04	8.9.E+03	3.7.E+04	6.0.E+03	2.5.E+04	1.4E+04	1.6E+04	2.1.E+04	9.4.E+03	3.4E+03

88 水系名 淀川 河川名 四郷川 地点名 岩崎橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.7	7.7	7.7	8.0	7.7	7.5	7.8	7.7	7.6
DO(mg/l)	9.4	9.9	9.8	11	9.5	10	11	10	10	11
BOD(mg/l)	1.0	1.6	1.4	1.4	1.7	1.1	1.2	1.4	1.1	1.1
COD(mg/l)	3.9	3.4	3.2	3.0	3.0	3.1	2.9	3.7	2.2	2.6
SS(mg/l)	3	4	3	2	3	5	6	3	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.5.E+04	1.7.E+04	6.4.E+03	6.6.E+04	3.1.E+04	1.1E+04	1.8E+04	4.5.E+04	2.7.E+03	9.6E+03

89 水系名 淀川 河川名 母里側 地点名 母里川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.3	7.8	7.7	7.7
DO(mg/l)	9.5	10	9.8	10	8.8	9.4	10	9.9	10	11
BOD(mg/l)	1.9	1.3	1.9	2.0	2.3	1.8	1.8	1.4	1.7	1.0
COD(mg/l)	4.9	2.8	5.5	4.9	3.8	4.3	3.9	4.8	4.2	4.2
SS(mg/l)	7	4	6	4	3	5	4	4	5	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.9.E+03	1.6.E+04	2.8.E+04	3.0.E+04	1.8.E+04	4.5E+04	1.5E+04	3.1.E+04	1.2.E+04	1.3E+04

90 水系名 淀川 河川名 井の谷川 地点名 井の谷川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	7.7	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	6.8	7.3	7.1
DO(mg/l)	9.7	11	9.1	9.7	9.7	9.5	9.3	9.4	9.5	13
BOD(mg/l)	1.0	1.6	0.9	1.2	1.5	1.4	0.8	0.9	1.0	0.7
COD(mg/l)	3.1	3.2	1.6	2.4	2.0	2.5	1.5	2.1	1.1	0.8
SS(mg/l)	4	4	6	3	4	3	2	4	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.1.E+04	4.6.E+04	1.2.E+04	7.7.E+03	7.5.E+02	1.3E+04	2.5E+04	1.4.E+03	6.5.E+02	1.4E+03

91 水系名 淀川 河川名 町並川 地点名 町並流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	7.2	8.9	8.8	9.1	8.9	8.9	8.3	8.5	8.0
DO(mg/l)	11	10	13	13	11	10	13	11	12	12
BOD(mg/l)	0.9	1.1	2.7	2.0	2.9	2.5	1.2	1.4	1.4	1.7
COD(mg/l)	3.5	2.2	4.0	3.5	4.8	3.3	2.4	3.1	3.9	2.8
SS(mg/l)	4	5	2	1	1	3	2	6	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.4.E+03	2.0.E+04	1.4.E+04	3.7.E+04	2.1.E+04	8.2E+03	7.6E+03	5.2.E+04	1.1.E+04	4.5E+04

92 水系名 淀川 河川名 池谷川 地点名 池谷川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	8.0	7.3	7.9	7.9	8.2	8.3	8.6	8.0	8.2	7.6
DO(mg/l)	11	10	10	11	10	11	11	11	11	10
BOD(mg/l)	0.9	0.9	1.3	1.5	1.8	1.5	1.0	1.1	1.1	1.0
COD(mg/l)	3.4	2.2	2.8	2.7	3.5	3.8	2.1	2.7	2.5	2.2
SS(mg/l)	2	4	1	2	2	1	2	2	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.2.E+04	2.2.E+04	1.7.E+04	5.4.E+04	3.8.E+04	1.3E+04	1.1E+04	6.9.E+04	1.8.E+04	2.0E+04

93 水系名 淀川 河川名 内牧川 地点名 内牧川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.1	7.9	7.9	8.1	7.9	7.9	7.6	8.0	8.2
DO(mg/l)	10	11	10	11	10	11	11	11	11	11
BOD(mg/l)	1.2	1.2	1.4	1.5	1.1	1.5	0.7	0.8	1.0	0.8
COD(mg/l)	3.0	2.2	2.1	2.1	2.6	2.0	1.8	1.8	2.4	1.5
SS(mg/l)	4	4	2	2	2	2	1	1	3	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.0.E+03	2.5.E+04	5.0.E+03	7.2.E+03	6.1.E+03	6.4E+04	8.3E+03	3.8.E+03	1.1.E+04	1.0E+04

94 水系名 淀川 河川名 天満川 地点名 天満川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	6.9	7.6	7.0	7.4	7.6	7.1	7.8	7.7	7.9
DO(mg/l)	11	10	9.9	10	8.9	9.3	10	9.6	10	12
BOD(mg/l)	0.8	1.0	1.1	1.1	0.9	1.3	0.6	0.9	1.5	0.7
COD(mg/l)	3.5	2.8	2.5	3.0	2.7	2.6	2.7	2.6	4.7	2.3
SS(mg/l)	6	4	2	3	4	5	2	2	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0.E+03	2.1.E+04	5.3.E+03	6.1.E+04	1.5.E+04	4.7E+03	1.2E+04	1.6.E+04	4.1.E+04	1.4E+04

95 水系名 淀川 河川名 宮川 地点名 宮川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.4	7.6	7.6	7.9	7.9	8.2	7.3	7.8	7.8
DO(mg/l)	11	10	10	10	9.8	9.7	9.8	10	11	11
BOD(mg/l)	0.9	1.2	1.3	1.5	1.5	1.5	1.1	0.8	0.9	0.7
COD(mg/l)	4.0	1.9	2.3	2.9	3.1	2.6	1.7	2.1	3.0	1.8
SS(mg/l)	9	3	2	2	4	3	1	2	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.9.E+03	2.0.E+04	4.1.E+03	4.2.E+03	6.1.E+03	7.7E+03	6.1E+03	5.2.E+03	8.8.E+03	2.7E+04

96 水系名 淀川 河川名 鰻守川 地点名 鰻守川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.0	7.3	7.6	7.9	7.6	8.1	7.5	7.8	7.8
DO(mg/l)	11	9.7	10	10	10	9.8	9.6	10	10	10
BOD(mg/l)	1.0	1.2	1.2	1.9	1.3	1.2	0.6	1.0	1.1	0.8
COD(mg/l)	3.4	1.4	2.2	2.7	2.8	2.4	2.4	2.2	2.6	2.3
SS(mg/l)	5	4	2	5	2	2	1	3	5	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.7.E+03	5.3.E+03	8.1.E+03	3.1.E+03	2.4.E+04	6.4E+03	1.0E+04	1.5.E+04	5.0.E+03	6.6E+03

97 水系名 淀川 河川名 深谷川 地点名 深谷川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.3	6.5	7.2	6.6	7.3	7.9	7.4	7.3	7.9	7.7
DO(mg/l)	11	9.7	9.3	11	11	10	11	10	11	10
BOD(mg/l)	0.7	0.8	1.1	1.1	0.9	1.2	0.5	0.8	0.7	0.7
COD(mg/l)	2.2	1.6	1.3	1.7	1.9	1.2	0.8	0.8	1.4	0.8
SS(mg/l)	1	5	1	<1	1	1	<1	1	<1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.5.E+03	2.4.E+03	2.8.E+03	3.5.E+03	1.2.E+03	1.4E+03	1.0E+03	2.0.E+02	4.4.E+02	1.3E+03

98 水系名 淀川 河川名 大野川 地点名 大野川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.4	7.4	6.7	7.4	7.3	7.2	7.4	7.7	7.4
DO(mg/l)	11	9.6	10	11	10	10	11	10	11	12
BOD(mg/l)	1.1	1.2	1.2	1.2	0.9	1.4	0.6	0.8	1.0	0.7
COD(mg/l)	3.7	2.7	2.6	3.0	3.3	2.3	1.9	2.6	2.8	2.4
SS(mg/l)	5	6	3	6	2	1	3	2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.2.E+03	5.2.E+03	7.3.E+03	5.4.E+03	8.1.E+03	1.7E+04	8.6E+03	6.5.E+04	1.0.E+04	2.4E+04

99 水系名 淀川 河川名 室生川 地点名 島谷取水口

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	6.9	7.9	7.0	7.6	7.7	7.4	7.4	7.9	8.3
DO(mg/l)	11	10	10	11	9.9	9.9	11	10	11	12
BOD(mg/l)	<0.5	1.1	1.1	1.5	1.0	1.1	1.0	1.1	0.9	0.8
COD(mg/l)	1.8	1.9	1.8	1.7	1.9	2.0	1.6	1.8	1.9	1.2
SS(mg/l)	3	2	1	2	2	3	4	2	7	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.2.E+03	4.7.E+04	2.4.E+03	5.3.E+03	1.4.E+03	2.3E+03	5.4E+03	8.5.E+02	2.3.E+04	7.5E+02

100 水系名 淀川 河川名 北川 地点名 北川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.2	7.2	6.9	7.4	7.7	7.3	7.3	7.8	7.3
DO(mg/l)	10	10	10	11	9.9	10	10	10	10	11
BOD(mg/l)	2.3	1.5	2.1	1.5	1.8	1.7	0.7	1.2	1.2	0.9
COD(mg/l)	4.7	3.3	3.7	3.2	3.3	3.4	2.4	3.2	3.4	2.7
SS(mg/l)	5	3	2	3	1	5	3	2	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.6.E+04	1.9.E+04	1.3.E+04	9.9.E+04	1.3.E+05	1.4E+04	3.1E+04	2.6.E+04	5.0.E+04	4.8E+04

101 水系名 淀川 河川名 高寺川 地点名 高寺川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.0	7.5	7.1	7.4	7.6	7.3	7.5	7.8	7.3
DO(mg/l)	11	9.8	10	11	11	10	11	10	10	10
BOD(mg/l)	0.5	1.7	1.1	1.1	1.1	1.4	0.6	0.6	0.9	0.7
COD(mg/l)	3.2	2.7	2.4	3.0	3.3	3.3	2.2	2.5	2.9	1.7
SS(mg/l)	14	2	8	7	5	8	5	6	6	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0.E+03	1.3.E+04	2.1.E+03	1.7.E+04	8.1.E+03	4.2E+03	9.6E+03	1.9.E+03	1.6.E+04	1.2E+04

102 水系名 淀川 河川名 仮屋川 地点名 仮屋川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.4	6.8	7.3	7.1	7.3	7.7	7.3	7.3	7.8	7.3
DO(mg/l)	11	10	9.6	11	10	9.6	10	10	10	10
BOD(mg/l)	0.6	0.8	1.1	0.9	0.8	1.0	0.5	0.6	1.1	0.7
COD(mg/l)	2.1	1.7	2.0	1.2	2.0	1.6	0.9	1.3	1.4	0.8
SS(mg/l)	6	4	2	2	4	2	1	2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0.E+03	5.1.E+03	3.8.E+03	2.7.E+03	3.9.E+03	3.3E+03	1.4E+04	3.8.E+03	3.2.E+03	3.5E+03

103 水系名 淀川 河川名 滝谷川 地点名 滝谷川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.4	6.9	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.8	7.1
DO(mg/l)	11	10	11	11	11	10	11	11	11	11
BOD(mg/l)	0.7	0.9	1.1	1.4	0.9	1.3	0.7	0.6	1.0	0.7
COD(mg/l)	2.4	1.9	1.9	1.7	2.7	1.5	1.2	1.7	1.7	1.3
SS(mg/l)	2	3	4	<1	3	<1	<1	1	<1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3.E+03	7.9.E+03	4.7.E+03	4.3.E+03	7.3.E+03	5.6E+03	4.1E+03	9.5.E+02	2.5.E+03	2.3E+04

104 水系名 淀川 河川名 名張川 地点名 高山ダム湖

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.8	8.2	7.9	8.6	8.0	8.0	7.8	7.8	8.1
DO(mg/l)	8.7	9.2	10	9.9	12	9.6	9.4	9.2	8.7	10
BOD(mg/l)	1.0	1.6	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.0	0.8	1.6
COD(mg/l)	4.9	5.0	4.4	6.4	7.0	4.1	3.5	3.5	3.2	3.9
SS(mg/l)	11	13	5	16	11	5	7	6	3	4
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.3	7.3	6.7	7.4	7.6	7.7	7.8	8.1	7.9
DO(mg/l)	11	10	10	11	8.8	10	10	10	11	10
BOD(mg/l)	1.2	1.6	1.3	1.3	1.2	0.9	1.2	1.3	0.8	1.0
COD(mg/l)	4.2	4.3	3.7	3.3	3.5	3.4	3.6	3.9	3.0	3.8
SS(mg/l)	5	5	2	1	2	3	1	3	2	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9.E+03	6.0.E+03	9.5.E+03	1.6.E+04	2.7.E+03	1.5E+04	5.5E+03	4.6.E+03	7.1.E+03	1.6E+04

106 水系名 淀川 河川名 遅瀬川 地点名 金比羅橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.3	7.8	6.7	7.1	7.5	7.4	7.5	8.0	7.9
DO(mg/l)	11	10	10	11	10	9.8	11	10	11	11
BOD(mg/l)	1.0	1.6	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.1	1.1
COD(mg/l)	4.1	4.4	4.0	3.2	3.3	2.7	3.1	3.3	3.9	3.2
SS(mg/l)	4	6	5	2	2	5	2	1	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1.E+03	7.4.E+03	9.1.E+03	7.3.E+03	1.9.E+03	8.0E+03	8.4E+03	3.9.E+03	7.6.E+03	5.2E+03

107 水系名 淀川 河川名 布目川 地点名 鷺千代橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	7.7	7.7	7.7
DO(mg/l)	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8
BOD(mg/l)	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	1.1	0.6
COD(mg/l)	3.9	4.0	3.7	3.9	3.5	3.4	2.9	3.0	3.2	3.3
SS(mg/l)	4	4	3	4	3	3	4	3	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3.E+03	7.1.E+03	6.1.E+03	9.7.E+03	2.7.E+04	1.6E+04	9.1E+03	1.9.E+04	7.4.E+03	2.9E+03

108 水系名 淀川 河川名 白砂川 地点名 白砂川流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9
DO(mg/l)	10	9.9	10	10	10	10	10	10	9.9	10
BOD(mg/l)	0.5	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
COD(mg/l)	4.2	4.6	3.5	3.7	3.7	3.3	3.0	2.7	2.7	3.4
SS(mg/l)	7	11	5	4	5	3	4	4	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.5.E+03	1.7.E+04	1.2.E+04	1.3.E+04	2.6.E+04	1.7E+04	1.1E+04	1.2.E+04	6.4.E+03	9.8E+03

109 水系名 淀川 河川名 前川 地点名 須川大橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	8.0	7.7	7.7	8.2	7.8	7.9	7.6	7.7	8.1
DO(mg/l)	9.7	10	9.9	9.4	10	9.8	9.8	9.3	9.4	11
BOD(mg/l)	1.1	2.7	0.9	2.0	1.8	1.2	1.2	1.6	1.2	1.8
COD(mg/l)	4.2	5.0	5.0	5.8	4.3	3.9	3.7	4.5	4.0	4.1
SS(mg/l)	5	5	3	13	9	4	4	6	5	5
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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.9	7.6	7.6	7.4	7.6	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2
DO(mg/l)	9.9	11	10	11	10	10	10	9.8	9.8	11
BOD(mg/l)	1.7	1.6	1.4	1.8	1.6	1.8	1.0	1.5	2.0	1.4
COD(mg/l)	4.6	3.5	4.0	4.4	4.5	3.9	3.9	3.8	3.8	4.0
SS(mg/l)	5	2	3	4	4	3	3	3	3	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.6.E+03	1.0.E+03	8.1.E+01	3.6.E+02	4.7.E+02	4.7E+02	3.2E+03	1.4.E+03	4.7.E+03	4.0E+02

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)

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.1	7.9	6.6	7.7	8.2	7.3	7.7	8.1	7.8
DO(mg/l)	11	11	11	11	10	10	11	11	10	11
BOD(mg/l)	0.5	1.0	1.1	1.2	1.0	1.2	0.9	0.6	1.1	0.7
COD(mg/l)	2.0	2.0	1.8	1.3	2.3	1.5	1.2	1.6	1.8	1.3
SS(mg/l)	2	2	2	<1	1	1	1	1	<1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

112 水系名 新宮川 河川名 猿谷ダム湖 地点名 猿谷ダム湖取水口

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.6	7.6	7.7	7.4
DO(mg/l)	9.4	9.0	9.4	9.1	9.8	9.9	10	9.1	10	10
BOD(mg/l)	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9
COD(mg/l)	2.1	2.0	1.8	1.8	1.4	1.7	1.5	1.9	1.7	2.0
SS(mg/l)	2	2	1	8	5	6	5	5	5	10
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.8.E+03	9.4.E+02	1.2.E+03	1.6.E+03	2.0.E+02	4.1.E+02	7.2.E+02	1.5.E+02	3.3.E+02	1.5.E+03

113 水系名 新宮川 河川名 熊野川 地点名 上野地

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.1	7.4	6.9	7.2	7.3	7.7	7.4	8.0	6.9
DO(mg/l)	11	10	11	10	10	9.4	10	9.4	9.3	9.6
BOD(mg/l)	0.6	0.7	0.8	0.8	1.0	1.2	<0.5	0.8	0.7	0.6
COD(mg/l)	0.7	0.6	0.8	1.1	1.4	1.3	0.5	1.1	0.7	0.5
SS(mg/l)	1	<1	1	5	10	5	5	7	7	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.7.E+02	6.3.E+01	2.1.E+02	9.5.E+01	7.8.E+01	2.9.E+02	2.8.E+02	9.4.E+01	1.7.E+02	1.1.E+03

114 水系名 新宮川 河川名 風屋ダム湖 地点名 風屋ダム湖

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.2	7.5	7.1	7.8	8.3	7.8	7.6	7.8	7.3
DO(mg/l)	9.9	10	9.8	9.9	10	9.1	10	9.2	10.0	11
BOD(mg/l)	1.0	1.1	1.1	1.7	1.1	1.7	0.5	1.3	0.9	1.1
COD(mg/l)	1.7	2.1	1.4	2.1	2.2	2.0	1.1	2.2	2.7	1.6
SS(mg/l)	2	2	2	15	16	10	16	14	87	34
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.5.E+02	6.2.E+02	4.7.E+02	2.8.E+02	9.9.E+01	2.4.E+02	2.2.E+02	2.1.E+02	5.0.E+00	1.0.E+02

115 水系名 新宮川 河川名 熊野川 地点名 小原橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.1	7.4	7.0	7.5	7.8	7.7	7.5	7.5	7.0
DO(mg/l)	10	9.4	9.2	10	10	9.3	10	9.7	11	11
BOD(mg/l)	0.8	0.7	0.9	0.7	0.9	1.2	0.5	0.7	0.6	0.7
COD(mg/l)	0.9	0.8	0.8	0.8	1.5	0.8	0.6	1.3	1.9	1.0
SS(mg/l)	1	1	1	2	4	1	1	2	60	25
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.1.E+02	3.3.E+02	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

116 水系名 新宮川 河川名 熊野川 地点名 二津野ダム取水口

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.2	7.5	7.4	7.3	7.8	7.4	7.4	7.6	7.1
DO(mg/l)	9.9	10	10	10	10	9.4	10	10	11	10
BOD(mg/l)	0.6	0.9	1.1	1.5	1.5	1.6	0.6	0.8	0.6	0.9
COD(mg/l)	1.5	1.2	1.3	1.8	2.3	1.2	1.3	1.4	2.2	1.2
SS(mg/l)	6	4	2	12	14	13	21	17	58	17
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1.E+03	4.6.E+02	2.0.E+03	5.0.E+01	1.7.E+02	3.4E+02	9.1E+03	3.4.E+02	2.1.E+03	3.8E+02

117 水系名 新宮川 河川名 洞川 地点名 持影橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.7	7.4	7.9	6.8	7.2	8.0	8.0	7.6	8.2	7.1
DO(mg/l)	11	10	10	11	9.8	10	11	10	11	11
BOD(mg/l)	0.5	0.7	1.0	0.8	1.0	0.9	0.7	0.9	0.7	0.6
COD(mg/l)	0.7	0.8	1.0	0.8	1.2	1.0	0.7	1.2	0.9	0.8
SS(mg/l)	1	1	<1	1	1	1	1	1	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.4.E+02	1.3.E+03	2.3.E+03	1.5.E+03	5.7.E+03	1.6E+04	4.5E+03	1.2.E+03	3.3.E+03	4.3E+03

118 水系名 新宮川 河川名 川原樋川 地点名 川原樋取水口

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.5	7.5	7.3	-	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5
DO(mg/l)	10	10	9.3	9.6	-	10	11	10	10	10
BOD(mg/l)	0.6	0.7	0.7	0.6	-	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5
COD(mg/l)	1.2	1.2	1.4	1.2	-	1.9	1.1	1.2	0.9	0.7
SS(mg/l)	1	1	1	<1	-	36	2	3	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.7.E+02	3.9.E+02	1.8.E+03	3.2.E+02		1.3E+03	2.9E+02	1.3.E+03	5.0.E+02	9.2E+02

119 水系名 新宮川 河川名 北山川 地点名 北山大橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.8	7.4	7.4	7.3	7.8	7.2	7.5	7.1	7.3	6.9
DO(mg/l)	11	9.8	11	11	10	9.6	11	10	11	11
BOD(mg/l)	0.6	0.8	0.9	1.5	1.0	1.8	0.6	0.8	0.7	0.6
COD(mg/l)	0.7	1.0	1.2	1.5	1.4	1.2	0.7	1.0	0.7	0.6
SS(mg/l)	<1	1	<1	2	1	<1	<1	1	<1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.5.E+02	9.9.E+02	1.0.E+02	1.4.E+03	3.7.E+02	5.5E+02	9.1E+01	6.1.E+03	3.6.E+02	1.7E+02

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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.6	7.2	7.5	7.3	7.3	7.4	8.2	7.1	7.3	7.4
DO(mg/l)	9.4	10	9.2	9.1	9.0	8.9	9.5	8.6	9.4	9.1
BOD(mg/l)	0.8	0.7	0.7	1.6	1.2	1.4	0.9	1.0	0.9	1.3
COD(mg/l)	1.6	1.6	1.6	2.0	1.6	1.7	1.4	1.8	1.1	1.8
SS(mg/l)	1	1	1	2	1	<1	1	1	<1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.1.E+03	8.7.E+03	9.6.E+02	4.5.E+02	1.6.E+03	8.0E+02	1.5E+02	3.E+02	1.E+02	4.9E+01

121 水系名 新宮川 河川名 北山川 地点名 小口橋

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.4	7.1	7.1	7.2	7.4	7.3	8.1	7.5	7.2	7.2
DO(mg/l)	9.9	10	10	9.9	9.7	8.8	9.6	9.2	9.9	9.5
BOD(mg/l)	0.6	0.7	1.0	1.5	1.2	1.4	0.7	1.2	1.0	1.0
COD(mg/l)	1.3	0.9	1.5	2.4	1.9	1.5	1.3	1.9	1.3	1.4
SS(mg/l)	1	1	1	2	1	1	<1	2	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.1.E+02	5.7.E+02	8.4.E+03	9.6.E+01	6.2.E+03	2.0E+02	4.9E+01	4.6.E+02	1.6.E+03	1.5E+02

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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.3	7.0	7.7	6.9	7.1	7.6	8.2	7.2	7.5	7.4
DO(mg/l)	9.9	10	9.8	9.1	9.5	9.1	9.4	9.2	9.3	9.9
BOD(mg/l)	0.7	0.9	0.9	2.0	1.0	1.2	0.9	0.9	0.9	0.8
COD(mg/l)	1.2	1.9	1.7	1.6	2.0	1.7	1.3	1.7	1.2	1.2
SS(mg/l)	2	1	2	7	5	2	2	1	<1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4.E+03	1.2.E+03	6.6.E+02	1.2.E+02	5.3.E+01	7.0E+03	7.9E+01	1.5.E+02	2.1.E+02	2.0E+02

123 水系名 新宮川 河川名 西川(新) 地点名 西川(新)流末

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.4	7.1	7.4	7.1	7.3	7.8	7.5	7.5	7.9	7.0
DO(mg/l)	10	11	10	10	10	9.2	10	9.7	9.9	11
BOD(mg/l)	0.9	0.7	0.8	1.1	0.9	1.1	0.7	0.7	0.7	0.6
COD(mg/l)	0.7	1.0	1.0	0.7	1.2	1.2	0.6	1.1	1.2	0.5
SS(mg/l)	6	1	12	4	5	3	1	4	8	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	7.5	7.1	7.7	7.1	7.5	7.5	7.9	7.1	7.3	7.5
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	9.6	10	9.9	10	10
BOD(mg/l)	0.7	0.8	0.8	1.2	1.1	1.0	0.6	0.7	0.8	0.9
COD(mg/l)	0.8	1.0	1.2	1.0	1.5	1.3	0.7	1.1	0.7	0.6
SS(mg/l)	<1	2	<1	1	1	2	<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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	-	7.2	7.6	7.1	7.1	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6
DO(mg/l)	-	9.4	9.1	9.4	8.6	8.8	9.3	8.6	8.9	9.3
BOD(mg/l)	-	0.8	0.9	1.5	1.1	1.2	0.7	0.9	0.7	1.1
COD(mg/l)	-	1.2	1.3	1.6	1.7	1.9	1.1	1.3	1.2	1.0
SS(mg/l)	-	<1	1	1	1	<1	1	1	1	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

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
pH	-	7.2	7.6	7.5	7.0	7.6	7.6	7.5	7.5	-
DO(mg/l)	-	9.3	9.1	9.6	8.2	8.8	9.0	10	9.5	-
BOD(mg/l)	-	0.8	1.1	2.3	0.9	1.4	0.5	0.9	0.8	-
COD(mg/l)	-	1.3	1.5	2.3	1.9	1.6	1.1	1.5	1.1	-
SS(mg/l)	-	1	1	1	1	1	1	1	2	-
大腸菌群数 (MPN/100ml)										

(水質測定結果)

3 . 個 表

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月21日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
一般項目	採取時刻	11時05分	11時20分	11時47分	12時35分	11時05分	09時55分	11時30分	11時10分	11時15分	11時40分	11時15分	10時50分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	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	0	0	0	0	0	0	0	0	
	臭気コード		下水臭(微)	土臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	土臭(微)	土臭(微)	土臭(微)	土臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	土臭(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)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)
	気温	℃	13.0	23.0	21.0	33.5	28.5	26.0	17.0	8.5	10.0	2.5	1.0	13.5
	水温	℃	12.5	18.5	21.0	30.5	24.5	22.5	14.5	10.5	10.0	3.5	4.0	9.0
	pH		7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.4	7.7	7.7	8.0	7.7	7.7	7.8
DO	mg/l	12	9.4	8.9	8.0	7.8	8.9	10	11	11	12	12	11	
BOD	mg/l	1.5	1.0	1.3	1.7	2.0	1.5	0.9	0.7	0.6	0.8	1.0	1.8	
COD	mg/l	3.9	3.2	4.0	4.4	5.3	6	3.9	3.5	3.2	2.5	2.8	4.7	
SS	mg/l	4	1	1	1	5	9	7	4	2	1	2	18	
大腸菌群数	MPN/100ml	1700			33000				4900		6800			
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l						5							
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.89	0.71	0.80	0.79	0.99	1.2	1.3	1	0.95	0.93	0.93	
	全磷	mg/l	0.064	0.004	0.026	0.040	0.068	0.09	0.074	0.044	0.049	0.029	0.026	
健康項目	カドミウム	mg/l			<0.0003									
	鉛	mg/l			<0.1									
	六価クロム	mg/l			<0.002									
	砒素	mg/l			<0.01									
	総水銀	mg/l			<0.001									
	PCB	mg/l	<0.0005		<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		0.47		0.41				0.62			0.62		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02		<0.01				0.02			0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.49		0.42				0.64			0.63		
ふっ素	mg/l			<0.1										
ほう素	mg/l			0.01										
1,4-ジオキサン	mg/l						<0.005							
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										
オキシメチル	mg/l			<0.004										
クロロタロニル	mg/l			<0.004										
プロピザミド	mg/l			<0.0008										
EPN	mg/l			<0.0006										
ジクロロホス	mg/l			<0.001										
フェプロカルブ	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			0.10										
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	0.12		0.15		0.12				0.048			
	クロロホルム生成能	mg/l	0.12		0.14		0.12				0.037			
	プロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0085		0.010		0.0089				0.0095			
	ジプロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0007		<0.0002		0.0008				0.0015			
	プロモホルム生成能	mg/l	<0.0002		<0.0002		<0.0002				<0.0002			
特殊項目	フェノール類	mg/l		<0.01										
	銅	mg/l		<0.001										
	鉄 溶解性	mg/l		<0.01										
	マンガン 溶解性	mg/l		<0.01										
	クロム	mg/l		<0.01										
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	
	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	
	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-セオクテルフェノール	mg/l				<0.00007								
	アネリン	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	24	
	アンモニア性窒素	mg/l		0.05		0.07				0.07			0.07	
	導電率	μS/cm	120	130	130	130	120	120	100	110	110	120	120	
	塩化物イオン	mg/l		5.5		5.6				4.8			6.2	
	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.1			<0.1				<0.1			<0.1	
	前日天気		16	04	02	02	02	02	02	04	02	02	04	
	大腸菌数	個/100ml				100								
備考														

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		10時45分	11時10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)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	流況コード		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)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	21.0	30.5	25.0	5.5	
水温	°C	16.5	25.0	22.0	6.0		
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.6	7.7	
	DO	mg/l	10	8.0	9.2	12	
	BOD	mg/l	0.9	1.6	1.5	1.6	
	COD	mg/l	3.2	4.9	3.9	3.8	
	SS	mg/l	4	7	2	8	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.88	0.84	0.87	1.1	
	全燐	mg/l	0.051	0.10	0.054	0.061	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001	0.001	0.007	0.004	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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13日	07月18日	09月05日	10月05日	11月22日	12月05日	01月16日	02月06日	03月12日
一般項目	採取時刻		10時20分	10時40分	10時10分	10時10分	10時55分	10時30分	10時10分	11時00分	10時00分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
	天候コード		晴れ	快晴	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		黄褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)
	気温	℃	16.4	33.2	29.3	20.5	11.0	9	7.1	5.6	11.7
	水温	℃	15.9	29.8	26.8	20.9	9.2	9.5	5.5	4.7	10.6
	流量	m ³ /S	0.52	0.75	0.31	0.50	1.44	1.91	0.53	0.54	0.98
全水深	m	3.2	2.6	3	3.0	0.9	0.5	2.5	3.0	2.7	
生活環境項目	pH		8.1	8.3	8.4	7.7	7.8	8.2	7.8	8.2	7.9
	DO	mg/l	11	7.4	9.2	8.7	11	13	13	13	11
	BOD	mg/l	2.4	4.1	4.0	2.6	1.0	2.2	1.5	2.8	2.8
	COD	mg/l	6.2	9.0	9.6	7.9	3.8	5.4	4.3	5.7	6.2
	SS	mg/l	6	11	9	6	4	5	3	7	10
全窒素全燐	全窒素	mg/l					1.1			0.92	
	全燐	mg/l					0.083			0.062	
健康項目	鉛	mg/l								< 0.002	
	砒素	mg/l								< 0.001	
	セレン	mg/l								< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l					0.84			0.49	
	亜硝酸性窒素	mg/l					0.017			< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.85			0.50	
	ふっ素	mg/l								0.10	
	ぼう素	mg/l								0.01	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l					0.003			0.010	
	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	> 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
	濁度	度	7	9	10	7	4	6	4	8	9
	導伝率	μS/cm	170	190	160	180	180	180	200	210	180
	塩化物イオン	mg/l	7.3	9.8	8.5	9.2	6.9	7.9	9.8	11	9.0
	陰イオン界面活性剤	mg/l					< 0.1			< 0.1	
	オルトリン酸態リン	mg/l					0.067			0.026	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	72	140	110	470	220	120	50	12	130
	AUT-BOD	mg/l	2.3	4.1	3.9	2.2	1.0	2.2	1.3	2.8	2.6
	備考										

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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13日	05月09日	06月06日	07月18日	08月22日	09月05日	10月05日	11月22日	12月05日	01月16日	02月06日	03月12日	
一般項目	採取時刻	10時55分	11時25分	10時40分	11時15分	12時05分	10時40分	10時40分	11時15分	10時50分	10時40分	11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	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	快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り	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	通常の状態	通常の状態	通常の状態	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	11	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		黄褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	°C	18.6	22.2	25.8	33.7	36.5	30.4	24.2	10.8	9.5	11.8	3.8	12.4
	水温	°C	17.2	22.2	26.1	30.0	31.9	27.3	23.3	13.7	13.2	12	10.3	14.5
	流量	m ³ /S	5.33	3.77	3.86	6.34	4.56	4.67	5.77	7.52	6.41	4.91	4.26	4.66
全水深	m	0.6	0.6	0.6	1.2	0.5	0.5	0.5	0.8	0.8	0.5	0.8	0.9	
生活環境項目	pH		7.6	7.8	7.8	7.9	7.6	7.8	7.6	7.5	7.8	7.4	7.7	
	DO	mg/l	10	9.4	8.6	7.7	8.1	8.1	8.3	9.9	10	10	11	
	BOD	mg/l	2.8	4.4	3.8	3.2	2.9	2.8	3.1	2.6	2.6	5.2	3.8	
	COD	mg/l	7.0	9.6	9.2	7.9	8.3	8.2	8.3	6.3	6.9	8.2	8.2	
	SS	mg/l	7	11	9	10	7	7	7	5	5	6	8	
全窒素全磷	全窒素	mg/l		4.6			3.4			3.6			4.4	
	全磷	mg/l		1.0			0.81		0.37				0.53	
	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		0.26	3.6	2.3	2.7		2.7				3.3	
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.033	0.052	0.057	0.022		0.04				0.059	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.29	3.6	2.3	2.7		2.7				3.3	
	ふっ素	mg/l					0.13						< 0.1	
	ほう素	mg/l					0.06						0.06	
特殊項目	銅	mg/l				0.004								
	鉄 溶解性	mg/l				0.05								
	マンガン 溶解性	mg/l				0.02								
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.020		0.020				0.017		0.023		
	ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006					
その他項目	LAS	mg/l							0.0018					
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	11	
	アンモニウム性窒素	mg/l	0.08	< 0.05	0.11	0.15	0.11	0.12	0.12	0.17	0.15	0.78	0.24	
	濁度	度	5	9	7	6	5	5	5	4	4	5	7	
	導伝率	μS/cm	300	390	390	310	370	330	340	320	310	340	370	
	塩化物イオン	mg/l	35	50	52	35	46	39	38	35	35	39	45	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	オルトリン酸リン	mg/l		0.860			0.84			0.3			0.42	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	960	840	800	1200	1700	1300	1600	64	56	52	16	
	AUT-BOD	mg/l	2.2	3.8	3.2	2.5	2.6	2.6	2.3	2.1	2.1	3.2	3.2	
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
2017	年間調査	54	大和川中流	御幸大橋	C	補助地点	奈良県	29-020-54

項目	単位	04月13日	05月09日	06月06日	07月18日	08月22日	09月05日	10月05日	11月22日	12月05日	01月16日	02月06日	03月12日	
一般項目	採取時刻	12時00分	12時50分	12時05分	12時20分	13時55分	11時30分	11時30分	12時25分	12時05分	11時50分	12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)	流心(中央)	流心(中央)	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	0.1	0.2	0.2	
	天候コード	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	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	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	
	気温	°C	19.8	24.3	30.6	28.4	36.5	31.6	25.3	12.1	10.1	13.7	6.5	16.1
	水温	°C	18.0	22.7	26.8	28.3	31.6	26.3	23.2	12.6	11.5	12.1	8.8	14.0
	流量	m ³ /S	10.92	7.18	7.86	12.73	8.96	11.42	11.40	14.76	13.21	10.03	8	9.55
全水深	m	0.6	0.5	0.5	1.1	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	
生活環境項目	pH		7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.7	8	7.6	7.9	
	DO	mg/l	9.6	9.3	8.6	7.8	9.1	8.6	8.5	10	10	10	11	
	BOD	mg/l	2.7	4.3	3.1	2.1	2.0	2.1	1.6	2.7	2.5	4	3.4	
	COD	mg/l	7.1	8.7	8.4	7.3	7.0	6.6	6.4	5.9	6.2	8	6.9	
	SS	mg/l	7	8	10	7	5	5	3	6	4	35	5	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	3.5	4.0	3.8	2.3	2.1	2.2	3.3	3.2	3.2	4	4.3	
	全燐	mg/l	0.51	0.64	0.63	0.52	0.62	0.46	0.48	0.30	0.17	0.7	0.52	
	鉛	mg/l					< 0.002						< 0.002	
	砒素	mg/l					0.001							
	セレン	mg/l					< 0.002						< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l	2.7	3.0	2.8	1.7	1.6	1.6	2.8	2.5	2.4	2.8	3.1	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.043	0.047	0.050	0.034	0.022	0.031	0.027	0.046	0.051	0.087	0.052	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.7	3.0	2.8	1.7	1.6	1.6	2.8	2.5	2.4	2.8	3.1	
	ふっ素	mg/l					0.14							< 0.1
	ほう素	mg/l					0.06							0.08
特殊項目	銅	mg/l				0.003								
	鉄 溶解性	mg/l				0.05								
	マンガン 溶解性	mg/l				< 0.01								
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l				0.011			0.013			0.020		
	ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006					
その他項目	LAS	mg/l							0.0017					
	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	0.08	0.05	< 0.05	0.07	0.06	0.14	0.13	0.53	0.34	
	濁度	度	5	7	9	4	4	4	2	5	4	30	4	
	導伝率	μS/cm	340	380	370	280	310	280	360	320	300	360	380	
	塩化物イオン	mg/l	39	50	46	28	34	29	38	31	30	38	43	
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	オルトリン酸リン	mg/l	0.45	0.55	0.53	0.46	0.580	0.39	0.43	0.230	0.11	0.64	0.41	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	560	560	400	1300	1700	800	1200	240	190	220	48	
	AUT-BOD	mg/l	2.2	3.6	2.5	2.1	2.0	2.0	1.5	2.1	2.1	2.5	2.6	
備考														

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	大和川中流	藤井	C	基準地点	奈良県	29-020-01

項目	単位	04月13日	05月09日	06月06日	07月18日	08月22日	09月05日	10月05日	11月22日	12月05日	01月16日	02月06日	03月12日	
		12時40分 採取時刻 採取位置 採取水深 天候コード 流況コード 臭気コード 色相コード	13時30分 流心(中央)	12時45分 流心(中央)	13時10分 流心(中央)	14時35分 流心(中央)	12時10分 流心(中央)	12時20分 流心(中央)	13時10分 流心(中央)	12時45分 流心(中央)	12時25分 流心(中央)	13時20分 流心(中央)	12時05分 流心(中央)	12時05分 流心(中央)
一般項目	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	快晴	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	
	流況コード		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	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		緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	℃	20.9	23.4	30.9	29.8	34.2	30.6	26.0	11.3	9.1	15.1	7.5	13.4
	水温	℃	16.9	21.5	25.9	29.0	32.0	26.3	22.1	11.2	10.8	11.5	6.6	13.5
	流量	m ³ /S	11.87	8.64	10.17	13.68	12.83	14.31	13.38	18.69	15.98	12.55	12.14	15.31
	全水深	m	0.8	0.7	0.7	1.0	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9	0.6	0.9	0.9
	pH		7.9	8.1	8.1	8.2	8.4	8.1	7.9	7.8	8	7.6	7.9	7.9
DO	mg/l	10	10	9.5	8.5	9.9	8.8	8.9	10	11	10	12	10	
BOD	mg/l	2.8	4.3	2.5	2.7	2.1	1.9	1.4	2.3	2.8	4.6	3.6	3.4	
COD	mg/l	6.7	8.9	8.2	8.2	6.7	6.4	6.3	5.5	6.1	6.5	6.7	6.5	
SS	mg/l	7	12	10	12	7	5	4	6	6	5	5	13	
n-ヘキサン抽出物質油分等	mg/l					5								
	全窒素	mg/l	3.3	4.1	3.8	2.2	2.1	2.2	2.8	3.1	3.6	4.7	4.0	
全リン	mg/l	0.53	0.72	0.74	0.53	0.62	0.48	0.45	0.31	0.24	0.73	0.64	0.54	
カドミウム	mg/l		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		
全シアン	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			< 0.0005			< 0.0005		
シクロロメタン	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			< 0.0002			< 0.0002		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		
チウラム	mg/l					< 0.001			< 0.001			< 0.001		
シマジン	mg/l					< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		
チオベンカルブ	mg/l					< 0.002			< 0.002			< 0.002		
ベンゼン	mg/l		< 0.0002			< 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	2.4	3.1	3.0	1.3	1.4	1.7	2.3	2.4	2.7	3.2	3.6	2.9	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.061	0.080	0.066	0.032	0.020	0.036	0.026	0.059	0.077	0.1	0.075	0.069	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.4	3.1	3.0	1.3	1.4	1.7	2.3	2.4	2.7	3.3	3.8	2.9	
ふっ素	mg/l		0.11			0.15			0.1			< 0.1		
ほう素	mg/l		0.09			0.07			0.06			0.08		
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
クロロホルム(要監視)	mg/l					0.0003						0.0004		
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						< 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								
イソプロチオン	mg/l					0.004								
オキシニル	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						< 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					< 0.0005						< 0.0005		
ニッケル	mg/l					0.002								
モリブデン	mg/l					< 0.01						< 0.01		
アンチモン	mg/l					0.0010						0.001		
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002						< 0.0002		
エピカロピドリン	mg/l					< 0.00003						< 0.00003		
全マンガン	mg/l					0.03						0.05		
ウラン	mg/l					0.0002						0.0002		
フェノール類	mg/l					< 0.01						< 0.01		
銅	mg/l					0.003						0.003		
亜鉛	mg/l					0.01						0.01		
鉄 溶解性	mg/l					0.04						0.04		
マンガン 溶解性	mg/l					< 0.01						< 0.01		
クロム	mg/l					< 0.01						< 0.01		
全亜鉛	mg/l	0.013	0.017	0.014	0.010	0.009	0.008	0.012	0.011	0.011	0.020	0.017	0.017	
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
LAS	mg/l		0.0016			0.0009			0.0012			0.0019		
クロロホルム(水生生物保全)	mg/l					0.0003						0.0004		
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		
4-セオクテルフェノール	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		
透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
アンモニウム性窒素	mg/l	0.12	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	0.14	0.19	0.66	0.41	0.22	
濁度	度	8	7	7	6	4	4	3	5	5	4	4	9	
導電率	μS/cm	310	370	350	270	290	280	330	300	320	360	370	290	
塩化物イオン	mg/l	34	46	42	25	30	30	32	27	33	37	40	28	
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
オルトリン酸態リン	mg/l	0.49	0.60	0.650	0.46	0.48	0.420	0.41	0.23	0.16	0.59	0.52	0.41	
兼便性大腸菌群数	個/100ml	720	2400	1100	1500	1300	880	1600	1000	1200	640	210	460	
AUT-BOD	mg/l	2.2	3.9	2.5	2.6	2.0	1.9	1.2	1.9	2.1	2.7	2.6	2.4	
備考														

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	布留川(1)	みどり橋	A	基準地点	奈良県	29-047-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
一般項目	採取時刻	08時40分	09時05分	09時00分	09時00分	08時35分	08時50分	08時40分	08時50分	08時50分	08時45分	08時55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	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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	川雑臭(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)	土臭(微)	土臭(微)	土臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	
	色相コード	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・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)	灰茶色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	
	気温	℃	11.0	19.0	19.0	29.0	24.5	23.5	14.0	5.0	9.0	0.0	0.5	11.0
	水温	℃	12.0	16.0	17.0	23.5	25.0	21.0	12.0	7.5	8.5	1.5	2.0	8.0
	pH		7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.9	7.7	7.8	7.8
生活環境項目	DO	mg/l	11	10	9.9	8.5	8.2	8.8	10	11	13	13	11	
	BOD	mg/l	1.0	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	0.7	< 0.5	0.6	1.1	1.2	
	COD	mg/l	3.5	3.3	3.1	4.0	5.6	4.7	2.1	3.4	3.0	2.5	2.9	
	SS	mg/l	6	8	11	6	6	3	16	10	6	1	4	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1100			49000				1300		330		
	全窒素全燐	mg/l	0.71	0.64	0.94	0.75	0.84	0.72	1.4	1	0.88	0.74	0.71	
健康項目	カドミウム	mg/l	0.030	0.034	0.040	0.038	0.045	0.035	0.062	0.043	0.035	0.020	0.019	
	鉛	mg/l												
	六価クロム	mg/l												
	砒素	mg/l												
	総水銀	mg/l												
	シクロロメタン	mg/l												
	四塩化炭素	mg/l												
	1,2-ジクロロエタン	mg/l												
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	トリクロロエチレン	mg/l												
	テトラクロロエチレン	mg/l												
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l												
	チウラム	mg/l												
	シマジン	mg/l												
	チオベンカルブ	mg/l												
	要監視項目	ベンゼン	mg/l											
		セレン	mg/l											
硝酸性窒素		mg/l	0.41		0.53				0.65		0.48			
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	0.43		0.54				0.66		0.49			
ふっ素		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												
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	トリハロメタン生成能	mg/l	0.093			0.12		0.12				0.046		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.086			0.12		0.11				0.037		
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0071			0.0082		0.010				0.0080		
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0005			< 0.0002		0.0005				0.0012		
	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			0.017		< 0.001		< 0.001			0.001		
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l												
	ホルムアルデヒド	mg/l									< 0.03			
	4-tert-ブオクテルフェノール	mg/l												
	アネリン	mg/l												
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	23	> 30	> 30	> 30		
	アンモニウム性窒素	mg/l		< 0.05			< 0.05							
	導電率	μS/cm	110	120	140	130	120	130	110	1300	110	120		
	塩化物イオン	mg/l		6.1		5.9						6.1		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1									< 0.1		
	前日天気		16	04	02	02	02	02	02	04	02	04		
備考	太陽菌数	個/100ml			1600									

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
2017	年間調査	01	布留川(2)	布留川流末	C	基準地点	奈良県	29-048-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
一般項目	採取時刻	09時05分	09時30分	09時30分	09時45分	09時00分	09時15分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時20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)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	
	臭気コード	下水臭(微)	土臭(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	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	茶褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰茶色・中	灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	
	気温	℃	11.0	20.0	19.0	32.0	26.0	23.5	15.0	7.0	10.0	2.0	0.0	12.0
	水温	℃	13.0	18.0	23.0	29.5	28.0	23.5	13.0	7.0	8.5	1.5	2.0	9.5
	pH		7.9	7.8	8.0	8.0	8.0	7.7	7.9	7.7	7.9	7.8	7.7	8.0
生活環境項目	DO	mg/l	11	9.9	10	9.1	8.1	8.7	10	12	11	13	11	
	BOD	mg/l	1.8	1.1	4.0	2.6	5.8	3.7	3.0	0.6	0.8	1.5	1.3	
	COD	mg/l	6.5	3.1	8.0	7.5	13	6.6	4.7	3.4	3.3	3.5	3.3	
	SS	mg/l	4	3	11	8	14	5	10	4	4	2	4	
	全窒素	mg/l	1.2	0.47	1.4	1.0	1.1	0.63	1.4	1.0	0.87	0.75	0.77	
健康項目	全燐	mg/l	0.13	0.043	0.20	0.35	0.44	0.31	0.074	0.057	0.044	0.033	0.022	
	カドミウム	mg/l			< 0.0003									
	鉛	mg/l			< 0.1									
	六価クロム	mg/l			< 0.002									
	砒素	mg/l			< 0.001									
	総水銀	mg/l			< 0.0005									
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	シクロメタン	mg/l						< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l						< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l						< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l						< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l						< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						< 0.0004						
	チウラム	mg/l			< 0.001									
	シマジン	mg/l			< 0.0003									
	チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
	ベンゼン	mg/l						< 0.0002						
	セレン	mg/l			< 0.002									
	硝酸性窒素	mg/l		0.27		0.36				0.73			0.38	
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.02		0.02				0.01			0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.29		0.38				0.74			0.39	
	銅	mg/l			0.1									
	ほう素	mg/l			0.01									
	1,4-ジキサン	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			0.07										
ウラン	mg/l			0.0002										
特殊項目	フェノール類	mg/l		< 0.01										
	銅	mg/l		0.001										
	鉄 溶解性	mg/l		0.01										
	マンガン 溶解性	mg/l		< 0.01										
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l		< 0.01										
	全亜鉛	mg/l			0.007			< 0.001		0.074		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					0.0009							
	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							
	透視度	度	> 30	> 30	25	> 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		
導伝率	μ S/cm	200	110	180	170	160	150	140	150	140	170	240		
塩化物イオン	mg/l		4.4		8.9				7.2		8.0			
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1				< 0.1		< 0.1			
備考	前日天気		16	04	02	02	02	02	02	04	02	04	02	

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
2017	年間調査	01	西門川	西門川流末		類型指定無	奈良県	29-231-01

項目		単位	04月13日	07月07日	10月04日	01月12日	
一般項目	採取時刻		10時00分	09時55分	09時35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	曇り	曇り	曇り	
	流況コード		通常の状況	0	0	0	
	臭気コード		土臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		茶褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	13.0	30.0	19.0	3.0	
水温	°C	12.0	27.0	19.0	3.0		
生活環境項目	pH		7.7	7.4	7.6	7.5	
	DO	mg/l	9.9	6.1	8.5	12	
	BOD	mg/l	1.6	2.4	2.1	1.5	
	COD	mg/l	6.5	14	8.2	5.3	
	SS	mg/l	6	14	9	4	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.5	2.2	1.8	1.6	
	全燐	mg/l	0.15	0.63	0.28	0.098	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		04	02	04	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	51	佐保川(1)	中の川	B	補助地点	奈良市	29-039-51

項目		単位	04月12日	05月09日	06月06日	07月04日	08月02日	09月05日	10月11日	11月15日	12月06日	01月10日	02月13日	03月14日
一般項目	採取時刻		09時15分	14時20分	09時20分	09時20分	10時10分	10時00分	09時10分	12時00分	09時05分	09時00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)	流心(中央)	流心(中央)	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	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	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		その他(微)	その他(微)	無臭	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	無臭	無臭	川差臭(微)	無臭
	色相コード		無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	°C	11.1	20.5	19.0	27.5	28.0	23.5	25.0	17.6	7.0	3.5	3.5	14.0
	水温	°C	10.8	15.3	15.4	23.0	25.5	20.5	18.0	12.0	4.0	4.0	2.0	7.5
	流量	m ³ /S	270	100	86	100	73	100	170	270	350	470	260	300
透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
生活環境項目	pH		7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5
	DO	mg/l	10	9.4	8.7	7.9	7.1	8.4	8.3	10	11	12	13	11
	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	3.3	3.2	3.7	4.2	4.1	3.0	2.9	1.8	2.6	1.8	1.8	
	SS	mg/l	1	1	3	3	2	2	2	2	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1100	940	79000	17000	22000	4900	33000	3300	210	230	230	330
	全窒素	mg/l	0.65	0.55	0.61	0.54	0.56	0.45	0.53	0.56	0.51	0.54	0.58	0.49
	全磷	mg/l	0.009	0.020	0.040	0.059	0.054	0.023	0.012	0.008	0.004	0.005	0.004	0.005
	その他項目	塩化物イオン			7.5				8.5		6.4			6.7
		陰イオン界面活性剤			< 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
2017	年間調査	01	佐保川(1)	三袋高橋	B	基準地点	奈良市	29-039-01

項目	単位	04月12日	05月09日	06月06日	07月04日	08月02日	09月05日	10月11日	11月15日	12月06日	01月10日	02月13日	03月14日	
一般項目	採取時刻	09時15分	13時30分	11時10分	11時20分	09時10分	09時10分	11時40分	09時05分	11時00分	08時55分	11時25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	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	その他(微)	その他(微)	その他(微)	その他(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	
	色相コード	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	°C	14.5	23.3	25.2	27.5	28.0	25.2	28.5	12.6	10.0	3.5	5.5	21.0
	水温	°C	11.8	18.5	19.7	28.0	26.0	22.0	22.0	12.0	5.5	4.2	4.0	12.0
	流量	m ³ /S	390	250	150	180	170	240	210	550	350	490	540	240
透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
pH		7.7	9.1	7.7	8.4	7.5	7.7	8.1	7.6	7.9	7.5	7.6	7.7	
DO	mg/l	11	12	8.9	10	4.6	7.6	9.8	10	13	11	13	11	
BOD	mg/l	0.9	1.5	0.7	1.1	1.0	0.7	0.6	< 0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	
COD	mg/l	3.6	3.4	4.9	5.4	4.8	3.9	3.4	4.0	2.5	3.2	2.2	2.8	
SS	mg/l	2	< 1	< 1	1	< 1	< 1	1	2	< 1	< 1	2	1	
大腸菌群数	MPN/100ml	17000	13000	11000	220000	54000	33000	49000	46000	22000	7900	4900	2300	
全窒素全燐	mg/l	1.0	0.89	0.81	0.69	0.82	0.47	0.90	1.1	1.0	0.96	1.0	1.0	
全窒素	mg/l	0.048	0.046	0.086	0.12	0.097	0.055	0.073	0.042	0.029	0.033	0.038	0.044	
カドミウム	mg/l						< 0.0003						< 0.0003	
鉛	mg/l						< 0.01						< 0.01	
六価クロム	mg/l						< 0.002						< 0.002	
砒素	mg/l						< 0.01						< 0.01	
総水銀	mg/l						< 0.001						< 0.001	
ジクロロメタン	mg/l						< 0.0005						< 0.0005	
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						0.07						0.77	
亜硝酸性窒素	mg/l						< 0.01						0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l						0.08						0.78	
ふっ素	mg/l		< 0.1				0.1		< 0.1				< 0.1	
ほう素	mg/l						0.03						0.03	
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							
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							
オキシメチル	mg/l						< 0.004							
クロロタロニル	mg/l						< 0.004							
プロピザミド	mg/l						< 0.0008							
EPN	mg/l						< 0.0006							
ジクロロホス	mg/l						< 0.001							
フェプロカルブ	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						< 0.02							
ウラン	mg/l						< 0.0002							
特殊項目	無鉛		0.001				0.021		0.003			0.004		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛		0.001				0.021		0.003			0.004		
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)						0.0002							
	フェノール						< 0.001							
	ホルムアルデヒド						< 0.03							
その他項目	アンモニア性窒素		< 0.05				0.06		0.14			0.08		
	塩化物イオン		13				15		9.1			11		
	陰イオン界面活性剤		< 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
2017	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09日	06月06日	07月18日	08月22日	11月22日	02月06日
一般項目	採取時刻		09時45分	09時30分	09時30分	09時35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)	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		曇り	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	°C	22	23.4	31.7	33.9	11.2	2.8
	水温	°C	20.5	23.3	28.3	31.2	8.8	3.5
	流量	m ³ /S	0.35			0.24	0.94	0.41
全水深	m	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	
生活環境項目	pH		8.1			8.3	7.8	7.9
	DO	mg/l		9.5		9.5	11	13
	BOD	mg/l	3.6			1.7	1.7	2.3
	COD	mg/l	8.4			8.2	5	5.9
	SS	mg/l	7			5	5	5
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.2			0.77	1.7	2.8
	全磷	mg/l	0.17			0.21	0.084	0.10
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	0.52			0.24	1	2.0
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.052			0.017	0.065	0.048
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.57			0.25	1	2.0
	ふっ素	mg/l	0.10	0.16	0.11	0.15	< 0.1	< 0.1
	ぼう素	mg/l				0.03		0.02
特殊項目	銅	mg/l				0.004		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.011			0.007	0.009	0.013
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	0.07			< 0.05	0.26	0.55
	濁度	度	7			5	4	5
	導伝率	μ S/cm	250			230	230	260
	塩化物イオン	mg/l	22			18	12	19
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1	< 0.1	0.12
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.085			0.15	0.061	0.071
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	4200			880	1200	920
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
2017	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09日	08月22日	11月22日	02月06日		
一般項目	採取時刻		10時25分	10時50分	10時05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		緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)		
	水温	°C	23.7	33.7	9.4	2.4		
生活環境項目	pH		8.3	8.8	7.7	7.9		
	DO	mg/l	8.9	10	10	12		
	BOD	mg/l	4.5	4.0	1.8	2.4		
	COD	mg/l	8.9	10	5.6	5.9		
	SS	mg/l	15	12	13	30		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.0	0.77	1.8	1.8		
	全磷	mg/l	0.17	0.20	0.12	0.12		
健康項目	鉛	mg/l		< 0.002				
	砒素	mg/l		0.001				
	セレン	mg/l		< 0.002		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.26	< 0.05	1.3	1.0		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.033	< 0.01	0.047	0.045		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.29	< 0.06	1.3	1.0		
	ふっ素	mg/l		0.15		< 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	0.008	0.007	0.006	0.012		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	15		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.17	0.51		
	濁度	度	16	12	11	32		
	導伝率	μS/cm	250	190	240	260		
	塩化物イオン	mg/l	20	11	14	19		
	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	0.044	0.11	0.092	0.12		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	340	900	1300	720		
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
2017	年間調査	01	佐保川(2)	額田部高橋	C	基準地点	奈良県	29-040-01

項目	単位	04月13日	05月09日	06月06日	07月18日	08月22日	09月05日	10月05日	11月22日	12月05日	01月16日	02月06日	03月12日
		09時45分 採取時刻 採取位置 採取水深 天候コード 流況コード 臭気コード 色相コード	10時55分 流心(中央)	10時00分 流心(中央)	10時10分 流心(中央)	11時25分 流心(中央)	09時40分 流心(中央)	09時40分 流心(中央)	10時30分 流心(中央)	10時10分 流心(中央)	09時50分 流心(中央)	10時35分 流心(中央)	10時40分 流心(中央)
一般項目	水温	℃	14.3	22.9	24.3	31.2	33.9	26.4	19.9	9.5	9	7.7	6.9
	水温	℃	14.2	21.3	24.1	29.7	32.7	25.3	20.3	8.3	7.7	5.0	4.1
	流量	m ³ /S	1.30	0.85	1.01	0.16	0.79	1.58	1.86	1.6	1.37	1.11	1.12
	全水深	m	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
	pH		7.9	8.9	8.3	8.3	8.7	8.2	7.9	7.9	8.0	7.8	8.0
	DO	mg/l	10	12	11	11	8.9	10	8.8	9.2	11	12	13
	BOD	mg/l	2.4	7.7	5.3	3.2	3.8	3.5	2.0	1.8	2.0	2.8	3.1
	COD	mg/l	6.8	10	10	10	9.6	9.4	8.3	5.6	5	5.7	6.1
全窒素全磷	SS	mg/l	9	21	17	12	10	10	8	7	5	8	31
	全窒素	mg/l	1.4	1.0	1.3	0.93	0.71	0.65	1.2	1.8	1.2	1.6	1.7
健康項目	カドミウム	mg/l	0.13	0.21	0.15	0.30	0.19	0.19	0.18	0.11	0.094	0.11	0.11
	全シアン	mg/l					< 0.0003						< 0.0003
	鉛	mg/l					< 0.1						< 0.1
	六価クロム	mg/l					0.002			< 0.002			0.002
	砒素	mg/l					< 0.01						< 0.01
	総水銀	mg/l					0.001			< 0.001			0.001
	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
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002
	トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002
	テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0004						
	チウラム	mg/l					< 0.001						
	シマジン	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	0.71	< 0.05	0.29	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.71	1.2	0.82	0.98	1.0
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.043	< 0.01	0.037	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.021	0.042	0.029	0.036	0.036
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.71	< 0.06	0.32	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.73	1.2	0.84	1.0	1.0
ふっ素	mg/l		0.13			0.17				0.1		< 0.1	
ほう素	mg/l		0.04			0.03			0.02			0.03	
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	
ダイアジノン	mg/l					< 0.0005							
イソプロチオラン	mg/l					< 0.004							
プロピザミド	mg/l					< 0.0008							
フェノカルブ	mg/l					< 0.002							
イプロベンホス	mg/l					0.0013							
トルエン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
ニッケル	mg/l					0.001							
銅	mg/l					0.003							
鉄 溶解性	mg/l					0.05							
マンガン 溶解性	mg/l					< 0.01							
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.009	0.007	0.008	0.005	0.007	0.004	0.006	0.01	0.010	0.009	0.016
	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		0.0011						< 0.0006			
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l					< 0.0002						< 0.0002
その他項目	4-メオクチルフェノール	mg/l					< 0.00007						
	アエリソ	mg/l					< 0.002						
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003						
	透視度	度	> 30	23	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	14
	アンモニア性窒素	mg/l	0.17	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.13	0.05	0.25	0.24
	濁度	度	8	22	15	10	10	8	6	5	5	5	8
	導電率	μS/cm	200	280	210	220	190	230	250	230	260	280	230
	塩化物イオン	mg/l	14	28	16	18	12	17	13	17	18	21	25
	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	0.096	0.040	0.040	0.20	0.10	0.093	0.12	0.087	0.058	0.066	0.070
糞便性大腸菌群数	個/100ml	1100	260	210	360	310	320	1300	1100	340	360	56	
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
2017	年間調査	01	善提川	善提川流末	C	基準地点	奈良市	29-042-01

項目	単位	04月19日	05月09日	06月06日	07月04日	08月02日	09月05日	10月11日	11月15日	12月06日	01月10日	02月13日	03月14日
		11時10分 採取位置 採取水深 天候コード 流況コード 臭気コード 色相コード	13時45分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)	11時20分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)	11時35分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)	11時20分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)	11時20分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)	12時00分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)	11時50分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)	12時20分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)	11時15分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)	11時30分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)	11時35分 流心(中央) 0.1 曇り 通常の状況 川渾濁(微)
一般項目		17.0	24.6	24.5	28.0	32.5	27.5	26.5	15.8	10.0	3.0	4.0	18.5
	°C	18.0	19.5	22.1	28.5	29.5	24.9	22.5	14.1	5.0	5.2	4.5	14.0
	m3/S	88	53	66	77	100	27	39	47	79	120	80	
	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	pH	7.9	8.2	8.5	8.0	7.5	8.4	7.8	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7
	mg/l	9.5	10	12	8.9	4.9	11	7.8	6.8	7.3	9.3	10	10
	mg/l	3.7	3.7	1.7	3.4	5.1	1.4	1.7	4.2	3.5	2.4	5.7	2.5
	mg/l	7.1	9.8	5.9	9.4	10	5.1	6.1	7.1	6.2	5.5	6.5	6.6
	mg/l	5	5	5	6	8	2	5	6	8	2	6	4
全窒素全燐	MPN/100ml	70000			28000	160000	13000	33000			3300		7900
	mg/l	2.1	1.5	1.0	1.2	2.7	0.57	1.1	2.2	2.9	2.0	3.3	1.9
	mg/l	0.26	0.36	0.29	0.38	0.60	0.099	0.15	0.32	0.22	0.17	0.21	0.22
	mg/l						0.0022						< 0.0003
	mg/l						< 0.1						< 0.1
	mg/l						< 0.002						< 0.002
	mg/l						< 0.01						< 0.01
	mg/l						< 0.001						< 0.001
	mg/l						< 0.0005						< 0.0005
	mg/l						< 0.0002						< 0.0002
	mg/l						< 0.0002						< 0.0002
	mg/l						< 0.0002						< 0.0002
	mg/l						< 0.0002						< 0.0002
	mg/l						< 0.0002						< 0.0002
	mg/l						< 0.0002						< 0.0002
	mg/l						< 0.0004						< 0.0004
	mg/l						< 0.001						< 0.001
	mg/l						< 0.0003						< 0.0003
	mg/l						< 0.002						< 0.002
	mg/l						< 0.0002						< 0.0002
	mg/l						< 0.002						< 0.002
	mg/l						0.10						1.2
	mg/l						0.02						0.09
	mg/l						0.12						1.2
	mg/l		< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1
	mg/l						0.04						0.05
	mg/l						< 0.005						< 0.005
	mg/l						0.0002						
	mg/l						< 0.0002						
	mg/l						< 0.0002						
	mg/l						< 0.0008						
	mg/l						< 0.0005						
	mg/l						< 0.0003						
	mg/l						< 0.004						
	mg/l						< 0.004						
	mg/l						< 0.004						
	mg/l						< 0.0008						
	mg/l						< 0.0006						
	mg/l						< 0.001						
	mg/l						< 0.002						
	mg/l						< 0.0008						
	mg/l						< 0.0005						
	mg/l						< 0.0002						
	mg/l						< 0.0006						
	mg/l						< 0.005						
	mg/l						< 0.001						
	mg/l						< 0.01						
	mg/l						< 0.01						
	mg/l						< 0.001						
	mg/l						< 0.01						
	mg/l						< 0.01						
	mg/l						< 0.02						
	mg/l						< 0.0002						
特殊項目	mg/l			0.005			0.006		0.013			0.017	
水生生物保全項目(環境基準)	mg/l			0.005			0.006		0.013			0.017	
水生生物保全項目(要監視)	mg/l						0.0002						
	mg/l						< 0.001						
	mg/l						< 0.03						
その他項目	mg/l		0.33				< 0.05		0.87			1.0	
	mg/l		140				< 0.05		14			41	
	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
2017	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19日	07月19日	10月18日	01月16日
一般項目	採取時刻		10時40分	10時20分	09時15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	曇り	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	°C	20.5	31.8	16.5	7.5
	水温	°C	18.1	29.0	18.0	9.5
	流量	m ³ /S		390	520	220
透明度	m	> 30	27	> 30	> 30	
生活環境項目	pH		9.0	7.7	8.5	8.4
	DO	mg/l	14	6.5	12	15
	BOD	mg/l	4.6	4.5	2.4	6.1
	COD	mg/l	10	11	15	9.4
	SS	mg/l	9	12	13	5
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.8	2.1	2.3	3.7
	全磷	mg/l	0.12	0.15	0.19	0.28
その他項目	塩化物イオン		14	12	13	19
	陰イオン界面活性剤		0.1	0.1	< 0.1	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
2017	年間調査	02	岩井川	岩井川流末		類型指定無	奈良市	29-202-02

項目		単位	04月19日	07月19日	10月18日	01月16日	
一般項目	採取時刻		10時55分	10時40分	09時35分	10時15分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	晴れ	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	°C	18.8	31.6	16.5	8.0	
	水温	°C	17.0	28.3	15.8	6.5	
	流量	m ³ /S	620	160	930	280	
透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30		
生活環境項目	pH		8.9	7.8	7.8	7.6	
	DO	mg/l	10	8.6	9.2	12	
	BOD	mg/l	4.4	1.2	0.8	2.1	
	COD	mg/l	10	6.4	5.2	4.7	
	SS	mg/l	7	2	4	2	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.9	1.3	1.6	2.4	
	全燐	mg/l	0.11	0.14	0.095	0.088	
その他項目	塩化物イオン		11	17	9.8	13	
	陰イオン界面活性剤		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
2017	年間調査	51	秋篠川	にしき橋	C	補助地点	奈良市	29-041-51

項目	単位	04月12日	05月09日	06月06日	07月04日	08月02日	09月05日	10月11日	11月21日	12月06日	01月10日	02月13日	03月14日	
一般項目	採取時刻	11時30分	11時15分	11時10分	11時15分	09時40分	11時25分	11時10分	10時25分	10時50分	11時15分	11時05分	11時05分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	
	色相コード	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	°C	14.8	24.5	23.7	31.1	29.5	27.0	32.5	11.0	7.8	4.0	10.0	23.0
	水温	°C	12.9	19.3	25.0	28.0	29.0	26.5	25.5	10.5	9.0	5.5	6.5	16.0
	流量	m ³ /S		120	210	230	150	340	300	360	160	180	300	170
透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
生活環境項目	pH		8.3	9.1	9.3	9.2	8.3	9.4	8.6	7.8	8.2	7.7	7.9	
	DO	mg/l	12	15	15	13	9.7	14	11	10	13	12	13	
	BOD	mg/l	1.6	3.0	1.4	1.8	1.1	2.4	1.3	1.7	1.4	2.7	4.6	
	COD	mg/l	5.0	7.1	7.1	6.0	5.4	8.8	5.8	4.3	4.7	4.8	8.7	
	SS	mg/l	2	3	3	3	2	8	2	2	1	3	6	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4600			4900			79000			7000		
	全窒素全燐	mg/l	1.5	1.1	1.4	1.0	1.1	1.2	1.6	1.9	2.4	1.9	2.3	
その他項目	塩化物イオン	mg/l	0.085	0.14	0.15	0.12	0.13	0.12	0.077	0.10	0.096	0.094		
	陰イオン界面活性剤		14				12		9.2			9.6		
	備考		< 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
2017	年間調査	01	秋篠川	秋篠川流末	C	基準地点	奈良県	29-041-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日
一般項目	採取時刻	09時40分	09時45分	09時50分	10時15分	09時45分	09時45分	10時30分	10時05分	09時45分	09時45分	10時10分	09時45分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	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	2	曇り	晴れ	2	晴れ	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	臭気コード	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	土臭(中)	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	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・中	灰黄色・濃(暗)	黄褐色・淡(明)	灰茶色・中	灰黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)
気温	℃	13.0	21.5	24.5	32.0	27.0	24.5	21.0	11.0	11.5	2.0	3.5	11.0
水温	℃	11.5	20.0	23.0	30.0	26.5	24.0	15.0	8.0	10.5	3.0	5.0	10.0
生活環境項目	pH		7.6	8.1	9.5	9.0	7.6	8.3	8	7.8	7.7	7.8	7.7
	DO	mg/l	10	7.9	13	8.7	8.0	9.0	9.7	11	10	13	10
	BOD	mg/l	2.3	3.8	4.5	4.2	5.4	2.6	3.3	2.0	2.1	4.5	4.7
	COD	mg/l	5.1	9.5	9.7	9.2	9.8	10	7.5	5.5	5.2	6.9	7.9
	SS	mg/l	3	5	7	8	43	6	23	8	2	8	9
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.6	2.4	1.4	1.8	2.2	1.1	1.4	1.9	3.3	2.6	2.7
	全燐	mg/l	0.077	0.10	0.11	0.21	0.28	0.15	0.099	0.084	0.084	0.10	0.091
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003								
	鉛	mg/l			< 0.1								
	六価クロム	mg/l			< 0.002								
	砒素	mg/l			< 0.01								
	総水銀	mg/l			< 0.001								
	シクロロメタン	mg/l			< 0.0005								
	四塩化炭素	mg/l											
	1,2-ジクロロエタン	mg/l											
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l											
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l											
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l											
	トリクロロエチレン	mg/l											
	テトラクロロエチレン	mg/l											
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
	チウラム	mg/l											
	シマジン	mg/l											
	チオベンカルブ	mg/l											
	ベンゼン	mg/l											
	セレン	mg/l											
硝酸性窒素	mg/l		1.0		1.0					1.1		1.1	
亜硝酸性窒素	mg/l		0.01		0.06					0.08		0.06	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0		1.0					1.1		1.1	
ふっ素	mg/l				0.1								
ほう素	mg/l				0.03								
1,4-ジオキサン	mg/l												
クロロホルム(要監視)	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
m-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシメチル	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
全亜鉛	mg/l												
ニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	9	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l		0.44		0.05					0.24		0.44
	導電率	μS/cm	150	230	160	190	66	220	140	200	220	210	220
	塩化物イオン	mg/l		11		10					8.6		11
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1					< 0.1		< 0.1
備考		前日天気	04	04	02	02	02	02	02	04	02	02	02

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
2017	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13日	07月07日	10月04日	01月12日	
一般項目	採取時刻		09時10分	09時05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)	
	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	0	0	0	
	臭気コード		土臭(微)	下水臭(微)	土臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	茶褐色・中	灰茶色・淡(明)	
	水温	°C	11.0	30.0	19.0	2.5	
生活環境項目	pH		8.0	7.7	8.0	7.8	
	DO	mg/l	10	7.7	8.9	13	
	BOD	mg/l	5.5	2.4	6.3	5.0	
	COD	mg/l	15	9.7	17	9.3	
	SS	mg/l	24	10	36	20	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.6	1.4	2.5	1.9	
	全燐	mg/l	0.16	0.31	0.43	0.14	
その他項目	透視度	度	21	> 30	17	> 30	
	前日天気		04	02	04	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	地蔵院川	地蔵院川流末		類型指定無	奈良県	29-203-01

項目		単位	04月13日	07月07日	10月04日	01月12日	
一般項目	採取時刻		09時25分	09時15分	09時10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	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		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	土臭(微)	
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・中	
	気温	°C	13.0	31.0	19.0	2.5	
水温	°C	11.0	27.0	19.0	2.0		
生活環境項目	pH		7.8	7.7	8.1	7.9	
	DO	mg/l	11	6.5	9.5	13	
	BOD	mg/l	3.1	3.2	2.7	4.0	
	COD	mg/l	6.3	16	7.9	7.5	
	SS	mg/l	12	5	5	8	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.7	2.0	1.4	2.3	
	全燐	mg/l	0.14	0.52	0.17	0.15	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		04	02	04	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	高瀬川	高瀬川流末		類型指定無	奈良県	29-224-01

項目		単位	04月13日	07月07日	10月04日	01月12日	
一般項目	採取時刻		08時40分	08時45分	08時45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	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		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)	茶褐色・中	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	気温	°C	11.5	28.0	18.5	2.5	
水温	°C	12.0	24.0	18.0	1.5		
生活環境項目	pH		8.0	7.2	7.7	7.7	
	DO	mg/l	12	4.6	8.0	13	
	BOD	mg/l	2.1	1.8	1.1	0.9	
	COD	mg/l	7.1	9.4	7.6	4.0	
	SS	mg/l	8	27	15	2	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.97	1.0	1.4	1.1	
	全燐	mg/l	0.10	0.16	0.15	0.065	
その他項目	透視度	度	> 30	23	> 30	> 30	
	前日天気		04	02	04	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		09時30分	09時20分	10時05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	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		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)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	21.0	30.0	29.0	5.0	
水温	°C	17.0	27.0	24.0	5.5		
生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.7	7.7	
	DO	mg/l	8.3	7.8	8.0	11	
	BOD	mg/l	3.3	3.0	1.5	4.0	
	COD	mg/l	6.8	7.7	3.2	5.7	
	SS	mg/l	5	4	4	8	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	2.9	1.6	1.2	2.4	
	全燐	mg/l	0.26	0.38	0.10	0.14	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
一般項目	採取時刻	11時40分	11時35分	12時15分	13時40分	12時20分	12時05分	12時27分	12時10分	11時50分	12時05分	12時30分	11時50分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	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	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)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰褐色・淡(明)
	気温	℃	15.5	23.5	27.5	35.0	31.0	29.0	22.0	12.0	13.0	4.5	5.0	14.0
	水温	℃	14.5	21.5	25.0	32.0	29.5	26.0	18.0	11.0	12.0	5.0	4.0	11.0
	pH		8.2	8.2	8.6	9.2	8.6	8.2	8.1	7.9	8.4	8.2	8.2	8.0
DO	mg/l	10	9.4	9.4	10	9.0	9.0	10	11	11	13	14	11	
BOD	mg/l	3.2	2.8	3.3	5.0	2.8	2.0	1.8	1.0	1.2	1.5	2.2	1.9	
COD	mg/l	6.9	7.3	7.4	9.5	7.1	5.8	4.5	3.9	3.4	3.5	4.3	5.5	
SS	mg/l	11	8	10	13	8	5	5	3	<1	6	3	10	
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l						5							
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.3	0.77	1.3	1.2	0.91	0.61	1.7	1.3	1.4	1.2	1.3	
	全磷	mg/l	0.092	0.11	0.17	0.25	0.30	0.19	0.1	0.091	0.078	0.054	0.054	
健康項目	カドミウム	mg/l			<0.0003									
	鉛	mg/l			<0.01									
	六価クロム	mg/l			<0.002									
	銅	mg/l			<0.01									
	砒素	mg/l			<0.001									
	総水銀	mg/l			<0.0005									
	PCB	mg/l	<0.0005											
	シクロメタン	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		0.23		0.34				0.89		0.80		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.03		0.02				0.02		0.03		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.26		0.36				0.87		0.83		
鉛	mg/l			0.1										
ほう素	mg/l			0.01										
1,4-ジオキサン	mg/l						<0.005							
クロロホルム(要監視)	mg/l						<0.0002							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						<0.0002							
1,2-ジクロロプロパン	mg/l						<0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l						<0.0002							
イソキサチオン	mg/l			<0.0008										
ダイアジン	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										
オキシジロン	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			0.07										
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	0.10											
	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)	全亜鉛	mg/l		0.006		0.002		<0.001				0.016		
	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)	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	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.08		<0.05					<0.05		0.06		
	導伝率	μS/cm	150	180	180	180	140	150	180	180	190	190		
	塩化物イオン	mg/l	9.6		10					7.7		9.3		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.1		<0.1					<0.1		<0.1		
備考			04	02	02	02	02	02	04	02	02	04	02	

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
2017	年間調査	01	粟原川	粟原川流末		類型指定無	奈良県	29-232-01

項目		単位	04月13日	07月07日	10月04日	01月12日	
一般項目	採取時刻		11時50分	11時15分	11時15分	12時05分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	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)	洗剤臭(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)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	14.0	31.0	21.0	5.5	
水温	°C	14.0	27.0	19.0	4.5		
生活環境項目	pH		7.9	7.8	7.9	7.6	
	DO	mg/l	10	8.5	9.5	12	
	BOD	mg/l	2.2	1.9	10	2.0	
	COD	mg/l	4.2	4.4	10	3.0	
	SS	mg/l	1	5	2	6	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.8	1.2	1.3	1.5	
	全燐	mg/l	0.085	0.13	0.077	0.055	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		04	02	04	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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13日	07月07日	10月04日	01月12日	
一般項目	採取時刻		11時20分	11時15分	10時50分	11時45分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	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		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	12.5	30.0	21.5	4.5	
水温	°C	12.0	27.0	20.0	3.5		
生活環境項目	pH		7.8	7.6	7.8	7.6	
	DO	mg/l	9.7	6.3	8.2	11	
	BOD	mg/l	3.5	2.0	2.0	4.1	
	COD	mg/l	6.1	7.5	5.3	5.6	
	SS	mg/l	3	2	4	6	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	2.7	1.9	2.1	3.2	
	全燐	mg/l	0.19	0.29	0.20	0.17	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		04	02	04	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	51	飛鳥川(1)	甘樫橋	A	補助地点	奈良県	29-051-51

項目		単位	04月25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		09時10分	08時55分	09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	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		下水臭(微)	下水臭(微)	魚臭(微)	魚臭(微)	
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	20.0	29.0	27.0	5.0	
水温	°C	15.0	23.5	22.0	5.5		
生活環境項目	pH		8.0	7.1	6.9	7.9	
	DO	mg/l	10	7.0	5.0	12	
	BOD	mg/l	1.2	1.3	0.9	1.1	
	COD	mg/l	2.5	3.6	1.3	2.8	
	SS	mg/l	1	10	1	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300	120000	7900	490	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.89	0.93	0.91	1.0	
	全燐	mg/l	0.031	0.13	0.029	0.025	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	04	
	大腸菌数	個/100ml		300			
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
2017	年間調査	01	飛鳥川(1)	神道橋	A	基準地点	奈良県	29-051-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
一般項目	採取時刻	10時10分	10時30分	10時40分	11時15分	10時05分	10時55分	10時20分	10時15分	10時10分	10時15分	10時20分	10時05分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	金気臭(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)	川菜臭(微)	川菜臭(微)	川菜臭(微)	川菜臭(微)	川菜臭(微)	
	色相コード	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・中	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)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)
	気温	℃	12.0	22.5	20.5	33.5	29.0	26.0	17.0	9.0	13.0	3.5	1.5	14.0
	水温	℃	12.0	23.0	23.0	30.0	26.5	23.0	14.0	9.0	12.0	3.0	5.0	9.5
	pH		8.1	8.9	9.0	8.4	8.0	8.0	7.9	8.0	8.2	7.8	7.7	8.0
生活環境項目	DO	mg/l	12	11	11	10	9.3	9.7	10	12	13	11	11	
	BOD	mg/l	1.0	1.2	1.4	1.9	1.1	0.7	1.0	0.6	0.7	0.8	0.7	
	COD	mg/l	3.3	3.6	2.5	3.5	2.1	2.1	2.1	2.1	2.4	1.5	1.7	
	SS	mg/l	2	2	< 1	2	< 1	< 1	1	< 1	1	5	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700			7900				680		230		
	全窒素	mg/l	0.93	0.17	0.23	0.82	1.1	0.67	1.2	1.1	1.0	1.1	1.2	
	全窒素	mg/l	0.029	0.006	0.023	0.062	0.057	0.051	0.026	0.026	0.021	0.023	0.023	
	全窒素	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全窒素	mg/l												
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									
	シクロロメタン	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		0.53				0.91		0.93			
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		0.54				0.92		0.94			
ふっ素	mg/l			< 0.1										
ほう素	mg/l			0.01										
1,4-ジオキササン	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				< 0.0002									
全亜鉛	mg/l				< 0.001			< 0.001				0.002		
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								
	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	
	導伝率	μS/cm	180		140	200	260	200	180	190	200	200	210	
	塩化物イオン	mg/l		6.4		7.6				5.2		5.7		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1				< 0.1		< 0.1		
	前日天気		16	04	02	02	02	02	02	04	02	02	04	
大腸菌数	個/100ml				40									
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
2017	年間調査	01	飛鳥川(2)	保田橋	C	基準地点	奈良県	29-052-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
一般項目	採取時刻	11時50分	11時45分	12時30分	13時55分	12時30分	12時15分	12時40分	12時20分	12時00分	12時15分	12時40分	12時05分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	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	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)	土臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード	茶褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	
	気温	℃	17.0	24.0	28.5	35.0	31.0	28.5	22.0	12.5	13.0	4.5	5.5	14.0
	水温	℃	14.5	21.0	23.0	33.0	29.0	25.0	15.0	11.0	12.0	5.0	5.0	11.0
	pH		7.8	7.8	8.4	8.0	8.2	8.0	7.8	7.9	8.3	7.9	7.8	7.9
生活環境項目	DO	mg/l	10	8.8	9.8	8.8	8.7	10	11	11	13	13	11	
	BOD	mg/l	2.8	2.9	3.4	2.9	2.2	2.2	1.6	1.6	2.0	2.3	2.6	
	COD	mg/l	6.1	7.1	6.5	7.7	6.2	5.5	4.1	4.7	5.5	4.3	5.3	
	SS	mg/l	10	6	6	6	5	5	4	5	5	6	12	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.8	1.8	1.8	1.5	1.1	0.90	2.0	1.8	1.9	2.3	2.6	
	全リン	mg/l	0.13	0.19	0.17	0.26	0.21	0.18	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	
	カドミウム	mg/l				< 0.0003								
	鉛	mg/l				< 0.1								
	六価クロム	mg/l				< 0.002								
健康項目	砒素	mg/l				0.001								
	総水銀	mg/l				< 0.0005								
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	シクロメタン	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-ジクロロベンゼン	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		0.94		0.77				1.2		1.4		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.10		0.05				0.05		0.04		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0		0.82				1.2		1.4		
	鉛	mg/l			0.1									
	ほう素	mg/l			0.05									
	1,4-ジオキサン	mg/l								< 0.005				
	クロロホルム(要監視)	mg/l								0.003				
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									
オキシジロン	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				0.05									
ウラン	mg/l				< 0.0002									
特殊項目	フェノール類	mg/l		< 0.01										
	銅	mg/l		0.004										
	鉄 溶解性	mg/l		0.10										
	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			0.005	0.002		< 0.001				0.009		
	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)	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								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.18	0.18	0.18	< 0.05				0.12	0.37			
	導伝率	μ S/cm	190	210	210	220	170	200	220	230	240	250		
	塩化物イオン	mg/l	15	15	15	14	15	15	15	12	12	15		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1				< 0.1		< 0.1		
	前日天気		04	04	02	02	02	02	02	04	02	02	04	
備考														

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		08時50分	08時35分	09時05分	08時45分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	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)	油(精油廃液)臭(微)	下水臭(微)	油(精油廃液)臭(微)	
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	水温	°C	19.5	29.0	26.0	4.0	
生活環境項目	水温	°C	14.5	24.5	21.0	5.5	
	pH		8.3	7.9	8.0	7.8	
	DO	mg/l	11	8.4	9.4	12	
	BOD	mg/l	1.9	1.8	1.5	4.0	
	COD	mg/l	4.3	4.7	3.9	5.0	
全窒素全燐	SS	mg/l	4	4	1	5	
	全窒素	mg/l	2.3	0.98	1.8	2.6	
その他項目	全燐	mg/l	0.10	0.14	0.10	0.10	
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
備考	前日天気		02	02	02	04	

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	曾我川(1)	曾我川橋	C	基準地点	奈良県	29-043-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
		09時50分	10時10分	10時15分	10時45分	09時45分	10時10分	09時55分	09時55分	09時50分	09時55分	10時00分	09時45分	
一般項目	採取時刻													
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	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	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	℃	12.0	22.0	16.0	32.0	28.0	26.0	16.0	9.0	12.0	3.0	2.0	12.5
	水温	℃	12.0	23.0	21.0	28.5	29.0	24.5	14.0	8.5	11.0	3.0	5.0	11.0
	pH		7.9	8.3	7.5	8.0	7.8	7.8	7.8	8.1	7.7	7.8	7.8	7.8
生活環境項目	DO	mg/l	10	9.9	7.8	7.6	7.2	8.5	9.5	11	12	11	10	
	BOD	mg/l	2.8	3.8	3.1	2.3	2.4	2.6	1.9	1.1	1.2	1.7	2.6	
	COD	mg/l	5.8	7.6	4.6	4.9	4.7	4.1	4.3	3.6	3.7	3.6	4.8	
	SS	mg/l	6	3	6	3	4	3	4	2	1	2	2	
	全窒素全燐	mg/l	2.2	1.6	1.1	1.1	1.2	0.81	2.3	2.0	2	2.2	2.6	2.1
健康項目	全窒素	mg/l	2.2	1.6	1.1	1.1	1.2	0.81	2.3	2.0	2	2.2	2.6	
	全燐	mg/l	0.10	0.14	0.10	0.17	0.16	0.11	0.083	0.074	0.079	0.083	0.077	
	カドミウム	mg/l				< 0.0003								
	鉛	mg/l				< 0.1								
	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		0.93		0.70				1.5		1.6		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.11		0.02				0.05		0.03		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0		0.72				1.5		1.6		
ふっ素	mg/l			0.1										
ほう素	mg/l			0.05										
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									
	全亜鉛	mg/l			0.004		< 0.001		< 0.001			0.005		
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			0.0021									
	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									
水生生物保全項目(要監視)	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		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.11	0.11	< 0.05				0.18	0.28				
	導伝率	μS/cm	240	210	180	200	210	180	290	280	290	270		
その他項目	塩化物イオン	mg/l	11		13			19	19		20			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1		< 0.1			< 0.1	< 0.1		< 0.1			
	前日天気		16	04	02	02	02	02	04	02	02	04		
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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13日	05月09日	09月05日	10月05日	11月22日	12月05日	01月16日	02月06日	03月12日
一般項目	採取時刻		11時25分	11時55分	11時10分	11時10分	11時40分	11時30分	11時15分	11時50分	11時00分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	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
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	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
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	緑褐色・淡(明)	無臭	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	16.9	23.5	30.5	24.6	11.8	8.8	11.8	6.9	12.2
	水温	℃	14.6	21.3	26.0	22.6	10.0	10.2	8.9	6.9	12.9
	流量	m ³ /S	0.64	0.62	0.86	1.71	1.48	0.73	1	1.07	
全水深	m	0.3	0.6	0.5	0.3	0.5	0.5	0.4	0.6		
生活環境項目	pH		7.9	9.3	9.0	7.8	7.9	8.1	7.8	8.0	8.0
	DO	mg/l	9.9	13	9.0	8.9	11	11	11	12	10
	BOD	mg/l	1.6	6.9	3.9	0.5	0.9	0.9	1.3	1.2	1.1
	COD	mg/l	5.2	9.9	6.3	3.5	3.2	3.7	3.5	3.4	3.5
	SS	mg/l	4	16	9	1	2	2	1	2	3
全窒素全燐	全窒素	mg/l	2.1	1.2	0.50	1.3	2.0	2.2	2.5	2.7	2.3
	全燐	mg/l	0.13	0.21	0.16	0.15	0.10	0.11	0.11	0.12	0.11
健康項目	カドミウム	mg/l									< 0.0003
	全シアン	mg/l									< 0.1
	鉛	mg/l					< 0.002	< 0.002			< 0.002
	六価クロム	mg/l									< 0.01
	砒素	mg/l					< 0.001	< 0.001			0.001
	総水銀	mg/l									< 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
	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	< 0.0002			< 0.0002
	テトラクロロエチレン	mg/l									< 0.0002
	ベンゼン	mg/l									< 0.0002
	セレン	mg/l					< 0.002	< 0.002			< 0.002
	硝酸性窒素	mg/l	1.5	0.16	< 0.05	1.0	1.7	1.8	1.9	2.0	1.7
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.065	0.057	< 0.01	< 0.01	0.040	0.046	0.043	0.043	0.044
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.5	0.21	< 0.06	1.0	1.7	1.8	1.9	2.0	1.7
ふっ素	mg/l									0.11	
ほう素	mg/l									0.12	
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
	トルエン	mg/l									< 0.0002
特殊項目	マンガン 溶解性	mg/l									< 0.01
	全亜鉛	mg/l	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003
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						0.0007			
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
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.09	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.10	0.08	0.25	0.36	0.16
	濁度	度	4	20	10	< 2	2	2	2	2	3
	導伝率	μ S/cm	270	320	200	290	290	290	310	330	260
	塩化物イオン	mg/l	23	34	13	18	19	21	23	27	20
	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
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.11	0.038	0.088	0.15	0.092	0.092	0.097	0.11	0.100
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1500	9	240	1000	500	640	260	30	100
	備考										

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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09日	06月06日	07月18日	08月22日	11月22日	02月06日
一般項目	採取時刻		12時20分	11時35分	11時50分	13時05分	11時40分	12時20分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		曇り	晴れ	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
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		381	灰茶色・淡(明)	381	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	°C	21.3	28.1	29.7	36.0	10.5	6.9
	水温	°C	21.8	26.0	28.7	31.5	12.7	6.9
	流量	m ³ /S	2.15			3.63	4.89	3.18
全水深	m	0.4	0.5	1.0	0.5	0.8	0.8	
生活環境項目	pH		7.7			7.9	7.7	7.8
	DO	mg/l		8.4		8.2	10	11
	BOD	mg/l	3.6			1.8	2.7	3.1
	COD	mg/l	9.2			7.0	6.1	6.8
全窒素全燐	SS	mg/l	7			3	6	2
	全窒素	mg/l	4.2				3.4	4.4
健康項目	全燐	mg/l	0.34				0.31	0.57
	鉛	mg/l				< 0.002		< 0.002
	六価クロム	mg/l						< 0.01
	砒素	mg/l				0.001		< 0.001
	セレン	mg/l				< 0.002		< 0.002
	硝酸性窒素	mg/l	3.0	3.1	2.5	1.5	2.7	3.4
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.074	0.058	0.039	0.034	0.051	0.046
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	3.0	3.1	2.5	1.5	2.7	3.4
特殊項目	ふっ素	mg/l				0.14		< 0.1
	ほう素	mg/l				0.07		0.10
	銅	mg/l				0.003		
水生生物保全項目(環境基準)	鉄 溶解性	mg/l				0.06		
	マンガン 溶解性	mg/l				0.02		
その他項目	全亜鉛	mg/l	0.020			0.01	0.012	0.019
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	アンモニア性窒素	mg/l	0.12			0.06	0.16	0.35
	濁度	度	7			2	6	3
	導伝率	μ S/cm	470			320	360	410
	塩化物イオン	mg/l	69			37	35	50
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.20			0.61	0.24	0.470
糞便性大腸菌群数	個/100ml	170			980	480	320	
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
2017	年間調査	01	高取川	高取橋		類型指定無	奈良県	29-207-01

項目		単位	04月13日	07月07日	10月04日	01月12日	
一般項目	採取時刻		11時00分	10時55分	10時30分	11時20分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	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)	土臭(微)	
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・中	
	水温	°C	14.5	30.0	20.0	4.5	
生活環境項目	水温	°C	14.5	27.0	19.5	4.0	
	pH		8.0	8.1	8.0	7.8	
	DO	mg/l	10	9.5	9.0	12	
	BOD	mg/l	2.1	2.4	1.5	3.0	
	COD	mg/l	5.3	9.4	4.8	4.8	
全窒素全燐	SS	mg/l	3	7	3	2	
	全窒素	mg/l	2.1	1.5	1.7	2.4	
その他項目	全燐	mg/l	0.15	0.25	0.16	0.11	
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
備考	前日天気		04	02	04	04	

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	51	葛城川	桜橋	C	補助地点	奈良県	29-045-51

項目		単位	04月25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		08時35分	08時20分	08時50分	08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	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		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)	灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	19.0	29.0	25.0	4.0	
水温	°C	14.0	24.0	20.0	6.0		
生活環境項目	pH		8.4	8.1	8.0	7.9	
	DO	mg/l	11	9.1	9.5	12	
	BOD	mg/l	1.0	1.5	1.3	1.8	
	COD	mg/l	2.3	3.1	2.2	3.0	
	SS	mg/l	1	5	< 1	10	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.0	0.68	0.99	1.5	
	全燐	mg/l	0.079	0.13	0.085	0.085	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	52	葛城川	田井橋	C	補助地点	奈良県	29-045-52

項目		単位	04月25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		10時20分	10時40分	11時35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	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		黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	22.5	33.0	27.5	4.0	
水温	°C	20.5	26.5	23.5	6.5		
生活環境項目	pH		9.8	8.4	8.7	8.1	
	DO	mg/l	21	8.6	11	12	
	BOD	mg/l	3.0	3.7	1.3	2.7	
	COD	mg/l	8.1	5.8	3.7	4.7	
	SS	mg/l	4	4	< 1	9	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	5.1	0.94	1.3	1.9	
	全燐	mg/l	0.20	0.37	0.21	0.13	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	葛城川	枯木橋	C	基準地点	奈良県	29-045-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月21日	03月08日	
一般項目	採取時刻	12時25分	12時15分	12時00分	13時15分	12時05分	11時45分	11時15分	11時55分	11時35分	11時50分	09時45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)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流況コード	その他	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	℃	18.5	24.5	27.5	34.0	30.0	28.0	23.0	12.0	12.5	3.5	8.0	14.5
	水温	℃	15.0	21.5	24.0	32.0	29.0	25.0	18.0	11.0	12.0	6.0	7.0	11.5
	pH		8.5	8.1	8.9	8.3	8.7	8.3	8.0	7.9	8.1	7.9	8.1	7.9
生活環境項目	DO	mg/l	11	8.2	10	7.9	8.9	9.2	9.7	10	10	12	10	
	BOD	mg/l	1.8	5.4	4.4	2.6	2.3	2.9	3.9	3.0	7.5	4.9	6.4	
	COD	mg/l	4.3	8.8	8.2	6.9	6.5	5.9	6.3	5.8	8.2	6.5	8.2	
	SS	mg/l	2	18	7	8	4	6	17	15	14	2	12	
	全窒素全燐	mg/l	1.5	2.1	1.7	1.4	1.0	1.0	2.5	2.5	2.4	2.6	2.9	
健康項目	全窒素	mg/l	0.16	0.45	0.34	0.50	0.50	0.34	0.19	0.20	0.27	0.23	0.31	
	全燐	mg/l												
	カドミウム	mg/l			< 0.0003									
	鉛	mg/l			< 0.1									
	六価クロム	mg/l			< 0.002									
	砒素	mg/l			< 0.01									
	総水銀	mg/l			0.001									
	シクロロメタン	mg/l			< 0.0005									
	四塩化炭素	mg/l												
	1,2-ジクロロエタン	mg/l												
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
	トリクロロエチレン	mg/l												
	テトラクロロエチレン	mg/l												
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l												
	チウラム	mg/l			< 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													
セレン	mg/l			< 0.002										
硝酸性窒素	mg/l		0.14		0.74				1.5		1.4			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.79		0.06				0.08		0.04			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.93		0.80				1.5		1.4			
ふっ素	mg/l			0.1										
ほう素	mg/l			0.06										
1,4-ジオキサン	mg/l													
クロロホルム(要監視)	mg/l													
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
p-ジクロロベンゼン	mg/l													
イソキサチオン	mg/l			< 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										
クロロタロニル	mg/l			< 0.004										
プロピザミド	mg/l			< 0.0008										
EPN	mg/l			< 0.0006										
ジクロロボス	mg/l			< 0.001										
フェノカルブ	mg/l			< 0.002										
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005										
トルエン	mg/l													
キシレン	mg/l													
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l													
ニッケル	mg/l			< 0.001										
モリブデン	mg/l			< 0.01										
アンチモン	mg/l			0.001										
全マンガン	mg/l			0.02										
ウラン	mg/l			< 0.0002										
全亜鉛	mg/l			0.010		0.002		0.005						
ノニルフェノール	mg/l				< 0.00006									
LAS	mg/l				0.0012									
フェノール	mg/l				< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l													
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									
水生生物保全項目(環境基準)	透明度	度	> 30	26	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	29	> 30	> 30	25	
	アンモニア性窒素	mg/l			0.06					0.35		0.63		
	導電率	μS/cm	230	270	260	250	220	240	270	270	240	250	250	
	塩化物イオン	mg/l		20		15				16		19		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.1			< 0.1				< 0.1		< 0.1		
その他項目	前日天気		04	04	02	02	02	02	02	04	02	02	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
2017	年間調査	01	土庫川	土庫川流末		類型指定無	奈良県	29-225-01

項目		単位	04月13日	07月07日	10月04日	01月12日	
一般項目	採取時刻		10時25分	10時15分	10時05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	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		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・中	
	水温	°C	14.0	28.0	19.5	3.5	
生活環境項目	水温	°C	14.0	27.0	19.0	3.0	
	pH		7.8	7.7	7.9	7.7	
	DO	mg/l	9.5	6.7	8.4	11	
	BOD	mg/l	5.4	2.5	3.2	6.5	
	COD	mg/l	7.5	10	6.9	8.5	
全窒素全燐	SS	mg/l	6	14	5	4	
	全窒素	mg/l	2.9	2.0	2.1	4.4	
その他項目	全燐	mg/l	0.39	0.80	0.43	0.47	
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		04	02	04	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	51	高田川	細井戸橋	C	補助地点	奈良県	29-046-51

項目		単位	04月25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		10時00分	10時15分	11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)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	流況コード		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)	洗剤臭(微)	
	色相コード		灰黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	22.0	32.0	27.0	3.0	
水温	°C	18.5	27.5	23.0	6.0		
生活環境項目	pH		7.7	7.9	8.6	7.8	
	DO	mg/l	6.4	8.3	10	11	
	BOD	mg/l	16	3.2	5.4	6.6	
	COD	mg/l	19	7.3	10	7.7	
	SS	mg/l	10	12	6	6	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	4.8	1.5	2.9	3.5	
	全燐	mg/l	0.86	0.73	0.50	0.38	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
一般項目	採取時刻	12時10分	12時05分	11時45分	13時00分	11時55分	11時35分	11時05分	11時45分	11時20分	11時40分	12時00分	11時25分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	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	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)
	気温	℃	16.5	24.5	26.5	34.0	29.5	28.0	23.0	12.0	12.0	3.5	5.0	14.0
	水温	℃	15.0	21.0	22.0	32.0	29.5	24.5	18.0	11.0	11.5	6.5	5.5	12.0
	pH		7.9	7.8	7.9	8.9	8.7	8.3	8.0	7.8	8.1	7.7	7.7	7.8
生活環境項目	DO	mg/l	9.7	8.6	8.9	10	10	9.9	10	11	11	11	9.8	
	BOD	mg/l	3.2	2.7	3.3	3.2	2.6	2.4	2.9	2.2	6.3	3.0	3.1	
	COD	mg/l	7.0	6.3	8.2	8.2	6.8	6.7	6.7	6.0	10	6.1	9.3	
	SS	mg/l	3	3	4	5	8	6	10	6	10	4	3	
	全窒素全燐	mg/l	2.4	1.4	1.5	1.1	1.1	1.1	2.8	2.5	2.5	3.5	3.6	3.1
健康項目	全燐	mg/l	0.43	0.30	0.44	0.57	0.61	0.50	0.36	0.56	0.54	0.37	1.1	
	カドミウム	mg/l			< 0.0003									
	鉛	mg/l			< 0.1									
	六価クロム	mg/l			< 0.002									
	砒素	mg/l			< 0.01									
	総水銀	mg/l			0.001									
	シクロロメタン	mg/l			< 0.0005				< 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		0.77		0.50				1.6		2.0		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.01		0.04				0.07		0.07		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.78		0.54				1.6		2.0		
	ふっ素	mg/l			0.1									
ほう素	mg/l			0.06										
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										
オキシメチル	mg/l			< 0.004										
クロロタロニル	mg/l			< 0.004										
プロピザミド	mg/l			< 0.0008										
EPN	mg/l			< 0.0006										
ジクロロボス	mg/l			< 0.001										
フェノカルブ	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			0.07										
ウラン	mg/l			< 0.0002										
全亜鉛	mg/l			0.015		0.002		0.003				0.016		
ニルフェノール	mg/l				< 0.00006									
LAS	mg/l				0.0014									
フェノール	mg/l				< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l								< 0.03					
4-オクチルフェノール	mg/l				< 0.00007									
アエリン	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	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.18			< 0.05			0.28		0.80			
	導伝率	μ S/cm	260	170	250	200	240	190	260	240	290	320	300	
	塩化物イオン	mg/l		10		11			11		19			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1			
備考		前日天気	04	04	02	02	02	02	02	04	02	02	02	

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
2017	年間調査	51	岡崎川	昭和大橋	C	補助地点	奈良県	29-053-51

項目		単位	04月25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		10時00分	10時25分	10時35分	10時15分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	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)	油(精油廃液)臭(微)	
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	褐色・中	
	水温	°C	21.0	30.0	28.0	6.0	
	°C	18.0	28.5	25.0	5.0		
生活環境項目	pH		8.1	9.1	8.5	7.5	
	DO	mg/l	7.1	9.7	10	12	
	BOD	mg/l	4.0	4.3	8.7	7.8	
	COD	mg/l	9.1	10	13	8.6	
	SS	mg/l	5	12	17	28	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.3	1.1	1.3	2.5	
	全燐	mg/l	0.51	0.42	0.39	0.18	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	27	21	
	前日天気		02	02	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	岡崎川	岡崎川流末	C	基準地点	奈良県	29-053-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月14日	07月03日	08月18日	09月21日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月21日	03月08日	
一般項目	採取時刻	11時25分	11時20分	11時25分	12時25分	11時35分	12時15分	10時50分	11時30分	11時05分	11時15分	09時15分	10時55分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況コード	その他	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	下水臭(微)	下水臭(微)	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)	し尿、ふん尿臭(中)	下水臭(微)	し尿、ふん尿臭(中)	
	色相コード	茶褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	茶褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・中	灰黄茶色・中	灰黄茶色・淡(明)	灰茶色・中
	気温	℃	16.0	23.5	30.0	34.0	31.0	28.5		12.0	12.0	3.0	5.5	14.0
	水温	℃	14.5	22.0	24.0	32.0	29.5	25.0		10.0	11.0	4.0	6.5	12.0
	pH		7.7	9.7	8.4	8.9	8.3	7.8		7.9	8.0	8.2	8.0	8.0
生活環境項目	DO	mg/l	9.7	15	9.6	9.9	9.3	8.9		11	10	12	10	10
	BOD	mg/l	3.4	4.0	3.7	4.8	3.3	3.4		4.7	5.6	9.6	7.8	12
	COD	mg/l	8.2	9.2	12	15	8.9	9.6		8.5	9.0	10	11	15
	SS	mg/l	19	6	17	10	6	10		12	14	12	9	20
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l						5						
	全窒素	mg/l	1.2	0.76	1.6	1.4	1.1	1.1		1.8	1.8	3.1	2.8	3.0
	全磷	mg/l	0.14	0.27	0.39	0.45	0.41	0.51		0.2	0.20	0.41	0.35	0.40
	カドミウム	mg/l			< 0.0003									
	鉛	mg/l			< 0.1									
	六価クロム	mg/l			< 0.002									
健康項目	砒素	mg/l			< 0.001									
	総水銀	mg/l			< 0.0005									
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	シクロロメタン	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		0.08		0.08				0.86		0.83		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.01		0.01				0.05		0.05		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.09		0.09				0.91		0.88		
	銅	mg/l			0.1									
	ぼう素	mg/l			0.02									
	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										
オキシシン	mg/l			< 0.004										
クロロタニル	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			0.002										
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										
	亜鉛	mg/l		0.004										
	鉄 溶解性	mg/l		0.06										
	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			0.024		0.006							
	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)	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	25	26	> 30	23		> 30	> 30	21	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l		< 0.05		< 0.05				0.23		0.91		
	導伝率	μ S/cm	120	220	200	180	160	190		180	240	280	280	
	塩化物イオン	mg/l				13				10		22		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1				< 0.1		< 0.1		
	前日天気		04	02	02	02	02	02		04	02	02	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
2017	年間調査	01	富雄川(1)	芝	B	基準地点	奈良県	29-054-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
		09時05分	09時00分	08時55分	09時20分	09時05分	09時00分	09時20分	09時25分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分
一般項目	採取時刻	09時05分	09時00分	08時55分	09時20分	09時05分	09時00分	09時20分	09時25分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	土臭(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		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰茶色・中	灰黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	℃	12.5	20.0	23.0	31.0	25.0	24.0	20.0	8.5	10.0	-0.5	3.0	11.0
	水温	℃	12.0	16.5	19.0	26.0	24.5	21.0	15.0	10.0	10.0	4.0	5.5	9.5
	pH		7.3	7.1	7.1	7.3	7.8	7.1	7.5	7.4	7.5	7.2	7.1	7.3
生活環境項目	DO	mg/l	11	9.3	10	9.8	8.0	10	11	12	13	13	11	
	BOD	mg/l	2.4	1.7	1.8	2.2	4.5	1.4	0.8	1.1	1.9	1.8	2.0	
	COD	mg/l	4.6	5.1	4.6	6.2	8.0	3.3	3.8	3.5	3.6	3.8	4.3	
	SS	mg/l	2	1	1	2	40	< 1	2	2	2	4	15	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2400			110000			14000		790			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.5	1.2	1.2	1.2	1.8	0.87	1.3	1.1	1.0	1.7	1.7	
	全燐	mg/l	0.18	0.13	0.096	0.15	0.26	0.070	0.065	0.049	0.063	0.065	0.10	
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003									
	鉛	mg/l			< 0.1									
	六価クロム	mg/l			< 0.002									
	砒素	mg/l			< 0.001									
	総水銀	mg/l			< 0.0005									
	シクロロメタン	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		0.77					0.77			1.1		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.05					0.02			0.03		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.82					0.79			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	< 0.005							
クロロホルム(要監視)	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										
オキシメチル	mg/l			< 0.004										
クロロタロニル	mg/l			< 0.004										
プロピザミド	mg/l			< 0.0008										
EPN	mg/l			< 0.0006										
ジクロロボス	mg/l			< 0.001										
フェノカルブ	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										
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			0.03										
ウラン	mg/l			< 0.0002										
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.010		0.033		0.003				0.009		
	LAS	mg/l			0.0027									
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				< 0.001		< 0.0002						
	フェール	mg/l							< 0.03					
	ホルムアルデヒド	mg/l				< 0.002								
	アセリン	mg/l				< 0.0003								
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	13	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l		< 0.05					< 0.05		0.25			
	導伝率	μS/cm	170	160	170	170	120	180	130	140	170	180		
	塩化物イオン	mg/l		10						6.8		9.6		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1							< 0.1		< 0.1		
	前日天気		04	04	02	02	02	02	02	04	02	02	04	
	大腸菌数	個/100ml				400								
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
2017	年間調査	51	富雄川(2)	大和田橋	C	補助地点	奈良市	29-055-51

項目		単位	04月12日	05月09日	06月06日	07月04日	08月02日	09月05日	10月11日	11月21日	12月06日	01月10日	02月13日	03月14日	
一般項目	採取時刻		10時05分	09時50分	09時55分	09時55分	09時55分	10時00分	09時45分	08時55分	09時00分	09時45分	09時45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		曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	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	通常の状況	
	臭気コード		川雑臭(微)	その他(微)	川雑臭(微)	その他(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	その他(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(微)	川雑臭(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	°C	14.5	21.5	25.4	30.5	31.4	26.0	22.5	7.5	4.5	2.8	2.0	13.6	
	水温	°C	12.2	20.1	22.4	28.5	29.0	24.5	22.5	9.0	6.8	5.5	4.5	12.8	
	流量	m ³ /S	1000	220		110		210	830	1000	1200	510	710	580	
透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
生活環境項目	pH		7.9	8.4	8.8	9.3	8.1	8.3	8.1	7.9	8.3	7.8	8.0	8.4	
	DO	mg/l	10	8.8	9.6	9.4	8.0	8.8	8.3	10	11	11	12	10	
	BOD	mg/l	1.4	2.3	2.6	3.0	2.3	1.8	0.8	1.2	0.9	1.4	1.3	1.6	
	COD	mg/l	4.4	5.6	6.7	6.6	5.3	5.5	3.5	3.2	3.1	4.6	3.4	3.8	
	SS	mg/l	4	7	8	9	7	7	6	3	1	4	2	4	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700			63000			28000				4900		
	全窒素	mg/l	1.1	0.69	0.78	0.58	0.84	0.49	0.94	1.2	1.1	1.4	1.4	1.2	
	全磷	mg/l	0.045	0.040	0.051	0.060	0.049	0.043	0.032	0.031	0.016	0.063	0.026	0.029	
	その他項目	塩化物イオン		11				11		9.0				13	
		陰イオン界面活性剤		< 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
2017	年間調査	01	富雄川(2)	弋鳥橋	C	基準地点	奈良県	29-055-01

項目	単位	04月10日	05月29日	06月28日	07月03日	08月18日	09月21日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
一般項目	採取時刻	10時55分	10時35分	09時15分	12時05分	11時25分	11時10分	11時35分	11時20分	10時55分	11時15分	13時05分	11時05分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	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)	下水臭(微)
	色相コード	茶褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・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)	灰茶色・中	灰茶色・淡(明)	灰黄茶色・中
	気温	°C	15.0	25.0	24.0	34.0	32.0	28.0	23.0	11.0	12.0	5.0	6.0	13.5
	水温	°C	14.0	28.5	23.0	32.0	29.0	25.0	17.0	10.0	11.5	4.5	5.0	11.0
	pH		8.1	8.4	8.0	9.1	8.1	7.8	8.0	7.9	8.1	7.8	7.7	7.6
生活環境項目	DO	mg/l	11	8.1	8.2	8.7	7.9	8.8	10	11	12	12	10	
	BOD	mg/l	3.1	3.2	3.2	4.4	4.0	3.5	1.8	1.2	2.2	5.3	2.7	
	COD	mg/l	6.1	6.7	9.7	9.2	7.9	8.5	4.8	4.5	5.7	6.8	4.9	
	SS	mg/l	8	1	8	4	25	7	3	5	2	10	4	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.1	0.35	1.1	0.73	1.1	1.1	1.6	1.4	1.9	2.2	2.0	
	全磷	mg/l	0.71	0.42	0.54	1.3	0.11	1.3	0.4	0.15	0.40	2.4	2.5	
	カドミウム	mg/l			< 0.0003									
	鉛	mg/l			< 0.1									
	六価クロム	mg/l			< 0.002									
健康項目	砒素	mg/l			< 0.001									
	総水銀	mg/l			< 0.0005									
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	シクロメタン	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				0.87		0.99		
	亜硝酸性窒素	mg/l				< 0.01				0.03		0.03		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				< 0.06				0.9		1.0		
	鉛	mg/l			0.1									
	1,4-ジオキサン	mg/l			0.06									
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l											
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
1,2-ジクロロプロパン		mg/l												
p-ジクロロベンゼン		mg/l												
イソキサチオン		mg/l			< 0.0008									
ダイアジン		mg/l			< 0.0005									
フェニトロチオン		mg/l			< 0.0003									
イソプロチオラン		mg/l			< 0.004									
オキシジロン		mg/l			< 0.004									
クロタロニル		mg/l			< 0.004									
プロドザミド		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									
全亜鉛		mg/l			0.008		0.026		0.003				0.007	
ニルフェノール	mg/l				< 0.00006									
LAS	mg/l				0.017									
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	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	20	> 30	> 30	> 30	21	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l				0.10				0.09		0.38		
	導伝率	μS/cm	150	200	170	180	150	190	190	170	220	230	160	
	塩化物イオン	mg/l				11				8.6		14		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1				< 0.1		< 0.1		
備考	前日天気	04	02	02	02	02	02	02	04	02	02	04		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	51	竜田川	一分橋	C	補助地点	奈良県	29-056-51

項目		単位	04月25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		08時35分	08時45分	09時00分	09時00分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	流況コード		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		灰黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	19.0	29.0	24.0	4.0	
水温	°C	14.5	25.5	21.0	5.0		
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.7	7.5	
	DO	mg/l	8.7	6.9	8.4	11	
	BOD	mg/l	8.6	3.9	3.7	6.6	
	COD	mg/l	8.7	7.6	6.2	6.5	
	SS	mg/l	7	4	2	3	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	6.0	4.4	4.5	5.4	
	全燐	mg/l	0.77	0.73	0.51	0.45	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	52	竜田川	平群橋	C	補助地点	奈良県	29-056-52

項目		単位	04月25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		08時55分	09時10分	09時40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	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		灰黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	19.0	29.0	24.5	2.5	
水温	°C	17.0	27.0	22.0	5.5		
生活環境項目	pH		7.9	8.0	8.0	7.8	
	DO	mg/l	9.8	8.2	8.7	11	
	BOD	mg/l	6.0	5.2	3.6	7.3	
	COD	mg/l	7.4	7.8	6.0	6.1	
	SS	mg/l	8	6	4	6	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	4.4	4.1	3.7	3.9	
	全燐	mg/l	0.41	0.54	0.30	0.22	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	童田川	童田大橋	C	基準地点	奈良県	29-056-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
		10時15分	10時20分	10時35分	11時10分	10時30分	10時15分	11時00分	10時45分	10時10分	10時25分	10時50分	10時20分	
一般項目	採取時刻	10時15分	10時20分	10時35分	11時10分	10時30分	10時15分	11時00分	10時45分	10時10分	10時25分	10時50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	
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	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	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	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・中	灰黄褐色・淡(明)	黄褐色・中	黄褐色・中	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	14.0	22.0	27.0	33.0	30.0	25.0	23.0	11.0	11.0	5.0	4.0	11.5
	水温	°C	13.0	19.0	22.0	30.0	27.0	24.0	17.0	10.0	10.5	4.0	6.0	10.5
	pH		7.9	7.8	8.0	8.1	7.8	8.3	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.9
DO	mg/l	10	9.4	9.6	8.2	7.5	9.9	10	11	11	13	12	11	
BOD	mg/l	3.5	4.3	3.7	2.3	7.1	2.7	3.4	2.0	2.5	3.1	3.6	4.1	
COD	mg/l	4.6	7.0	6.7	6.3	10	6.2	5.6	4.6	4.7	5.4	5.9	5.9	
SS	mg/l	4	4	3	2	42	1	6	6	5	3	3	8	
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l					5							
	全窒素	mg/l	3.3	3.4	4.5	3.1	3.9	3.4	3.3	3.0	3.3	4.7	3.8	
健康項目	全磷	mg/l	0.24	0.31	0.39	0.39	0.51	0.39	0.21	0.17	0.22	0.32	0.26	
	カドミウム	mg/l			< 0.0003									
	鉛	mg/l			< 0.01									
	六価クロム	mg/l			< 0.01									
	砒素	mg/l			< 0.001									
	総水銀	mg/l			< 0.0005									
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	シクロメタン	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		1.9		2.1				1.9		2.5		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.23		0.12				0.16		0.15		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.1		2.2				2.0		2.6		
	銅	mg/l			0.1									
	ほう素	mg/l			0.04									
	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										
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004										
オキシジロン	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			0.02										
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		0.15										
	マンガン 溶解性	mg/l		0.06										
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l		< 0.01										
	全亜鉛	mg/l			0.016	0.039		0.003				0.013		
水生生物保全項目(要監視)	ノニルフェノール	mg/l				< 0.00006								
	LAS	mg/l				0.0067								
	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								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	16	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.41	0.16	0.16	180	290	210	210	230	250	240	230	
	導伝率	μS/cm	220	210	280	260	180	290	210	210	230	250	240	
塩化物イオン	mg/l	13	16	16	16	15	11	11	15	15	15	15		
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1		
備考			04	02	02	02	02	02	04	02	02	04	02	

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
2017	年間調査	51	葛下川	新橋	C	補助地点	奈良県	29-057-51

項目		単位	04月25日	07月04日	10月10日	01月10日	
一般項目	採取時刻		09時35分	09時55分	10時30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	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		茶褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰茶色・中	
	気温	°C	21.0	31.0	27.0	2.5	
水温	°C	17.0	27.5	22.5	5.0		
生活環境項目	pH		7.5	7.8	7.9	7.5	
	DO	mg/l	6.7	8.2	9.4	11	
	BOD	mg/l	9.0	4.1	3.0	7.6	
	COD	mg/l	10	9.6	6.9	7.6	
	SS	mg/l	6	8	6	17	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	4.4	1.9	2.9	3.7	
	全燐	mg/l	0.71	0.55	0.40	0.17	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	28	
	前日天気		02	02	02	04	
備考							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	葛下川	だるま橋	C	基準地点	奈良県	29-057-01

項目	単位	04月10日	05月11日	06月06日	07月03日	08月18日	09月05日	11月07日	11月21日	12月01日	01月30日	02月01日	03月08日	
一般項目	採取時刻	10時35分	10時40分	10時55分	11時35分	10時55分	10時35分	11時20分	11時05分	10時40分	10時40分	11時05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	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	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	
	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)	土臭(微)	土臭(微)	土臭(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)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	灰黄褐色・淡(明)	
	気温	℃	15.0	22.0	28.0	34.0	30.0	26.0	23.0	12.0	11.5	4.5	4.5	11.6
	水温	℃	13.5	20.0	25.0	30.0	28.5	24.0	17.0	11.0	11.0	4.5	6.0	10.5
	pH		7.8	7.9	8.3	8.3	8.2	8.4	7.6	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7
生活環境項目	DO	mg/l	10	9.8	10	9.0	8.6	10	9.5	11	10	12	10	
	BOD	mg/l	3.6	4.1	3.3	2.4	2.1	1.9	4.6	2.7	3.0	5.7	3.7	
	COD	mg/l	6.6	9.0	8.0	8.3	6.2	6.0	8.1	6.3	6.8	8.2	7.3	
	SS	mg/l	6	8	7	7	3	3	8	5	5	1	4	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l												
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.4	1.9	1.8	1.6	1.5	1.4	3.2	2.7	2.9	3.8	4.0	
	全磷	mg/l	0.20	0.26	0.30	0.40	0.31	0.29	0.18	0.15	0.16	0.24	0.25	
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	
	鉛	mg/l			< 0.01									
	六価クロム	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									
	PCB	mg/l	< 0.0005											
	シクロメタン	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		< 0.002		< 0.0002				< 0.002	
	セレン	mg/l							< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	1.0		1.0					1.3		2.0		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.11		0.06					0.11		0.10		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.1		1.0					1.4		2.1		
	銅	mg/l			0.1									
ほう素	mg/l			0.15		0.11			0.11			0.15		
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										
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004										
オキシジロン	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			0.002										
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	0.003											
	鉄 溶解性	mg/l	0.29											
	マンガン 溶解性	mg/l	0.03											
	クロム	mg/l	< 0.01											
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.011		0.010		0.009				0.020		
	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									
	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	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.13		< 0.05					0.47		0.98		
	導伝率	μS/cm	300	240	320	270	290	240	520	350	490	460	420	
塩化物イオン	mg/l	20			27				42		66			
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1				< 0.1		< 0.1			
備考			04	02	02	02	02	02	04	02	02	04	02	

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
2017	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08日	08月02日	11月06日	02月05日		
一般項目	採取時刻		11時20分	10時40分	11時05分	10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	曇り	晴れ	雪		
	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		川藻臭(微)	沼沢臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰黄茶色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)		
	気温	°C	24.0	26.0	14.0	0.5		
水温	°C	16.5	24.5	12.5	3.5			
生活環境項目	pH		7.9	8.6	7.3	7.4		
	DO	mg/l	10	8.2	9.9	11		
	BOD	mg/l	1.3	0.7	0.6	0.5		
	COD	mg/l	2.4	2.5	1.5	1.0		
	SS	mg/l	2	1	12	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.5	4900	1300	11		
全窒素全燐	底層DO	mg/l		< 0.5				
	全窒素	mg/l	0.22	0.15	0.41	0.19		
	全燐	mg/l	0.014	0.016	0.031	0.008		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003					
	鉛	mg/l	< 0.002					
	六価クロム	mg/l	< 0.01					
	砒素	mg/l	< 0.001					
	総水銀	mg/l	< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l			< 0.0002			
	四塩化炭素	mg/l			< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0002			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0002			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0002			
	トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l			< 0.0004			
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l			< 0.0002			
	セレン	mg/l	< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.10	0.08	0.17	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	0.11	0.09	0.18	0.15		
	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	0.081	0.098	0.065	0.012		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.078	0.094	0.062	0.0079		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0033	0.0035	0.0031	0.0035		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	0.0003	0.0002	0.0010		
	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	0.006	< 0.001	0.002		
	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)	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	3	< 2	13	6		
	クロロフィルa	μg/l	9	2	< 1	1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01		
	前日天気		02	04	02	04		
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト		類型指定無	奈良県	29-405-01

項目	単位	04月14日	05月12日	06月02日	07月07日	08月21日	09月08日	10月10日	11月08日	12月01日	01月11日	02月09日	03月05日	
一般項目	採取時刻	15時00分	13時15分	13時30分	13時00分	14時00分	14時05分	13時50分	13時10分	13時10分	12時15分	12時35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)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	天候コード		快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	曇り	曇り	雨	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	灰茶色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色
	気温	℃	21.1	29.6	22.9	30.2	36	27.4	27.3	16.4	10.2	-1	8.3	15.1
	水温	℃	10.6	15.9	17.8	26.2	28.2	20.8	19.9	13.7	11.3	7.3	5.8	7.1
	全水深	m	12	14	15	17	11	11	11	13.0	11.0	41	64	64
透明度	m	2.0	1.8	2.3	1.8	1.4	2.2	3.3	0.6	1.0	1.6	2.7	3.3	
生活環境項目	pH		7.9	8.0	8.3	8.1	8.6	7.9	8	7.6	7.7	7.7	7.8	
	DO	mg/l	11	10	9.5	9	9.2	8.8	9.9	9.8	9.7	10	11	
	BOD	mg/l	1.1	1.4	0.8	6.2	1.1	1.1	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	2.1	3.0	1.7	10	1.8	1.7	1.8	1.6	1.1	0.8	1.0	
	SS	mg/l	3	5	3	20	3	2	1	11	4	3	1	
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	22	22	130	1700	1100	7900	1100	330	70	33	11	
	全窒素	mg/l	0.37	0.30	0.24	0.52	0.28	0.26	0.37	0.36	0.37	0.32	0.35	
健康項目	全燐	mg/l	0.009	0.009	0.010	0.016	0.016	0.012	0.008	0.061	0.019	0.013	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	
	砒素	mg/l					< 0.001						< 0.001	
	総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
	PCB	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
	ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	四塩化炭素	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0004						< 0.0004	
	チウラム	mg/l					< 0.001						< 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	0.24	0.18	0.11	0.19	0.17	0.17	0.29	0.30	0.31	0.27	0.29	
	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	0.18	0.11	0.19	0.17	0.17	0.29	0.30	0.31	0.28	0.29		
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		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.031		0.028			0.027			0.016		
	クロロホルム生成能	mg/l		0.028		0.025		0.024				0.013		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0030		0.0033		0.0029				0.0032		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0002		0.0003		0.0002				0.0004		
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								
	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	23	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	3	2	3	4	2	2	26	7	3	2		
	導伝率	μS/cm	90	96	99	83	88	84	59	73	85	90		
	塩化物イオン	mg/l	2.6	2.4	2.5	2.1	2.1	2.3	2.5	1.9	2.2	2.3		
	クロロフィルa	μg/l	8.9	2.8	41.8	5.6	5.1	6.8	< 1	< 1	< 1	< 1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.059	0.018	0.01	< 0.01		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	10	0	2	2	70	6	30	3	4	0		
	TOC	mg/l	1.3	0.9	7.5	1.2	0.9	1	1.0	0.7	0.6	0.5		
	フェオフィチン	μg/l	4.4	1.0	6.3	1	1.9	1.9	< 0.1	< 0.1	0.2	0.3		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト		類型指定無	奈良県	29-405-01

項目	単位	04月14日	05月12日	06月02日	07月07日	08月21日	09月08日	10月10日	11月08日	12月01日	01月11日	02月09日	03月05日
一般項目	採取時刻	15時00分	13時15分	13時30分	13時00分	14時00分	14時05分	13時50分	13時10分	13時10分	12時15分	12時35分	11時10分
	採取位置	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層
	採取水深	m	6	7	5.5	6.5	5.5	5.5	8	6.5	5.5	20.5	32
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	曇り	雪	晴れ
	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	灰茶色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	無色	無色
	気温	°C	21.1	29.6	22.9	30.2	36	27.4	16.4	10.2	-1	8.3	15.1
	水温	°C	9.0	15.9	10.4	19.2	20.7	17	17.3	13.6	11.3	7.4	5.4
	全水深	m	12	14	15	17	11	11	11	13.0	11.0	41	64
	pH		8.1	8.1	7.9	7.6	7.7	7.5	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8
生活環境項目	DO	mg/l	12	10	10	8.5	8.2	6.2	8.6	9.9	9.6	10	11
	BOD	mg/l	1.4	1.0	0.5	0.5	1.3	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	2.3	2.1	1.3	1.1	2.1	1.8	1.5	1.6	1	1	0.9
	SS	mg/l	4	4	1	1	5	4	1	12	4	3	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	13	7.8	22	280	140	2400	330	790	33	22	4.5
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.33	0.33	0.27	0.38	0.56	0.41	0.39	0.36	0.31	0.33	
	全燐	mg/l	0.014	0.011	0.006	0.006	0.016	0.012	0.009	0.059	0.02	0.013	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.21	0.18	0.19	0.26	0.31	0.29	0.33	0.30	0.31	0.27	
	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	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.21	0.18	0.19	0.26	0.31	0.29	0.33	0.30	0.31	0.28	
	ほう素	mg/l					< 0.01						
	1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005						
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.029			0.023			0.026		0.014	
	クロホルム生成能	mg/l		0.026			0.020			0.023		0.012	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0027			0.003			0.0028		0.0023	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0002			0.0002			0.0002		0.0003	
	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					0.003						
	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	21	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	3	4	< 2	< 2	7	3	2	27	7	3	
	導伝率	μS/cm	97	91	96	100	80	84	86	60	73	85	
	塩化物イオン	mg/l	3.0	2.4	2.6	2.9	2.2	2	2.3	2.5	1.9	2.2	
	クロロフィルa	μg/l	7.0	2.8	4.3	3	4	4	4	< 1	< 1	< 1	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.013	< 0.01	< 0.01	0.059	0.02	0.01	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	13	0	0	1	15	88	4	22	5	0	
	TOC	mg/l	1.1	1.1	0.8	0.8	1.4	1	0.8	0.9	0.6	0.6	
	フェオフィチン	μg/l	1.3	2.1	0.8	2.0	0.9	3.2	1.4	< 0.1	< 0.1	0.2	
備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト		類型指定無	奈良県	29-405-01

項目		単位	04月14日	05月12日	06月02日	07月07日	08月21日	09月08日	10月10日	11月08日	12月01日	01月11日	02月09日	03月05日
一般項目	採取時刻		15時00分	13時15分	13時30分	13時00分	14時00分	14時05分	13時50分	13時10分	13時10分	12時15分	12時35分	11時10分
	採取位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層
	採取水深	m	11	13	10	12	10	10	10	12	10	40	63	63
	天候コード		晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	曇り	雪	晴れ	雨
	流況コード													
	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	21.1	29.6	22.9	30.2	36	27.4	27.3	16.4	10.2	-1	8.3	15.1
	水温	°C	8.8	15.9	8.9	13.0	18.3	16.1	17	13.0	11.2	7.4	5.3	5.4
	全水深	m	12	14	15	17	11	11	11	13.0	11.0	41	64	64
生活環境項目	pH		8.0	7.9	7.8	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8
	DO	mg/l	12	10	9.8	8.0	8.1	7	8	9.7	9.6	10	11	11
	BOD	mg/l	1.0	0.9	0.9	0.6	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	1.7	1.7	1.2	1.7	2	2	1.5	1.6	1.4	1.1	0.9	1
	SS	mg/l	3	4	2	14	10	4	2	19	7	5	2	4
	大腸菌群数	MPN/100ml	13	33	26	130	1100	3300	790	4900	70	17	2	0
	全窒素	mg/l	0.31	0.35	0.38	0.43	0.41	0.43	0.4	0.37	0.4	0.33	0.34	0.34
	全磷	mg/l	0.012	0.012	0.007	0.020	0.028	0.014	0.008	0.073	0.024	0.016	0.012	0.013
	硝酸性窒素	mg/l	0.21	0.23	0.25	0.29	0.32	0.32	0.34	0.30	0.31	0.26	0.29	0.28
	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
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.21	0.23	0.25	0.29	0.32	0.32	0.34	0.30	0.31	0.26	0.29	0.28
	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	mg/l		0.024			0.033			0.027			0.015	
	クロロホルム生成能	mg/l		0.021			0.030			0.024			0.013	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0030			0.0032			0.0029			0.0023	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0004			0.0002			0.0002			0.0003	
	ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	全亜鉛	mg/l					0.002							
	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	> 30	> 30	> 30	19	> 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	3	4	< 2	3	14	5	2	32	10	5	2	3
	導伝率	μS/cm	98	96	100	100	69	77	88	59	74	87	92	93
	塩化物イオン	mg/l	3.0	2.7	3.0	3.1	2.3	2.1	2.4	2.5	2.0	2.3	2.3	2.5
	クロロフィルa	μg/l		10.0	13.4	2.1	1.1	3.1	1.3	< 1	< 1	< 1	< 1	1.1
	オルトリン酸塩リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.028	< 0.01	< 0.01	0.068	0.023	0.014	< 0.01	< 0.01
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	4	0	0	1	9	1100	2	17	6	6	0	0
	TOC	mg/l	1.3	0.9	0.7	1	1.2	1.1	0.8	1.0	0.7	0.7	0.6	0.6
	備考	フェオフィチン	μg/l	0.9	1.7	1.0	0.7	0.9	3	1.2	< 0.1	0.1	0.3	0.4

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
2017	年間調査	01	紀の川(1)	橋井不動橋	AA	基準地点	奈良県	29-002-01

項目	単位	測定日													
		04月24日	05月08日	06月05日	07月13日	08月02日	09月04日	10月12日	11月06日	12月04日	01月16日	02月05日	03月05日		
一般項目	採取時刻	10時00分	10時20分	10時20分	10時10分	10時00分	10時40分	09時55分	10時10分	10時20分	10時15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)	流心(中央)	流心(中央)	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	晴れ	晴れ	4	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り		
	流況コード	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常		
	臭気コード	川菜臭(微)	川菜臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川菜臭(微)	下水臭(微)	川菜臭(微)	川菜臭(微)	川菜臭(微)	川菜臭(微)	川菜臭(微)		
	色相コード	白色・乳白色・淡(明)	白色・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)	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	℃	18.5	24.0	23.0	30.0	26.5	26.0	23.5	10.5	7.0	6.5	0.5	13.0	
	水温	℃	12.0	16.0	18.5	26.0	24.0	22.0	21.5	11.5	9.0	5.0	4.0	8.0	
	pH		7.9	8.4	7.9	7.9	8.0	8.0	8.2	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	
DO	mg/l	10	10	9.5	8.5	8.9	9.4	9.6	10	12	12	12	11		
BOD	mg/l	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7		
COD	mg/l	1.0	1.1	1.2	2.4	1.8	0.7	0.9	1.3	0.7	0.7	0.8	1.1		
SS	mg/l	<1	<1	1	<1	2	<1	<1	7	<1	<1	<1	1		
大腸菌群数	MPN/100ml		17000			3500			700			70			
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	0.29	0.24	0.41	0.36	0.24	0.32	0.65	0.21	0.35	0.35	0.36	
	全燐	mg/l	0.022	0.014	0.016	0.017	0.024	0.011	0.011	0.042	0.011	0.010	0.006	0.009	
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		<0.001											
	砒素	mg/l		<0.0005											
	総水銀	mg/l													
	PCB	mg/l	N.D.												
	シクロロメタン	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		0.22			0.31			0.33			0.30			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.01			<0.01			<0.01			<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.23			0.32			0.34			0.31			
心臓素	mg/l		<0.1												
ほう素	mg/l		0.04												
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									
イソプロチオラン	mg/l					<0.004									
オキシジロン	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									
ジクロロホス	mg/l					<0.001									
フェノフルカルフ	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		<0.02												
ウラン	mg/l		<0.0002												
トリハロメタン生成能	mg/l		0.048			0.075		0.059			0.016				
クロロホルム生成能	mg/l		0.041			0.071		0.054			0.0081				
プロモシクロメタン生成能	mg/l		0.0056			0.0039		0.0045			0.0056				
ジブロモクロメタン生成能	mg/l		0.0017			0.0004		0.0007			0.0023				
プロモホルム生成能	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		<0.01												
マンガン 溶解性	mg/l		<0.01												
クロム	mg/l		<0.01												
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.007	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.006	
	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		
	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-メオクサチルフェノール	mg/l		<0.00007											
	アエリン	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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
	アンモニウム性窒素	mg/l	<0.05				<0.05						<0.05		
	導電率	μS/cm	110	100	95	97	94	110	71	100	93	110	100		
	塩化物イオン	mg/l	6.1			3.1			2.3			6.9			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
前日天気	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04			
大腸菌数	個/100ml		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
2017	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05日	09月04日	12月04日	03月05日
一般項目	採取時刻		08時55分	08時50分	08時50分	08時50分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		黄褐色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)
	気温	°C	21.0	24.0	3.5	12.0
生活環境項目	水温	°C	18.5	21.0	8.0	8.0
	pH		8.0	8.0	7.6	7.7
	DO	mg/l	10	9.8	11	11
	BOD	mg/l	1.0	1.0	0.8	1.1
	COD	mg/l	1.5	1.2	1.1	1.5
	SS	mg/l	2	2	1	2
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	13000	790	1300
	全窒素	mg/l	0.29	0.28	0.36	0.39
トリハロメタン生成能	全燐	mg/l	0.019	0.014	0.015	0.016
	トリハロメタン生成能	mg/l	0.050	0.076	0.025	0.021
	クロロホルム生成能	mg/l	0.047	0.072	0.019	0.016
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0032	0.0040	0.0057	0.0045
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0006	0.0009	0.0010
その他項目	プロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
	前日天気		02	02	02	02
備考	大腸菌数	個/100ml	50			

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
2017	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26日	05月10日	06月14日	07月13日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月06日	01月10日	02月07日	03月13日	
一般項目	採取時刻	11時30分	09時55分	10時40分	10時00分	09時25分	10時50分	11時40分	09時00分	10時35分	11時45分	09時20分	11時50分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	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	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況コード	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード	無色	無色	無色	黄褐色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	無色	無色	無色	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	16	25.5	25.6	35.7	29	27.5	21	15.9	9.2	8.1	1.1	17.5
	水温	°C	14.4	18.9	21.4	26.5	24.6	24.4	19.3	14.3	8.5	6.9	4.3	10.3
	流量	m ³ /S	15.29	13.03	8.60	19.02	24.63		7.74	23.16				17.11
全水深	m	0.2	0.5	0.4	0.4	0.5	0.2	0.2	0.6	0.4	0.5	0.5	0.7	
生活環境項目	pH		7.7	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.5	7.8	7.6	7.7	7.7	
	DO	mg/l	10	9.7	9.1	8.6	8.1	8.6	9.8	10	11	12	12	
	BOD	mg/l	1	1	0.7	1.0	0.6	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.6
	COD	mg/l	1.9	2.5	1.6	3.2	3.2	1.6	1.7	1.2	2.7	1.5	1.4	
	SS	mg/l	4	4	2	6	6	< 1	< 1	5	3	1	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	33000	14000	940	3300	49000	2200	3300	4600	4600	490	130	170
	全窒素	mg/l	0.44	0.52	0.31	0.50	0.55	0.28	0.45	0.49	0.41	0.62	0.54	0.42
	全リン	mg/l	0.018	0.028	0.016	0.030	0.031	0.014	0.016	0.032	0.011	0.021	0.024	0.017
	カドミウム	mg/l					< 0.0003			< 0.0003				< 0.01
	鉛	mg/l					< 0.002			0.006				< 0.002
健康項目	六価クロム	mg/l				< 0.01							< 0.01	
	砒素	mg/l				< 0.001			< 0.001				< 0.001	
	総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
	PCB	mg/l					< 0.0005						< 0.0002	
	シクロメタン	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	0.35	0.35	0.17	0.34	0.39	0.18	0.36	0.42	0.33	0.49	0.43	0.36
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.35	0.35	0.17	0.34	0.39	0.18	0.36	0.42	0.33	0.49	0.43	0.36	
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	
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		0.044		0.058			0.026				0.031	
	クロホルム生成能	mg/l		0.036		0.052			0.014				0.015	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0069		0.0059			0.0090				0.011	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0010		0.0004			0.0038				0.0052	
	ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002				0.0004	
特殊項目	銅	mg/l				0.001								
	亜鉛	mg/l				0.002								
	鉄 溶解性	mg/l				0.03								
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l				0.002			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			< 0.0006					
	フェノール	mg/l				< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l				< 0.03								
	4-tert-オクタールフェノール	mg/l				< 0.00007								
その他項目	アモニウム	mg/l				< 0.0003								
	2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	2.6	3.9	< 2	5.2	3.3	< 2	7.4	< 2	3.2	< 2	< 2	
	導電率	μS/cm	100	100	120	100	110	100	100	86	120	110	200	
	塩化物イオン	mg/l	4.1	4.3	4.5	3.7	3.3	3.9	3.9	4.4	8.7	6.1	14	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.013	0.013	< 0.01	< 0.01	0.027	< 0.01	0.013	0.015	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	90	540	23	300	1200	58	130	100	23	200	24	
	AUT-BOD	mg/l		1.0			0.6			0.3			0.3	
	TOC	mg/l	1	1.3	0.8	1.6	1.7	0.9	0.9	0.7	1	1.6	0.7	
	2-MIB	mg/l		< 0.001			0.003			< 0.001			< 0.001	
	ジオクシン	mg/l		0.001			0.001			< 0.001			< 0.001	
	備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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10日	08月02日	11月08日	02月07日		
一般項目	採取時刻		10時20分	10時02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	0.4	0.3	0.3	0.3		
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	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	210	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	24.8	30.6	15.9	1.1		
	水温	°C	19.8	25.4	14.0	2.4		
全水深	m	2.5	1.5	1.6	1.5			
生活環境項目	pH		7.8	7.9	7.5	7.6		
	DO	mg/l	9.7	8.5	10	13		
	BOD	mg/l	0.9	0.5	0.9	< 0.5		
	COD	mg/l	2.4	3.1	2.9	1.8		
	SS	mg/l	3	4	11	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7000	33000	4900	220		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.59	0.59	0.63	0.68		
	全磷	mg/l	0.030	0.037	0.039	0.050		
健康項目	鉛	mg/l	< 0.002		0.002			
	硝酸性窒素	mg/l	0.41	0.40	0.46	0.56		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.41	0.40	0.46	0.56		
要監視項目	ニッケル	mg/l		< 0.001		< 0.001		
特殊項目	銅	mg/l		0.002				
	亜鉛	mg/l		0.002				
	鉄 溶解性	mg/l		0.03				
	全亜鉛	mg/l		0.002				
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	20	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05		
	濁度	度	3.3	3.1	9.9	< 2		
	導伝率	μ S/cm	120	110	110	170		
	塩化物イオン	mg/l	6.0	4.7	10	17		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.011	0.012	0.031	0.040		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	280	720	230	23		
	TOC	mg/l	1.3	1.8	1.3	0.8		
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
2017	年間調査	01	秋野川	秋野川流末	B	基準地点	奈良県	29-058-01

項目	単位	04月24日	05月08日	06月05日	07月13日	08月02日	09月04日	10月12日	11月06日	12月04日	01月16日	02月05日	03月05日	
一般項目	採取時刻	09時30分	09時40分	09時05分	09時35分	09時25分	09時13分	09時20分	09時30分	09時05分	09時40分	09時35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)	
	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	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	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	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)	ラベンダー臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	洗剤臭(微)
	色相コード	白色・乳白色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄緑色・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)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)
	気温	℃	18.5	23.5	21.0	29.0	27.0	25.0	23.5	11.0	3.5	4.0	0.5	12.5
	水温	℃	11.5	16.5	17.5	26.0	25.0	21.0	20.5	11.0	6.0	3.5	3.0	9.0
	pH		7.8	7.9	7.8	8.1	8.2	8.1	8.1	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7
DO	mg/l	11	10	9.3	8.7	8.5	9.7	9.5	11	12	13	13	11	
BOD	mg/l	1.0	1.4	1.7	1.3	0.9	1.7	1.3	1.1	1.2	1.9	1.9	2.0	
COD	mg/l	1.9	2.9	2.7	3.4	4.4	2.6	2.9	1.6	1.8	2.3	2.8	3.5	
SS	mg/l	1	1	1	6	5	9	2	1	< 1	< 1	1	3	
大腸菌群数	MPN/100ml		1700			280000			33000			11000		
n-ヘキササン抽出物質 油分等	mg/l							5						
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.81	1.0	1.2	0.83	0.93	0.92	1.0	0.82	0.61	0.90	1.1	
	全磷	mg/l	0.049	0.10	0.16	0.15	0.11	0.17	0.17	0.059	0.071	0.058	0.10	
	カドミウム	mg/l		< 0.0003									0.095	
	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										
	シクロロメタン	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			0.67			0.63			0.60		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.05			< 0.01			< 0.01			0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.63			0.68			0.64			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					
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								
オキシシン	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					< 0.0006								
ジクロロホス	mg/l					< 0.001								
フェンカルブ	mg/l					< 0.002								
イプロホス	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	mg/l		0.083			0.13			0.11			0.023		
クロロホルム生成能	mg/l		0.088			0.13			0.11			0.018		
プロモシクロメタン生成能	mg/l		0.0050			0.0062			0.0048			0.0046		
ジプロモクロメタン生成能	mg/l		0.0007			0.0004			0.0009			0.0011		
プロモホルム生成能	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		< 0.01											
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			0.007			0.056			0.004		
水生生物保全項目(環境基準)	mg/l		< 0.00006											
LAS	mg/l		0.0017											
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	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニウム性窒素	mg/l	0.19				< 0.05		0.05			0.23		
	濁伝率	μS/cm	110		170	150	140	170	100	120	130	150	140	
	塩化物イオン	mg/l	7.0				5.8		4.9			12		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1				< 0.1		< 0.1			< 0.1		
	前日天気	個/100ml	02	02	02	02	04	02	02	02	02	04	02	
備考	大腸菌数	個/100ml	250											

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	丹生川	丹生川流末	A	基準地点	奈良県	29-059-01

項目	単位	測定日													
		04月24日	05月08日	06月05日	07月13日	08月02日	09月04日	10月12日	11月06日	12月04日	01月16日	02月05日	03月05日		
一般項目	採取時刻	08時55分	09時00分	08時40分	09時00分	08時50分	09時00分	08時50分	09時00分	08時50分	09時05分	09時05分	09時00分	08時50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)	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	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
	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		土臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・中	黄褐色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)
	気温	°C	17.5	23.0	19.5	29.0	26.0	22.5	24.0	10.5	3.5	1.5	1.5	1.5	15.0
	水温	°C	12.0	17.0	16.5	21.0	23.0	21.5	19.0	10.5	7.0	3.0	3.0	3.0	7.0
	pH		7.5	7.9	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.5	7.3
DO	mg/l	11	9.7	10	9.0	8.7	8.9	9.7	11	12	13	13	13	12	
BOD	mg/l	0.5	0.6	1.5	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8	
COD	mg/l	1.2	1.4	1.5	1.6	2.2	1.4	1.6	1.3	0.8	1.0	1.0	1.2	1.2	
SS	mg/l	5	< 1	1	2	1	2	2	12	3	3	2	6	6	
大腸菌群数	MPN/100ml		12000			17000			1400				45		
n-ヘキササン抽出物質 油分等	mg/l							5							
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.52	0.38	0.29	0.32	0.38	0.33	0.27	0.58	0.26	0.30	0.25	0.34	
	全燐	mg/l	0.019	0.019	0.006	0.018	0.026	0.018	0.013	0.036	0.013	0.012	0.010	0.015	
	カドミウム	mg/l		< 0.0003											
	鉛	mg/l		< 0.002											
	六価クロム	mg/l		< 0.001											
	砒素	mg/l		< 0.0005											
	総水銀	mg/l													
	PCB	mg/l	N.D.												
	シクロロメタン	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-ジクロロベンゼン	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			0.29				0.27			0.17		
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			0.30				0.28			0.18		
銅	mg/l		< 0.1												
ほう素	mg/l		0.06												
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								
イソプロチオラン	mg/l						< 0.004								
オキシジロン	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						< 0.0006								
ジクロロホス	mg/l						< 0.001								
フェノフルカルブ	mg/l						< 0.002								
イプロベンホス	mg/l						< 0.0008								
クロルニトロフェン	mg/l						< 0.0005								
トルエン	mg/l									< 0.0002					
キシレン	mg/l									< 0.0006					
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l					< 0.005									
ニッケル	mg/l		< 0.001												
モリブデン	mg/l		< 0.01												
アンチモン	mg/l		< 0.001												
全マンガン	mg/l		< 0.02												
ウラン	mg/l		< 0.0002												
トリハロメタン生成能	mg/l		0.063				0.075			0.068			0.012		
クロロホルム生成能	mg/l		0.054				0.071			0.064			0.0078		
プロモシクロメタン生成能	mg/l		0.0074				0.0040			0.0035			0.0035		
ジプロモクロメタン生成能	mg/l		0.0018				0.0004			0.0004			0.0009		
プロモホルム生成能	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		< 0.01												
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				0.007			< 0.001			0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006												
LAS	mg/l		0.0007												
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												
アネリン	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	> 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		
導伝率	μS/cm	59	120	83	63	82	75	67	64	70	70	82	65		
塩化物イオン	mg/l		6.5			3.4			2.3			4.9			
陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1			
前日天気		02	02	02	02	04	02	02	02	02	02	04	02		
大腸菌数	個/100ml		90												
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
2017	年間調査	01	高見川	高見川流末		類型指定無	奈良県	29-234-01

項目		単位	06月05日	09月04日	12月04日	03月05日	
一般項目	採取時刻		10時45分	11時05分	10時45分	10時45分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	雨	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	気温	°C	20.0	24.0	5.5	14.0	
生活環境項目	水温	°C	18.5	21.0	6.0	8.5	
	pH		7.9	8.4	7.7	7.7	
	DO	mg/l	9.3	9.3	12	11	
	BOD	mg/l	0.8	0.9	0.6	0.7	
	COD	mg/l	1.1	0.9	0.7	1.4	
全窒素全燐	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	2	
	全窒素	mg/l	0.41	0.32	0.28	0.43	
トリハロメタン生成能	全燐	mg/l	0.013	0.008	0.010	0.011	
	トリハロメタン生成能	mg/l	0.042	0.055	0.013	0.019	
	クロロホルム生成能	mg/l	0.040	0.052	0.010	0.015	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0024	0.0032	0.0031	0.0036	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0003	0.0005	0.0004	0.0005	
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	前日天気		02	02	02	02	

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
2017	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05日	09月04日	12月04日	03月05日	
一般項目	採取時刻		10時05分	10時20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	曇り	曇り	雨	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	
	色相コード		白色・乳白色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	気温	°C	22.5	27.0	6.0	13.0	
生活環境項目	水温	°C	18.0	23.0	8.0	8.5	
	pH		7.8	7.9	7.6	7.7	
	DO	mg/l	9.1	8.6	11	11	
	BOD	mg/l	1.2	0.8	0.8	0.8	
	COD	mg/l	2.6	2.9	2.6	2.5	
全窒素全燐	SS	mg/l	2	< 1	< 1	2	
	全窒素	mg/l	0.21	0.27	0.41	0.42	
トリハロメタン生成能	全燐	mg/l	0.012	0.013	0.015	0.011	
	トリハロメタン生成能	mg/l	0.066	0.10	0.058	0.051	
	クロロホルム生成能	mg/l	0.057	0.098	0.048	0.036	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0074	0.0081	0.0093	0.012	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0016	0.0010	0.0010	0.0032	
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	前日天気		02	02	02	02	

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
2017	年間調査	01	竜門川	竜門川流末		類型指定無	奈良県	29-238-01

項目		単位	06月05日	09月04日	12月04日	03月05日	
一般項目	採取時刻		10時05分	10時00分	09時50分	09時50分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	雨	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	デンプン臭(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	22.5	27.0	6.5	13.0	
水温	°C	17.5	21.0	6.5	10.0		
生活環境項目	pH		7.8	7.9	7.8	7.8	
	DO	mg/l	9.5	9.2	12	10	
	BOD	mg/l	0.8	0.9	0.7	1.0	
	COD	mg/l	1.8	1.9	1.4	2.1	
	SS	mg/l	< 1	2	< 1	3	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.67	0.59	0.67	0.79	
	全燐	mg/l	0.046	0.044	0.014	0.024	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	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
2017	年間調査	01	丹治川	丹治川流末		類型指定無	奈良県	29-239-01

項目		単位	06月05日	09月04日	12月04日	03月05日	
一般項目	採取時刻		09時40分	09時45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)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	雨	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		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)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	気温	°C	22.0	25.0	5.0	13.0	
水温	°C	16.5	22.0	6.5	10.0		
生活環境項目	pH		7.9	8.0	7.8	7.9	
	DO	mg/l	9.5	8.5	12	11	
	BOD	mg/l	1.3	1.2	1.1	2.0	
	COD	mg/l	2.2	2.0	2.0	2.7	
	SS	mg/l	< 1	1	1	2	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.98	0.66	1.2	1.3	
	全燐	mg/l	0.063	0.068	0.092	0.070	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	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
2017	年間調査	01	馬佐川	馬佐川流末		類型指定無	奈良県	29-240-01

項目		単位	06月05日	09月04日	12月04日	03月05日	
一般項目	採取時刻		09時25分	09時35分	09時20分	09時20分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	雨	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	洗剤臭(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	21.5	27.0	4.0	13.0	
水温	°C	18.5	23.0	9.0	12.5		
生活環境項目	pH		8.3	8.4	8.2	8.3	
	DO	mg/l	9.6	8.5	10	9.8	
	BOD	mg/l	1.6	1.3	1.6	1.7	
	COD	mg/l	5.2	5.3	5.2	5.2	
	SS	mg/l	2	1	1	2	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	17	18	7.8	8.6	
	全燐	mg/l	2.6	2.2	1.5	2.9	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	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
2017	年間調査	01	宇智川	宇智川流末		類型指定無	奈良県	29-236-01

項目		単位	06月05日	09月04日	12月04日	03月05日
一般項目	採取時刻		10時05分	11時00分	09時50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	曇り	曇り	雨
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)
	水温	°C	21.0	24.5	4.0	15.0
生活環境項目	水温	°C	19.0	21.5	7.0	11.5
	pH		8.0	8.2	8.0	8.0
	DO	mg/l	9.2	8.8	12	10
	BOD	mg/l	1.0	0.9	1.0	1.7
	COD	mg/l	4.2	2.7	2.2	3.3
全窒素全燐	SS	mg/l	1	1	< 1	1
	全窒素	mg/l	1.1	0.63	1.2	1.4
トリハロメタン生成能	全燐	mg/l	0.14	0.13	0.047	0.066
	トリハロメタン生成能	mg/l	0.10	0.096	0.033	0.050
	クロロホルム生成能	mg/l	0.095	0.082	0.019	0.033
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.012	0.011	0.010	0.013
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0027	0.0033	0.0040	0.0039
その他項目	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0003	< 0.0002
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30
備考	前日天気		02	02	02	04

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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05日	09月04日	12月04日	03月05日	
一般項目	採取時刻		09時45分	10時30分	09時25分	09時45分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	雨	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰黄茶色・淡(明)	
	気温	°C	20.5	24.0	3.5	15.0	
水温	°C	23.0	23.0	7.0	12.5		
生活環境項目	pH		9.4	9.7	9.2	8.1	
	DO	mg/l	14	14	17	10	
	BOD	mg/l	4.2	2.4	7.6	12	
	COD	mg/l	9.4	6.8	9.7	12	
	SS	mg/l	5	4	3	6	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	3.4	1.5	3.8	4.6	
	全燐	mg/l	0.31	0.30	0.31	0.31	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	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
2017	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19日	09月04日	12月04日	03月12日	
一般項目	採取時刻		09時30分	09時25分	08時15分	08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	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)	洗剤臭(微)	
	色相コード		黄褐色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	気温	°C	27.5	22.5	3.5	5.0	
水温	°C	19.0	21.0	6.0	6.0		
生活環境項目	pH		7.8	8.8	8.1	8.0	
	DO	mg/l	9.0	10	12	12	
	BOD	mg/l	1.5	1.9	2.0	2.3	
	COD	mg/l	3.9	3.5	2.3	3.1	
	SS	mg/l	< 1	1	< 1	< 1	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	2.3	1.4	1.6	2.0	
	全燐	mg/l	0.13	0.11	0.044	0.070	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	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
2017	年間調査	01	東浄川	東浄川流末		類型指定無	奈良県	29-243-01

項目		単位	06月05日	09月04日	12月04日	03月05日	
一般項目	採取時刻		09時00分	09時40分	08時30分	08時45分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	雨	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	油(精油廃液)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	20.0	23.0	3.5	15.0	
水温	°C	18.5	21.5	8.0	12.0		
生活環境項目	pH		8.9	8.8	8.0	7.8	
	DO	mg/l	12	11	12	9.7	
	BOD	mg/l	3.6	2.0	3.3	3.9	
	COD	mg/l	5.3	4.0	4.5	4.8	
	SS	mg/l	1	2	3	4	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.4	1.1	1.7	1.6	
	全燐	mg/l	0.12	0.12	0.073	0.082	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	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
2017	年間調査	01	寿命川	寿命川流末		類型指定無	奈良県	29-244-01

項目		単位	06月05日	09月04日	12月04日	03月05日	
一般項目	採取時刻		09時00分	10時05分	08時40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	曇り	曇り	雨	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	
	色相コード		黄緑色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	気温	°C	20.0	23.5	3.5	15.0	
水温	°C	24.5	21.5	7.0	11.0		
生活環境項目	pH		9.0	8.3	8.0	8.0	
	DO	mg/l	11	9.4	12	10	
	BOD	mg/l	3.2	0.9	1.3	2.0	
	COD	mg/l	3.5	2.4	2.2	3.4	
	SS	mg/l	< 1	2	< 1	5	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.0	0.82	1.2	1.4	
	全燐	mg/l	0.059	0.066	0.042	0.060	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	前日天気		02	02	02	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	
2017	年間調査	01	宇陀川上流	新大東橋	AA	基準地点	奈良県	29-003-01	
項目	単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日				
一般項目	採取時刻	09時40分	09時40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)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候コード	晴れ	快晴	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				
	水温	°C	23.5	30.0	9.5	-2.0			
生活環境項目	pH		7.1	7.8	6.6	7.6			
	DO	mg/l	9.6	9.6	13	14			
	BOD	mg/l	1.0	1.7	0.7	< 0.5			
	COD	mg/l	2.8	2.5	1.8	1.8			
	SS	mg/l	4	2	1	3			
	大腸菌群数	MPN/100ml	54000	79000	310	110			
	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	0.45	0.29	0.41	0.52		
全燐		mg/l	0.034	0.023	0.018	0.012			
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003					
	鉛	mg/l		< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01					
	砒素	mg/l		< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	セレン	mg/l		< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.25	0.22	0.35	0.45			
	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	0.25	0.22	0.35	0.45				
ふっ素	mg/l		0.1						
ほう素	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					
	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					
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001					
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002					
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005					
	トルエン	mg/l		< 0.0002					
	キシレン	mg/l		< 0.0006					
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005						
	ニッケル	mg/l		< 0.001					
	モリブデン	mg/l		< 0.01					
	アンチモン	mg/l		< 0.001					
全マンガン	mg/l		0.08						
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	0.047	0.027	0.0046	0.0029			
	クロロホルム生成能	mg/l	0.043	0.022	0.0032	0.0017			
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0038	0.0038	0.0008	0.0006			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0007	0.0004	0.0004			
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0005	0.0005	0.0002	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	0.02						
	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	0.010	0.002	0.004			
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
	LAS	mg/l	0.0025						
水生生物保全項目(要監視)	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	0.06	0.05	< 0.05			
	導伝率	μ S/cm	130	120	90	100			
	塩化物イオン	mg/l	6.3	4.3	3.8	4.1			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	前日天気		02	02	02	04			
大腸菌数	個/100ml	100							
備考									

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	室生ダム湖	農用上水道取水口	A	基準地点	奈良県	29-501-01

項目	単位	04月13日	05月08日	06月08日	07月07日	08月16日	09月07日	10月12日	11月16日	12月07日	01月24日	02月15日	03月15日	
一般項目	採取時刻	10時04分	10時05分	10時14分	10時15分	10時00分	10時17分	10時14分	11時21分	10時01分	10時42分	10時27分	10時24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	快晴	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	快晴	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	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	カビ臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード		無色	黄緑色・淡(明)	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	黄緑色・淡(明)	無色	無色	黄緑色・淡(明)	無色	
	気温	°C	11.7	21.5	20.3	28.2	26.6	26.6	16.5	9.7	6.5	-0.2	9.1	17.0
	水温	°C	12.7	19.4	20.1	24.6	26.6	25.7	21.5	13.1	9.9	5.6	4.1	10.5
	全水深	m	24.1	24.6	20.7	18.7	18.2	16.8	17.0	16.5	20.8	24.2	23.9	24.2
透明度	m	2.0	1.5	2.7	1.0	2.0	2.2	2.0	1.5	2.8	1.3	2.4	0.7	
生活環境項目	pH		7.7	9.3	7.3	7.2	7.7	7.4	8.5	7.5	7.6	7.0	7.6	
	DO	mg/l	11.0	13.0	8.8	9.2	8.9	6.3	12.0	9.8	10	11	12	
	BOD	mg/l	2.2	2.9	2.5	1.5	1.9	1.4	4.1	1.2	0.8	0.9	1.3	
	COD	mg/l	3.7	4.3	4.0	4.5	3.7	4.1	5.1	2.5	2.0	2.7	2.0	
	SS	mg/l	3	10	4	4	3	4	6	5	2	5	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	130	240	1100	4900	330	490	790	240	330	23	49	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l					N.D.							
	全窒素	mg/l	0.68	0.51	0.44	0.73	0.77	0.88	0.84	0.70	0.60	0.81	0.71	
	全リン	mg/l	0.031	0.029	0.043	0.066	0.045	0.049	0.082	0.050	0.022	0.047	0.026	
	健康項目	カドミウム	mg/l											
全シアン		mg/l												
鉛		mg/l												
六価クロム		mg/l												
砒素		mg/l												
総水銀		mg/l												
アルキル水銀		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												
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l												
トリクロロエチレン		mg/l												
テトラクロロエチレン		mg/l												
1,3-ジクロロプロペン		mg/l												
チオラム		mg/l												
シマジン		mg/l												
チオベンカルブ		mg/l												
ベンゼン		mg/l												
セレン		mg/l												
硝酸性窒素		mg/l	0.46	0.06	0.37	0.36	0.42	0.48	0.34	0.57	0.54	0.56	0.59	
亜硝酸性窒素		mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.47	0.07	0.39	0.37	0.44	0.48	0.34	0.58	0.55	0.57	0.60		
ふっ素	mg/l													
ほう素	mg/l													
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												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
	p-ジクロロベンゼン	mg/l												
	イソキサチオン	mg/l												
	ダイアジン	mg/l												
	フェニトロチオン	mg/l												
	イソプロチオラン	mg/l												
	オキシム	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	EPN	mg/l												
	ジクロロホス	mg/l												
	フェノカルブ	mg/l												
	イプロホス	mg/l												
	クロルピリフェン	mg/l												
	トルエン	mg/l												
	キシレン	mg/l												
	ニッケル	mg/l												
	トリハロメタン生成能	mg/l		0.065			0.074		0.033		0.028		0.028	
	クロロホルム生成能	mg/l		0.058			0.067		0.028		0.023		0.023	
	フロモシクロメタン生成能	mg/l		0.0063			0.0065		0.0040		0.0045		0.0045	
	ジプロモクロメタン生成能	mg/l		0.0004			0.0002		0.0003		0.0006		0.0006	
	フロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	
特殊項目	銅	mg/l												
	亜鉛	mg/l												
	クロム	mg/l												
	全亜鉛	mg/l	0.002	0.012	0.002	0.012	0.002	0.002	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	
水生生物保全項目(環境基準)	ノルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	
	LAS	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)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.10	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	3	7	< 2	2	< 2	2	3	4	< 2	4	< 2	
	導伝率	μ S/cm	170	160	190	150	140	150	170	140	160	180	140	
	クロロフィルa	μ g/l	8.7	43	23	9.3	15	21	90	5.7	2.4	2.9	7.3	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.02	< 0.01	
	2-MIB	mg/l											< 0.1	
	ジオクシン	mg/l											0.6	
	溶解性リン	mg/l	0.008	0.007	0.008	0.029	0.017	0.015	0.036	0.019	0.009	0.018	0.008	
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	
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
2017	年間調査	01	室生ダム湖	湖面上水道取水口	A	基準地点	奈良県	29-501-01

項目		単位	04月13日	05月08日	06月08日	07月07日	08月16日	09月07日	10月12日	11月16日	12月07日	01月24日	02月15日	03月15日
一般項目	採取時刻		10時04分	10時05分	10時14分	10時15分	10時00分	10時17分	10時14分	11時21分	10時01分	10時42分	10時27分	10時24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	12.1	12.3	10.4	9.4	9.1	8.4	8.5	8.3	10.4	12.1	12	12.1
	天候コード		晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	快晴	晴れ	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		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	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	無色	黄褐色・淡(明)	無色	無色
	気温	°C	11.7	21.5	20.3	28.2	26.6	26.6	16.5	9.7	6.5	-0.2	9.1	17.0
	水温	°C	7.6	10.2	17.3	22.0	24.5	25.4	20.5	13.0	9.8	5.6	4.1	6.2
	全水深	m	24.1	24.6	20.7	18.7	18.2	16.8	17.0	16.5	20.8	24.2	23.9	24.2
生活環境項目	pH		7.5	7.6	7.2	7.2	7.5	7.6	7.5	7.6	6.9	7.6	6.9	7.6
	DO	mg/l	9.3	7.4	7.1	6.6	6.2	5.8	8.2	9.7	10	11	12	10
	BOD	mg/l	1.2	0.7	1.6	0.7	0.9	0.6	1.0	0.6	0.7	0.7	1.1	< 0.5
	COD	mg/l	2.6	2.3	3.3	3.8	4.2	3.9	3.6	2.3	2.0	2.7	2.1	2.4
	SS	mg/l	2	2	3	5	4	5	6	6	2	4	2	4
	大腸菌群数	MPN/100ml	23	170	2400	7900	330	490	630	1700	240	1600	23	33
	全窒素	mg/l	0.77	0.75	0.65	0.68	0.79	0.76	0.71	0.68	0.68	0.81	0.73	0.77
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.017	0.021	0.030	0.049	0.053	0.043	0.044	0.045	0.023	0.039	0.024	0.030
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.51	0.43	0.41	0.37	0.58	0.49	0.59	0.55	0.57	0.57	0.57	0.61
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.08	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	0.51	0.44	0.42	0.38	0.65	0.49	0.50	0.59	0.56	0.58	0.57	0.61
	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
	ダイアジン	mg/l					< 0.0005							< 0.0005
	フェニトロチオン	mg/l					< 0.0003							< 0.0003
	イソプロチオラン	mg/l					< 0.004							< 0.004
	オキシメチル	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
	フェノガルブ	mg/l					< 0.002							< 0.002
	イプロベンホス	mg/l					< 0.0008							< 0.0008
	クロロニトロフェン	mg/l					< 0.0005							< 0.0005
	トルエン	mg/l					< 0.0002							< 0.0002
	キシレン	mg/l					< 0.0006							< 0.0006
	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		0.044			0.089			0.033			0.026	
	クロロホルム生成能	mg/l		0.038			0.083			0.029			0.021	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0052			0.0055			0.0039			0.0043	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0004			< 0.0002			0.0003			0.0006	
特殊項目	フロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	銅	mg/l											0.001	
	亜鉛	mg/l											0.001	
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			0.003			0.002			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	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	0.07	0.10	< 0.05	0.13	< 0.05	0.07	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	2	2	3	4	4	< 2	3	< 2	3
	導電率	μ S/cm	180	170	180	170	120	150	160	140	160	170	180	190
	クロロフィルa	μ g/l	1.0	5.4	14	1.8	1.6	6.4	8.4	4.1	3.1	2.2	6.4	< 1
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
	溶解性リン	mg/l	0.008	0.005	0.007	0.022	0.032	0.018	0.015	0.017	0.009	0.015	0.007	0.011
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	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
2017	年間調査	01	室生ダム湖	農用上水道取水口	A	基準地点	奈良県	29-501-01

項目	単位	04月13日	05月08日	06月08日	07月07日	08月16日	09月07日	10月12日	11月16日	12月07日	01月24日	02月15日	03月15日
一般項目	採取時刻	10時04分	10時05分	10時14分	10時15分	10時00分	10時17分	10時14分	11時21分	10時01分	10時42分	10時27分	10時24分
	採取位置	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層
	採取水深	m	23.1	23.6	19.7	17.7	17.2	15.8	16	15.5	19.8	23.2	22.9
	天候コード		晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	快晴	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
	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		黄緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色
	気温	°C	11.7	21.5	20.3	28.2	26.6	26.6	16.5	9.7	6.5	-0.2	9.1
	水温	°C	6.0	7.1	10.3	21.7	24.4	24.6	20.4	12.6	8.7	5.0	3.9
	全水深	m	24.1	24.6	20.7	18.7	18.2	16.8	17.0	16.5	20.8	24.2	23.9
生活環境項目	pH		7.5	7.3	7.0	7.3	7.0	7.4	7.5	7.6	7.8	7.0	7.6
	DO	mg/l	9.0	7.2	1.8	6.2	5.7	5.7	6.6	9.6	10	11.0	12
	BOD	mg/l	0.6	< 0.5	2.3	0.6	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	< 0.5	1.0
	COD	mg/l	2.5	1.8	3.9	4.2	4.5	4.2	3.8	2.6	2.0	2.2	
	SS	mg/l	2	2	15	7	11	15	9	7	3	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	33	79	4900	4900	4900	790	2200	3300	330	130	
	全窒素	mg/l	0.74	0.78	0.77	0.67	0.84	0.79	0.61	0.65	0.64	0.88	
	全リン	mg/l	0.014	0.017	0.14	0.059	0.071	0.072	0.049	0.042	0.022	0.022	
	硝酸性窒素	mg/l	0.64	0.65	0.20	0.37	0.71	0.42	0.49	0.59	0.57	0.63	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.07	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
要監視項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.64	0.65	0.20	0.38	0.78	0.43	0.50	0.60	0.57	0.63	
	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	
	ダイアジン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005	
	フェニトロチオン	mg/l					< 0.0003					< 0.0003	
	イソプロチオラン	mg/l					< 0.004					< 0.004	
	オキシメチル	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	
	フェノガルブ	mg/l					< 0.002					< 0.002	
	イプロベンホス	mg/l					< 0.0008					< 0.0008	
	クロロニトロフェン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005	
	トルエン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002	
	キシレン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006	
	トリハロメタン生成能	ニッケル	mg/l										< 0.001
トリハロメタン生成能		mg/l	0.034				0.095		0.033			0.027	
クロロホルム生成能		mg/l	0.027				0.089		0.029			0.0220	
ブロモジクロロメタン生成能		mg/l	0.0060				0.0056		0.0039			0.0045	
ジブロモクロロメタン生成能		mg/l	0.0007				< 0.0002		0.0004			0.0006	
特殊項目	フロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	
	銅	mg/l										0.002	
	亜鉛	mg/l										0.002	
	クロム	mg/l					< 0.01						
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.011			0.003		0.001			0.002		
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				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.35	0.13	0.05	0.10	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	< 2	< 2	11	3	6	7	5	2	2	2	
	導伝率	μ S/cm	180	180	180	160	130	180	160	150	170	180	
	クロロフィルa	μ g/l	< 1	1.4	1.7	1.3	1.4	6.9	4.5	3.1	4.0	< 1	
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.07	0.03	0.03	0.02	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	
	溶解性リン	mg/l	0.005	0.006	0.018	0.027	0.031	0.019	0.015	0.019	0.007	0.010	
	溶解性オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	
備考													

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	52	室生ダム湖	ダムサイト	A	補助地点	奈良県	29-501-52

項目	単位	測定日													
		04月13日	05月08日	06月08日	07月07日	08月16日	09月07日	10月12日	11月16日	12月07日	01月24日	02月15日	03月15日		
一般項目	採取時刻	09時18分	09時05分	09時22分	09時10分	09時15分	09時14分	09時17分	09時30分	09時13分	09時48分	09時30分	09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	快晴	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	快晴	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	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	茶褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色		
	水温	°C	11.7	20.3	18.3	27.2	26.0	27.5	19.7	11.3	3.4	-1.1	9.2		
	水温	°C	12.4	19.7	17.9	22.4	24.6	25.8	20.5	13.1	9.9	5.4	4.2		
	全水深	m	41.7	42.3	38.4	36.8	36.6	33.8	34.8	34.2	39.1	42.1	41.9		
透明度	m	2.7	2.0	3.2	2.8	2.1	2.8	2.5	1.5	2.5	1.3	4.0			
生活環境項目	pH		7.8	9.3	7.1	7.4	6.9	7.4	7.6	7.3	7.5	6.5	7.5		
	DO	mg/l	11.0	12.0	7.7	9.8	6.3	6.3	9.3	8.9	10	11	12		
	BOD	mg/l	1.5	2.2	1.6	2.5	1.3	0.8	1.5	0.8	0.9	0.6	1.2		
	COD	mg/l	3.2	4.0	3.1	4.0	4.6	3.6	3.7	2.5	1.9	2.2	1.9		
	SS	mg/l	2	5	3	2	3	2	4	4	3	2	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	49	13	7900	1300	1100	490	790	460	540	240	23		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l					N.D.						5		
	全窒素	mg/l	0.57	0.43	0.52	0.82	0.82	0.78	0.78	0.60	0.69	0.66	0.68		
	各種	mg/l	0.017	0.021	0.016	0.037	0.052	0.035	0.041	0.040	0.023	0.021	0.017		
	健康項目	カドミウム	mg/l												
全シアン		mg/l													
鉛		mg/l													
六価クロム		mg/l													
砒素		mg/l													
総水銀		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													
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l													
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l													
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l													
トリクロロエチレン		mg/l													
テトラクロロエチレン		mg/l													
1,3-ジクロロプロペン		mg/l													
チウラム		mg/l													
シマジン		mg/l													
チオベンカルブ		mg/l													
ベンゼン		mg/l													
セレン		mg/l													
硝酸性窒素		mg/l	0.43	< 0.05	0.35	0.34	0.71	0.51	0.44	0.56	0.55	0.50	0.51		
亜硝酸性窒素		mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.07	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	0.43	< 0.06	0.36	0.35	0.78	0.50	0.44	0.57	0.55	0.51	0.52		
ふっ素		mg/l													
ぼう素		mg/l													
1,4-ジオキサン		mg/l													
トリハロメタン生成能		トリハロメタン生成能	mg/l		0.059		0.095			0.034			0.023		
		クロホルム生成能	mg/l		0.052		0.090			0.0310			0.019		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0064		0.0051			0.0033			0.0039			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0005		< 0.0002			0.0002			0.0005			
	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			
	亜鉛	mg/l										0.002			
	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		0.002			0.003			0.002			
	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			
	LAS	mg/l	< 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	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.11	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	濁度	度	< 2	4	< 2	< 2	< 2	< 2	2	3	2	< 2			
	導伝率	μ S/cm	150	130	170	170	110	140	140	120	150	150			
	クロロフィルa	μ g/l	5.4	19	14	29	3.2	9.9	22	1.3	1.5	5.2			
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01			
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	10	1	< 18	30	12	31	80	36	140	25			
	2-MIB		0.8	1	1	1	0	5	2	0.4					
	ジオキサン		1.9	2	1	12	1	1	< 0.7	0.8					
	フェオフィチン	μ g/l	2.2	2.4	3.9	5.5	3.8	3.2	5.7	1.3	1.9	1.9			
	溶解性リン	mg/l	0.005	0.005	0.004	0.014	0.034	0.013	0.011	0.024	0.012	0.007			
溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01				
備考															

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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13日	05月08日	06月08日	07月07日	08月16日	09月07日	10月12日	11月16日	12月07日	01月24日	02月15日	03月15日	
一般項目	採取時刻	09時18分	09時05分	09時22分	09時10分	09時15分	09時14分	09時17分	09時30分	09時13分	09時48分	09時30分	09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	20.9	21.2	19.2	18.4	18.3	16.9	17.4	17.1	19.6	21.1	21	
	天候コード		晴れ	快晴	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	快晴	雪	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	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	11.7	20.3	18.3	27.2	26.0	27.5	19.7	11.3	3.4	-1.1	9.2	16.8
	水温	°C	6.3	7.1	9.6	21.4	24.3	25.5	19.9	12.8	9.9	5.6	4.2	4.9
	全水深	m		41.7	42.3	38.4	36.8	33.8	34.8	34.2	39.1	42.1	41.9	42.2
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.0	7.3	6.9	7.4	7.4	7.4	7.6	6.6	7.5	
	DO	mg/l	9.9	9.4	6.8	7.5	6.4	6.3	7.9	9.4	10	11	11	
	BOD	mg/l	< 0.5	0.5	1.1	0.8	1.1	0.6	0.5	0.6	0.6	< 0.5	1.0	0.5
	COD	mg/l	2.2	2.2	2.3	3.3	4.4	3.5	3.2	2.2	1.9	2.1	1.8	2.1
	SS	mg/l	< 1	< 1	2	2	3	3	4	9	3	2	2	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	13	11	490	5400	790	240	700	3300	490	490	13	23
	全窒素	mg/l	0.68	0.70	0.51	0.63	0.76	0.72	0.74	0.69	0.65	0.73	0.72	0.78
全糖	mg/l	0.009	0.008	0.016	0.02	0.052	0.035	0.039	0.041	0.023	0.017	0.017	0.017	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.62	0.53	0.38	0.35	0.64	0.51	0.61	0.61	0.56	0.55	0.57	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.07	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.62	0.53	0.38	0.36	0.71	0.52	0.61	0.61	0.57	0.56	0.57	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.002		0.002		0.002		0.002		0.001		
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.09	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2	2	< 2	3	6	2	< 2	< 2	
	導伝率	μS/cm	140	140	160	150	110	140	120	150	150	170	170	
	クロロフィルa	μg/l	< 1	1.4	8.1	< 1	1.7	5.5	2.6	< 1	1.5	1.5	2.6	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.03	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	フェオフィチン	μg/l	1.5	1.7	5.4	5.2	4.4	3.9	3.2	1.0	2.2	1.7	1.9	
	溶解性リン	mg/l	0.004	0.003	0.004	0.008	0.034	0.017	0.019	0.018	0.012	0.008	0.008	
溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	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
2017	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13日	05月08日	06月08日	07月07日	08月16日	09月07日	10月12日	11月16日	12月07日	01月24日	02月15日	03月15日	
一般項目	採取時刻		09時18分	09時05分	09時22分	09時10分	09時15分	09時14分	09時17分	09時30分	09時13分	09時48分	09時30分	09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	40.7	41.3	37.4	35.8	35.6	32.8	33.8	33.2	38.1	41.1	40.9	41.2	
	天候コード		晴れ	快晴	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	快晴	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	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		黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	灰色・淡(明)	無色
	気温	°C	11.7	20.3	18.3	27.2	26.0	27.5	19.7	11.3	3.4	-1.1	9.2	16.8	
	水温	°C	5.1	5.2	5.4	5.7	6.3	6.7	7.3	11.5	9.5	4.9	4.0	4.4	
	全水深	m	41.7	42.3	38.4	36.8	36.6	33.8	34.8	34.2	39.1	42.1	41.9	42.2	
生活環境項目	pH		7.4	7.3	7.0	7.1	6.7	7.0	7.1	6.7	7.6	6.9	7.5	7.3	
	DO	mg/l	6.2	8.3	9.5	8.6	12	10	9.1	12.0	10	10	10	9.0	
	BOD	mg/l	0.5	< 0.5	0.8	0.8	0.7	0.5	1.5	1.2	0.7	< 0.5	0.8	0.7	
	COD	mg/l	2.3	2.3	1.8	2.5	2.4	2.5	3.3	4.1	2.6	2.3	1.9	2.3	
	SS	mg/l	4	2	2	5	3	5	13	43	14	2	3	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	49	23	1300	1300	790	220	4900	7900	790	33	49	13	
	全窒素全磷	mg/l	0.85	0.95	0.83	1.0	1.0	1.1	1.2	1.0	0.67	0.79	0.85	0.92	
健康項目	全糖	mg/l	0.024	0.020	0.016	0.028	0.022	0.030	0.047	0.11	0.044	0.023	0.027	0.030	
	硝酸性窒素	mg/l	0.79	0.75	0.79	0.68	0.75	0.71	0.72	0.80	0.55	0.65	0.68	0.79	
	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	0.79	0.75	0.79	0.68	0.75	0.72	0.73	0.80	0.56	0.65	0.69	0.70	
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.006	0.006	0.001	0.001	0.001		
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.18	0.21	0.29	0.41	0.16	< 0.05	< 0.05	0.06	0.06	
	濁度	度	3	< 2	< 2	3	< 2	4	10	38	10	< 2	3	3	
	導伝率	μS/cm	170	170	200	200	200	200	210	150	160	180	200	200	
	クロロフィルa	μg/l	< 1	1.0	< 1	1.0	< 1	< 1	1.9	< 1	1.2	< 1	< 1	< 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	0.03	0.01	0.01	0.01	< 0.01	
	フェオフィチン	μg/l	2.3	0.6	0.6	2.8	1.9	2.9	5.3	4.9	4.5	1.8	1.6	2.2	
	溶解性リン	mg/l	0.009	0.009	< 0.003	0.006	0.008	0.004	0.009	0.010	0.009	0.012	0.012	0.013	
溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
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
2017	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17日	08月02日	11月17日	11月17日	02月07日	
一般項目	採取時刻		12時05分	12時10分	11時15分	11時50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)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	°C	21.6	32.8	10.3	12.8	4.2	
	水温	°C	16.8	28.2	10.1	12.0	4.5	
全水深	m	0.4	0.5	0.8	0.4	0.4		
生活環境項目	pH		8.0	8.0	7.6	7.8	7.9	
	DO	mg/l	10	8.9	11	11	13	
	BOD	mg/l	1.0	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	
	COD	mg/l	3.0	3.6	1.4	2.2	2.4	
	SS	mg/l	3	1	1	2	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	490	11000	3300	2200	490	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.59	0.81	0.52	0.74	0.75	
	全磷	mg/l	0.016	0.041	0.025	0.037	0.024	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.25	0.55	0.45	0.65	0.58	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.25	0.55	0.45	0.65	0.59	
	ふっ素	mg/l		< 0.1	< 0.1		< 0.1	
	ほう素	mg/l			< 0.01			
要監視項目	ニッケル	mg/l			< 0.001			
特殊項目	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)	全亜鉛	mg/l		0.002				
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006	< 0.00006			
	LAS	mg/l		< 0.0006				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	4	< 2	< 2	2	< 2	
	導伝率	μ S/cm	120	150	76	100	120	
	塩化物イオン	mg/l	7.9	8.9	3.8	4.7	6.7	
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.014	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	10	180	46	52	52	
	AUT-BOD	mg/l			0.4			
備考	TOC	mg/l	1.8	2.2	0.9	1.3	1.3	

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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26日	05月17日	06月14日	07月12日	08月02日	09月15日	10月04日	12月06日	01月19日	02月07日	03月07日	
一般項目	採取時刻	10時05分	11時25分	10時00分	09時35分	11時30分	10時00分	10時10分	10時10分	09時40分	11時05分	09時45分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	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	
	天候コード	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	°C	14.8	20.4	23.2	32.4	31.4	26.3	18.6	5.2	6.5	0.5	6.2
	水温	°C	13.1	16.7	19.3	24.2	27.5	22.3	19.6	7.0	6.3	3.2	6.9
	全水深	m	0.8	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.8	0.8
生活環境項目	pH		7.8	7.9	8.2	7.8	8.0	7.8	8.0	7.7	7.7	7.8	
	DO	mg/l	10	10	10	8.9	9.4	9.1	9.5	13	12	13	
	BOD	mg/l	0.9	1.0	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.8	< 0.5	0.5	
	COD	mg/l	2.3	2.7	3.3	3.0	4.5	3.7	3.4	1.7	2.0	2.4	
	SS	mg/l	1	2	1	3	5	6	1	< 1	1	1	
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	1400	1300	17000	13000	17000	13000	11000	220	230	94	
	全窒素	mg/l	0.57	0.51	0.57	0.60	0.63	0.74	0.67	0.61	0.61	0.72	
健康項目	全燐	mg/l	0.017	0.020	0.015	0.037	0.032	0.052	0.032	0.012	0.015	0.021	
	カドミウム	mg/l					< 0.0003					< 0.0003	
	全シアン	mg/l					< 0.1					< 0.1	
	鉛	mg/l		< 0.002			< 0.002					< 0.002	
	六価クロム	mg/l					< 0.01					< 0.01	
	砒素	mg/l					< 0.001					< 0.001	
	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	0.43	0.29	0.35	0.44	0.39	0.52	0.48	0.51	0.51	0.58	
	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	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.43	0.29	0.35	0.44	0.39	0.52	0.48	0.51	0.51	0.58	
	ふっ素	mg/l		< 0.1			< 0.1					< 0.1	
	ほう素	mg/l		0.01			0.01					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					< 0.0002	
フェノール		mg/l				< 0.002							
イソペンホス		mg/l				< 0.0008							
トルエン		mg/l				< 0.0002					< 0.0002		
特殊項目	ニッケル	mg/l		< 0.001							< 0.001		
	銅	mg/l				0.001							
水生生物保全項目(環境基準)	鉄 溶解性	mg/l				0.05							
	全亜鉛	mg/l				0.001					0.002		
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				< 0.0006					< 0.0006		
その他項目	LAS	mg/l				< 0.0006					< 0.0006		
	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	度	< 2	3	< 2	2	4	7	< 2	< 2	< 2	< 2	
	導伝率	μS/cm	100	110	140	84	110	99	110	90	110	100	
	塩化物イオン	mg/l	6.4	6.7	9.3	4.6	6.5	5.3	5.5	4.4	6.0	6.3	
	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	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.025	0.011	0.034	0.016	< 0.01	< 0.01	0.01	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	61	58	60	260	640	260	130	43	32	31	
	AUT-BOD	mg/l					0.7					0.4	
備考	TOC	mg/l	1.3	1.6	1.8	1.8	2.9	2.1	2.1	1.1	1.1		

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
2017	年間調査	01	黒木川	黒木川流末	AA	基準地点	奈良県	29-010-01

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日
一般項目	採取時刻		09時00分	09時10分	09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	曇り	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	川藻臭(微)	無臭	無臭
	色相コード		無色	黄色・淡(明)	無色	無色
	水温	°C	23.0	27.5	8.0	8.0
	°C	17.0	20.0	7.5	5.5	
生活環境項目	pH		6.6	6.1	6.8	6.6
	DO	mg/l	8.8	7.8	12	11
	BOD	mg/l	1.2	1.6	0.6	< 0.5
	COD	mg/l	3.9	2.5	0.8	1.2
	SS	mg/l	8	7	1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	1600000	3500	16000
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.54	0.43	0.51	0.41
	全燐	mg/l	0.050	0.046	0.017	0.022
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		0.002		
	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	0.15	0.29	0.40	0.38
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.15	0.29	0.40	0.38	
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	0.009	0.003	0.005	< 0.001
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		
	LAS	mg/l		0.13		
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	0.07	< 0.05
	大腸菌数	個/100ml		550		
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
2017	年間調査	51	宇陀川中流	本郷川流末	A	補助地点	奈良県	29-060-51

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日	
一般項目	採取時刻		09時20分	09時30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)	
	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	無色	無色	無色	
	水温	°C	22.5	29.5	6.0	8.0	
生活環境項目	水温	°C	17.5	19.5	7.0	6.0	
	pH		7.2	6.6	7.5	7.3	
	DO	mg/l	11	8.6	14	13	
	BOD	mg/l	0.7	1.3	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	2.1	1.8	< 0.5	1.8	
	SS	mg/l	2	2	1	1	
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	1700	24000	1200	540	
	全窒素	mg/l	0.50	0.36	0.50	0.42	
	全燐	mg/l	0.039	0.025	0.012	0.015	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	大腸菌数	個/100ml		650			
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	
2017	年間調査	01	中山川	中山川流末	A	基準地点	奈良県	29-012-01	
項目		単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日			
一般項目	採取時刻		09時10分	09時15分	09時10分	09時10分			
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード		無色	黄色・淡(明)	無色	無色			
	気温	°C	23.0	30.0	9.0	-1.0			
	水温	°C	20.5	24.0	9.5	2.0			
生活環境項目	pH		6.6	7.3	6.7	6.9			
	DO	mg/l	9.4	11	11	11			
	BOD	mg/l	1.5	1.9	0.9	< 0.5			
	COD	mg/l	2.1	1.9	2.1	1.3			
	SS	mg/l	< 1	< 1	2	2			
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	13000	5400	5400			
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.				
	全窒素全燐	mg/l	0.59	0.56	0.99	1.0			
健康項目	全燐	mg/l	0.028	0.020	0.026	0.017			
	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003			
	鉛	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
	六価クロム	mg/l		0.01					
	砒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002					
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
	硝酸性窒素	mg/l	0.34	0.51	0.86	0.90			
	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	0.51	0.86	0.90			
	ふっ素	mg/l		< 0.1					
	ぼう素	mg/l	0.02	0.01	0.03	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					
イソキサチオン		mg/l		< 0.0008					
タイアジノン		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	0.05					
ウラン		mg/l	< 0.0002	< 0.0002					
特殊項目		フェノール類	mg/l	< 0.01					
		銅	mg/l	0.002					
		鉄 溶解性	mg/l	0.08					
	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	0.011			
	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						
	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	0.08	< 0.05			
	導伝率	μ S/cm	130	120	100	100			
	塩化物イオン	mg/l	7.0	5.2	4.5	5.1			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	前日天気		02	02	02	04			
	大腸菌数	個/100ml	50						
	備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2017	年間調査	01	笠間川	笠間川流末	A	基準地点	奈良県	29-063-01	
項目	単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日				
一般項目	採取時刻	09時35分	09時40分	09時10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		無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード		無色	褐色・淡(明)	無色	無色			
	水温	°C	23.0	28.5	9.0	0.5			
生活環境項目	pH		7.7	7.7	8.0	8.3			
	DO	mg/l	10	11	14	10			
	BOD	mg/l	1.1	1.9	< 0.5	< 0.5			
	COD	mg/l	2.7	3.2	2.2	2.7			
	SS	mg/l	3	1	4	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	2300	7900	9200	330			
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.				
	全窒素	mg/l	1.2	0.80	1.3	1.5			
健康項目	全磷	mg/l	0.012	0.020	0.032	0.023			
	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					
	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	1.0	0.36	1.2	1.3			
	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	1.0	0.36	1.2	1.3			
	ふっ素	mg/l		< 0.1					
	ほう素	mg/l		0.07					
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002					
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008					
	タイアジノン	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		0.02					
	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	0.041	0.032	0.0059	0.0038			
	クロホルム生成能	mg/l	0.036	0.027	0.0042	0.0022			
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0046	0.0041	0.0011	0.0010			
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0006	0.0007	0.0004	0.0004			
	ブromo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	0.006						
	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	0.001	0.001	0.004	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						
	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	27	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05			
	導伝率	μ S/cm	120	120	90	100			
	塩化物イオン	mg/l	15	6.2	6.7	14			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
前日天気		02	02	02	02				
大腸菌数	個/100ml	180							
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	
2017	年間調査	01	芳野川上流	岩脇橋	AA	基準地点	奈良県	29-005-01	
項目		単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日			
一般項目	採取時刻		10時30分	10時20分	11時50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	曇り	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			
	水温	°C	25.5	24.0	9.0	-3.0			
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.3	7.8			
	DO	mg/l	8.8	8.4	12	12			
	BOD	mg/l	0.7	0.8	< 0.5	< 0.5			
	COD	mg/l	1.3	1.3	1.4	1.5			
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	3100	1700	1300	170			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.71	0.34	0.47	0.63			
	全燐	mg/l	0.017	0.013	0.009	0.010			
健康項目	ガドリウム	mg/l		< 0.0003					
	鉛	mg/l		< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01					
	砒素	mg/l		< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	セレン	mg/l		< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.52	0.22	0.42	0.44			
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.52	0.22	0.42	0.44			
	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					
	水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001	0.002	< 0.001	0.002		
		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	μS/cm	110	110	80	80			
	塩化物イオン	mg/l	6.0	3.1	3.7	4.3			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	前日天気		02	02	02	04			
備考	大腸菌数	個/100ml	60						

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	
2017	年間調査	01	芳野川下流	木綿橋	A	基準地点	奈良県	29-062-01	
項目	単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日				
一般項目	採取時刻	11時50分	12時20分	11時30分	11時10分				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1				
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	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	褐色・淡(明)				
	水温	°C	26.0	32.0	10.0	0.0			
生活環境項目	pH		7.6	7.7	8.2	8.1			
	DO	mg/l	9.0	8.4	12	13			
	BOD	mg/l	1.7	1.5	< 0.5	< 0.5			
	COD	mg/l	3.5	1.8	1.4	2.3			
	SS	mg/l	1	< 1	< 1	6			
	大腸菌群数	MPN/100ml	490	700	940	330			
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.				
	全窒素全燐	mg/l	0.44	0.61	0.61	0.91			
健康項目	全燐	mg/l	0.054	0.051	0.027	0.033			
	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					
	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	< 0.05	0.54	0.54	0.72			
	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	0.54	0.54	0.72			
	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					
タイアジノン		mg/l		< 0.0005					
フェニトロチオン		mg/l		< 0.0003					
イソプロチオラン		mg/l		< 0.004					
オキシ銅		mg/l		< 0.004					
クロタロニル		mg/l		< 0.004					
プロピザミド		mg/l		< 0.0008					
EPN		mg/l		< 0.0006					
ジクロルボス		mg/l		< 0.001					
フェノバルブ		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		0.06					
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	0.087	0.025	0.0058	0.0031			
	クロホルム生成能	mg/l	0.080	0.021	0.0041	0.0019			
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0068	0.0036	0.0011	0.0008			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0007	0.0004	0.0004			
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	0.0002	0.0002	< 0.0002			
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01						
	銅	mg/l	0.004						
	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	0.020	0.002	0.006	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						
	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	0.16	0.06	0.05	< 0.05			
	導伝率	μ S/cm	170	160	130	150			
	塩化物イオン	mg/l	11	4.7	5.5	8.4			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	前日天気		02	02	02	02			
大腸菌数	個/100ml	200							
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	
2017	年間調査	01	宇賀志川	宇賀志川流末	AA	基準地点	奈良県	29-014-01	
項目		単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日			
一般項目	採取時刻		10時45分	10時40分	10時10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		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード		無色	無色	無色	無色			
	水温	°C	26.0	31.5	10.5	-2.5			
生活環境項目	pH		7.6	7.7	7.1	7.7			
	DO	mg/l	9.4	9.0	14	14			
	BOD	mg/l	1.1	1.8	< 0.5	< 0.5			
	COD	mg/l	1.9	0.6	1.7	2.2			
	SS	mg/l	2	< 1	4	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	13000	9200	1700			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.48	0.60	0.67	0.80			
	全燐	mg/l	0.038	0.042	0.041	0.024			
健康項目	ガドリウム	mg/l		< 0.0003					
	鉛	mg/l		< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01					
	砒素	mg/l		< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	セレン	mg/l		< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.31	0.58	0.62	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	0.31	0.59	0.62	0.68			
	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	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	0.002	0.003	0.001		
		ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
LAS		mg/l	0.0020						
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				
	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			
	導伝率	μ S/cm	170	160	130	140			
	塩化物イオン	mg/l	8.1	6.9	4.6	6.4			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	前日天気		02	02	02	02			
大腸菌数	個/100ml	100							
備考									

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	四郷川上流	和田井堰	AA	基準地点	奈良県	29-008-01
項目		単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日		
一般項目	採取時刻		10時10分	10時05分	09時45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	曇り	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		
	水温	°C	24.0	30.0	10.5	-2.5		
生活環境項目	pH		7.5	7.6	7.0	7.4		
	DO	mg/l	8.6	8.0	10	16		
	BOD	mg/l	1.0	1.9	0.6	< 0.5		
	COD	mg/l	2.5	1.7	1.8	2.3		
	SS	mg/l	2	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2100	7000	3500	1100		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.55	0.58	0.69	0.90		
	全燐	mg/l	0.058	0.056	0.044	0.026		
健康項目	ガドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.23	0.33	0.61	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	0.23	0.33	0.61	0.79		
	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		0.08				
ウラン	mg/l		< 0.0002					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.005	0.003	0.002	0.002		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	LAS	mg/l	0.0007					
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			
	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		
	導伝率	μ S/cm	180	180	140	160		
	塩化物イオン	mg/l	9.8	2.9	5.3	6.7		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	前日天気		02	02	02	04		
大腸菌数	個/100ml	120						
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
2017	年間調査	01	四郷川下流	岩崎橋	A	基準地点	奈良県	29-009-01
項目		単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日		
一般項目	採取時刻		11時10分	11時00分	10時20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	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	26.0	32.0	11.0	-2.5		
水温	°C	23.0	26.0	9.5	2.0			
生活環境項目	pH		7.6	7.9	7.1	7.7		
	DO	mg/l	9.2	7.6	12	14		
	BOD	mg/l	1.5	1.8	0.7	< 0.5		
	COD	mg/l	3.7	2.1	2.0	2.5		
	SS	mg/l	1	< 1	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	28000	1700	790		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.54	0.35	0.59	0.82		
	全燐	mg/l	0.057	0.041	0.049	0.025		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		0.0003				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.22	0.14	0.54	0.67		
	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	0.22	0.14	0.54	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		0.06				
	ウラン	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	0.006	0.002		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	LAS	mg/l	0.0043					
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			
	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	190	150	170		
	塩化物イオン	mg/l	14	5.0	6.8	8.5		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	前日天気		02	02	02	02		
	大腸菌数	個/100ml	130					
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
2017	年間調査	01	母里川	母里川流末	A	基準地点	奈良県	29-015-01
項目		単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日		
一般項目	採取時刻		11時25分	11時15分	10時35分	10時25分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	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	川藻臭(微)	無臭	無臭		
	色相コード		無色	60	無色	無色		
	気温	°C	26.0	31.5	11.0	-2.0		
水温	°C	23.0	28.0	10.0	1.5			
生活環境項目	pH		7.6	7.9	7.5	7.7		
	DO	mg/l	7.4	9.4	16	10		
	BOD	mg/l	2.0	0.7	0.9	< 0.5		
	COD	mg/l	7.2	4.0	2.5	3.1		
	SS	mg/l	4	2	2	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	35000	5400	9200		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.91	0.83	2.1	4.9		
	全燐	mg/l	0.094	0.065	0.13	0.71		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		0.001				
	シマジン	mg/l		0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.19	0.40	2.0	4.7		
	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	0.21	0.40	2.0	4.7		
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				
	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		0.16				
	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	0.003	0.007	0.002		
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	LAS	mg/l	0.0065					
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			
	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	0.11	0.11	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	230	210	180	220		
	塩化物イオン	mg/l	18	3.4	6.7	8.3		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	前日天気		02	02	02	02		
	大腸菌数	個/100ml	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
2017	年間調査	52	宇陀川中流	井の谷川流末	A	補助地点	奈良県	29-060-52

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日	
一般項目	採取時刻		09時50分	09時55分	10時20分	09時45分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	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	下水臭(微)	下水臭(微)	無臭	
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	°C	22.5	27.0	8.0	8.0	
生活環境項目	水温	°C	17.0	18.0	12.0	12.5	
	pH		7.1	6.7	7.2	7.2	
	DO	mg/l	17	8.8	11	13	
	BOD	mg/l	0.6	1.0	0.5	0.7	
	COD	mg/l	0.7	0.6	< 0.5	1.5	
	SS	mg/l	4	2	4	3	
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	1300	49	790	
	全窒素	mg/l	0.83	0.71	0.88	0.78	
その他項目	全燐	mg/l	0.028	0.023	0.012	0.023	
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
備考	大腸菌数	個/100ml		10			

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
2017	年間調査	53	宇陀川中流	町並川流末	A	補助地点	奈良県	29-060-53

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日	
一般項目	採取時刻		10時10分	10時25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		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	川藻臭(微)	無臭	
	色相コード		無色	無色	60	無色	
	水温	°C	22.5	27.0	6.0	8.5	
生活環境項目	水温	°C	18.0	23.0	7.6	8.5	
	pH		7.7	8.1	8.1	8.2	
	DO	mg/l	13	10	13	12	
	BOD	mg/l	1.5	1.2	2.3	1.9	
	COD	mg/l	2.7	2.8	2.5	3.1	
	SS	mg/l	1	1	5	2	
大腸菌群数	MPN/100ml	17000	92000	54000	16000		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.46	0.37	0.61	0.66	
	全燐	mg/l	0.033	0.035	0.014	0.027	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	大腸菌数	個/100ml		700			
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
2017	年間調査	54	宇陀川中流	池谷川流末	A	補助地点	奈良県	29-060-54

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日	
一般項目	採取時刻		10時55分	10時10分	10時45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	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	川藻臭(微)	無臭	
	色相コード		無色	無色	60	無色	
	水温	°C	22.5	27.0	6.0	8.5	
生活環境項目	水温	°C	20.0	21.0	7.3	6.0	
	pH		7.7	7.4	7.7	7.7	
	DO	mg/l	12	9.0	9.0	11	
	BOD	mg/l	1.3	0.8	1.1	0.7	
	COD	mg/l	2.1	2.9	1.3	2.4	
	SS	mg/l	2	3	2	1	
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	54000	4900	16000	
	全窒素	mg/l	0.49	0.49	0.73	0.55	
	全燐	mg/l	0.027	0.032	0.023	0.019	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	大腸菌数	個/100ml		600			
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
2017	年間調査	01	内牧川	内牧川流末	AA	基準地点	奈良県	29-022-01
項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日		
一般項目	採取時刻		10時40分	10時40分	11時15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	曇り	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	22.5	27.0	6.0	9.0		
水温	°C	20.0	21.0	6.9	6.5			
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.1	8.2		
	DO	mg/l	11	8.8	13	11		
	BOD	mg/l	1.0	1.1	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	1.8	1.6	0.7	1.7		
	SS	mg/l	2	1	< 1	< 1		
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	35000	2400	330		
	全窒素	mg/l	0.39	0.33	0.28	0.46		
	全燐	mg/l	0.027	0.026	0.008	0.013		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002	0.005	< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 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		
	硝酸性窒素	mg/l	0.16	0.26	0.25	0.45		
	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	0.26	0.25	0.45		
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ほう素	mg/l		< 0.01	< 0.01	< 0.01			
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.031	0.033	0.0027	0.0027		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.027	0.028	0.0021	0.0019		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0036	0.0048	0.0003	0.0004		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0006	0.0006	0.0003	0.0004		
	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	0.002	0.002	0.002	< 0.001		
	ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	LAS	mg/l		0.0076				
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				
	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		
	大腸菌数	個/100ml		550				
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
2017	年間調査	01	天満川	天満川流末	A	基準地点	奈良県	29-023-01
項目		単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日		
一般項目	採取時刻		11時15分	11時15分	11時05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	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	°C	25.0	31.0	10.0	1.0		
	水温	°C	24.5	27.5	10.0	3.5		
生活環境項目	pH		7.8	7.6	8.0	8.1		
	DO	mg/l	8.8	9.6	13	16		
	BOD	mg/l	1.0	0.8	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	2.3	1.4	1.6	3.8		
	SS	mg/l	1	< 1	< 1	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	24000	22000	9200	330		
	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	0.60	0.55	0.61	0.70		
	全燐	mg/l	0.028	0.015	0.015	0.017		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.39	0.49	0.57	0.53		
	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	0.49	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				
	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					
タイアジノン	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		0.07					
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	0.03					
	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	0.003	0.002	0.005	0.001		
水生生物保全項目(要監視)	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	LAS	mg/l	0.0056					
	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-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					
	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	260	220	150	180			
塩化物イオン	mg/l	11	4.7	6.4	8.3			
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
前日天気		02	02	02	02			
大腸菌数	個/100ml	2500						
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
2017	年間調査	01	宮川	宮川流末	AA	基準地点	奈良県	29-024-01

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日
一般項目	採取時刻		11時05分	11時10分	11時40分	10時40分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	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	無色	無色	無色
	水温	°C	23.0	27.0	7.0	10.0
	°C	20.0	21.5	7.0	8.5	
生活環境項目	pH		7.9	7.8	7.7	7.8
	DO	mg/l	9.8	8.4	13	11
	BOD	mg/l	0.7	1.1	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	1.8	2.7	0.7	1.8
	SS	mg/l	3	6	< 1	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	54000	54000	920	78
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.96	0.66	0.61	0.71
	全燐	mg/l	0.051	0.071	0.032	0.041
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.84	0.51	0.56	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	0.84	0.51	0.56	0.64
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	0.009	< 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	0.06
	大腸菌数	個/100ml		1200		
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
2017	年間調査	01	鰻守川	鰻守川流末	AA	基準地点	奈良県	29-025-01

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日
一般項目	採取時刻		11時25分	11時25分	12時00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	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	無色	無色	無色
	水温	°C	23.0	27.5	6.0	10.5
生活環境項目	pH		7.9	7.7	7.5	8.0
	DO	mg/l	8.4	8.6	14	9.2
	BOD	mg/l	1.2	1.0	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	2.7	3.6	0.8	2.0
	SS	mg/l	6	5	1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	22000	920	170
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.58	0.52	0.28	0.39
	全燐	mg/l	0.058	0.058	0.016	0.024
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	鉛	mg/l		< 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
	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
	硝酸性窒素	mg/l	0.44	0.47	0.25	0.39
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.44	0.47	0.25	0.39
ふっ素	mg/l		< 0.1			
ほう素	mg/l		< 0.01	< 0.01	< 0.01	
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.003	0.005	0.006	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
	大腸菌数	個/100ml		300		
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
2017	年間調査	01	深谷川	深谷川流末	AA	基準地点	奈良県	29-026-01

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日
一般項目	採取時刻		10時20分	10時20分	12時40分	11時25分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	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	無色	無色	無色
	気温	°C	19.5	22.0	4.5	9.5
水温	°C	19.5	19.5	6.5	5.0	
生活環境項目	pH		8.0	7.8	7.8	7.2
	DO	mg/l	9.4	8.2	10	14
	BOD	mg/l	< 0.5	1.4	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	< 0.5	0.8	< 0.5	1.2
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	400	4600	34	4.5
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.35	0.58	0.22	0.36
	全燐	mg/l	0.007	0.015	< 0.003	0.004
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.31	0.56	0.22	0.35
	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	0.56	0.22	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		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	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
	大腸菌数	個/100ml		450		
備考						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	大野川	大野川流末	AA	基準地点	奈良県	29-027-01

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日
一般項目	採取時刻		10時40分	10時50分	12時20分	11時45分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状態	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	21.0	23.0	5.0	9.5
水温	°C	17.0	21.0	6.5	7.5	
生活環境項目	pH		7.9	7.7	7.3	6.8
	DO	mg/l	12	8.2	15	11
	BOD	mg/l	0.7	1.2	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	2.1	3.6	1.4	2.3
	SS	mg/l	2	5	< 1	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300	92000	2400	1700
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.0	1.2	0.89	1.0
	全燐	mg/l	0.097	0.081	0.041	0.047
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.85	0.90	0.80	0.95
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.85	0.90	0.80	0.95
ふっ素	mg/l		< 0.1			
ほう素	mg/l		0.01			
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.005	0.009	< 0.001
	ノニルフェノール	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		
	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	0.14	0.06	< 0.05
	大腸菌数	個/100ml		950		
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
2017	年間調査	02	室生川	島谷取水口	AA	基準地点	奈良県	29-028-02

項目	単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日	
一般項目	採取時刻	10時35分	10時40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)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	
	水温	°C	24.5	30.0	9.5	0.0
生活環境項目	pH		8.3	8.0	8.2	
	DO	mg/l	10	10	15	
	BOD	mg/l	1.1	1.1	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	1.3	< 0.5	1.2	1.9
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	270	1300	1400	23
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.	
	全窒素	mg/l	0.47	0.47	0.39	0.45
健康項目	全磷	mg/l	0.012	0.020	0.012	0.012
	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.31	0.35	0.36	0.42
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.31	0.35	0.36	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		
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005		
	フェントロチオン	mg/l		< 0.0003		
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004		
	オキシジ銅	mg/l		< 0.004		
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004		
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008		
	EPN	mg/l		< 0.0006		
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001		
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002		
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008		
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005		
	トルエン	mg/l		< 0.0002		
	キシレン	mg/l		< 0.0006		
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005			
	ニッケル	mg/l		< 0.001		
	モリブデン	mg/l		< 0.01		
アンチモン	mg/l		< 0.001			
全マンガン	mg/l		< 0.02			
ウラン	mg/l		< 0.0002			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.018	0.014	0.0031	
	クロロホルム生成能	mg/l	0.016	0.011	0.0016	
	フロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0017	0.0027	0.0007	
	ジプロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0006	0.0004	
	プロモホルム生成能	mg/l	0.0002	0.0002	0.0004	
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01			
	銅	mg/l	0.008			
	亜鉛	mg/l				
	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	0.004	0.003	
	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006		0.002	
水生生物保全項目(要監視)	LAS	mg/l	< 0.0006			
	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	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.11	< 0.05	
	導伝率	μ S/cm	50	50	150	
	塩化物イオン	mg/l	4.8	6.5	6.4	
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
備考	前日天気		02	02	02	
	大腸菌数	個/100ml	30			

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
2017	年間調査	52	宇陀川下流	北川流末	A	補助地点	奈良県	29-061-52

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日	
一般項目	採取時刻		10時50分	11時20分	12時00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	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	褐色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)	
	水温	°C	21.0	23.0	6.5	10.0	
生活環境項目	水温	°C	18.5	23.5	6.0	9.5	
	pH		7.6	7.5	6.9	7.0	
	DO	mg/l	10	8.0	12	12	
	BOD	mg/l	1.4	1.0	0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	3.4	3.6	1.2	2.7	
	SS	mg/l	2	2	< 1	< 1	
大腸菌群数	MPN/100ml	24000	160000	1400	5400		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.8	1.1	1.2	0.98	
	全燐	mg/l	0.17	0.11	0.091	0.075	
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	
	大腸菌数	個/100ml		1400			
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
2017	年間調査	01	高寺川	高寺川流末	AA	基準地点	奈良県	29-030-01

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日
一般項目	採取時刻		11時10分	11時40分	11時40分	13時20分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	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		黄色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)
	気温	°C	21.5	23.0	8.0	10.0
水温	°C	15.5	23.5	7.5	7.5	
生活環境項目	pH		7.6	7.5	7.1	6.9
	DO	mg/l	9.8	8.4	12	11
	BOD	mg/l	0.7	1.0	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	3.1	1.1	0.8	1.7
	SS	mg/l	8	8	5	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	35000	3500	490
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.78	0.69	0.75	0.72
	全燐	mg/l	0.13	0.072	0.034	0.036
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	シマジン	mg/l		< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002		
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002		
	セレン	mg/l		< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	0.42	0.49	0.74	0.72
	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	0.42	0.49	0.74	0.72
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	0.003	0.005	0.003	0.012
	ノニルフェノール	mg/l		0.00007		
	LAS	mg/l		0.0031		
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
	大腸菌数	個/100ml		200		
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
2017	年間調査	01	仮屋川	仮屋川流末	AA	基準地点	奈良県	29-031-01

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日
一般項目	採取時刻		11時25分	12時10分	11時15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	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	無色	無色	無色
	水温	°C	22.0	24.5	7.0	10.0
生活環境項目	pH		7.5	7.7	7.0	7.0
	DO	mg/l	9.2	8.6	13	10
	BOD	mg/l	0.7	0.9	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	1.3	0.7	< 0.5	0.8
	SS	mg/l	3	2	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	1100	11000	1600	170
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.61	0.38	0.32	0.31
	全燐	mg/l	0.083	0.050	0.027	0.025
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	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	0.37	0.32	0.31
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.45	0.37	0.32	0.31
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	0.002	< 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
	大腸菌数	個/100ml		90		
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
2017	年間調査	01	滝谷川	滝谷川流末	AA	基準地点	奈良県	29-032-01

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日
一般項目	採取時刻		11時40分	12時25分	10時55分	13時55分
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	無色	無色	無色
	気温	°C	22.5	25.0	6.0	11.0
水温	°C	22.0	22.0	6.5	8.0	
生活環境項目	pH		7.1	7.5	6.8	7.1
	DO	mg/l	9.8	8.6	14	10
	BOD	mg/l	0.6	1.1	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	2.3	1.4	0.7	0.8
	SS	mg/l	4	1	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	2	92000	49	68
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.1	0.47	0.27	0.28
	全燐	mg/l	0.085	0.024	< 0.003	0.014
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003		
	鉛	mg/l		< 0.002		
	六価クロム	mg/l		< 0.01		
	砒素	mg/l		< 0.001		
	総水銀	mg/l		< 0.0005		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004		
	チウラム	mg/l		< 0.001		
	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	0.34	0.46	0.27	0.28
	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	0.46	0.27	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	0.002	0.008	< 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
	大腸菌数	個/100ml		300		
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
2017	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09日	09月05日	11月15日	02月13日	
一般項目	採取時刻		10時30分	10時10分	10時30分	10時40分	
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	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		その他(微)	川藻臭(微)	無臭	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	18.9	26.0	13.5	2.0	
	水温	°C	19.5	27.0	13.9	5.0	
透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30		
生活環境項目	pH		8.2	9.0	7.5	7.6	
	DO	mg/l	10	10	9.1	11	
	BOD	mg/l	2.0	2.7	0.5	1.1	
	COD	mg/l	4.6	5.6	2.8	2.6	
	SS	mg/l	7	7	1	2	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.96	1.0	1.2	1.2	
	全燐	mg/l	0.049	0.058	0.035	0.022	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l		0.26		0.94	
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.02		0.01	
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.11	0.15	0.073	0.10	
	クロロホルム生成能	mg/l	0.076	0.11	0.058	0.060	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.030	0.034	0.013	0.034	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0075	0.0077	0.0019	0.011	
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0006	0.0003	< 0.0002	0.0004	
その他項目	アンモニア性窒素		< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度		7	5	3	2	
	クロロフィルa		29	40	2	11	
	オルトリン酸態リン		0.02	< 0.01	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	
2017	年間調査	01	笠間川	笠間川流末	A	基準地点	奈良県	29-013-01	
項目		単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日			
一般項目	採取時刻		12時15分	11時50分	11時50分	11時25分			
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	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)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)			
	気温	°C	26.0	31.0	10.5	1.0			
	水温	°C	22.5	28.0	10.0	2.0			
	生活環境項目	pH		7.6	7.7	7.9	8.2		
DO		mg/l	8.4	8.4	12	10			
BOD		mg/l	1.6	1.2	0.5	< 0.5			
COD		mg/l	6.0	4.1	2.5	2.5			
SS		mg/l	2	9	< 1	1			
大腸菌群数		MPN/100ml	54000	7000	3500	1300			
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	1.2	0.79	0.66	1.2		
	全燐	mg/l	0.12	0.11	0.058	0.057			
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003					
	鉛	mg/l		< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01					
	砒素	mg/l		< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	セレン	mg/l		< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.75	0.10	0.61	0.89			
	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	0.76	0.10	0.61	0.89			
	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					
タイアジノン		mg/l		< 0.0005					
フェニトロチオン		mg/l		< 0.0003					
イソプロチオラン		mg/l		< 0.004					
オキシ銅		mg/l		< 0.004					
クロロタロニル		mg/l		< 0.004					
プロピザミド		mg/l		< 0.0008					
EPN		mg/l		< 0.0006					
ジクロルボス		mg/l		< 0.001					
フェノカルブ		mg/l		< 0.002					
イプロベンホス		mg/l		< 0.0008					
クロルニトロフェン		mg/l		< 0.0005					
トルエン		mg/l		< 0.0002					
キシレン		mg/l		< 0.0006					
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/l	< 0.005						
ニッケル		mg/l		< 0.001					
モリブデン		mg/l		< 0.01					
アンチモン		mg/l		< 0.001					
全マンガン		mg/l		0.11					
ウラン		mg/l		< 0.0002					
特殊項目		フェノール類	mg/l	< 0.01					
		銅	mg/l	0.001					
		鉄 溶解性	mg/l	0.06					
		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	0.002	0.005	0.001			
水生生物保全項目(要監視)	ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
	LAS	mg/l	< 0.0006						
	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				
	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						
備考	透視度	度	> 30	30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05			
	導伝率	μ S/cm	210	160	130	140			
	塩化物イオン	mg/l	21	4.5	5.3	6.3			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	前日天気		02	02	02	02			
	大腸菌数	個/100ml	350						

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
2017	年間調査	01	遅瀬川	金比羅橋	A	基準地点	奈良県	29-064-01

項目	単位	05月23日	08月24日	11月16日	02月07日		
一般項目	採取時刻	09時00分	09時40分	09時45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		
	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		
	水温	°C	22.0	29.5	10.0	0.5	
生活環境項目	pH		7.5	7.8	8.0	8.4	
	DO	mg/l	9.0	9.2	12	12	
	BOD	mg/l	1.3	1.9	0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	3.8	3.1	2.9	2.8	
	SS	mg/l	3	< 1	< 1	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2300	2200	16000	170	
	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	1.2	0.81	1.3	1.4	
	全磷	mg/l	0.099	0.042	0.030	0.014	
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003			
	鉛	mg/l		< 0.002			
	六価クロム	mg/l		< 0.01			
	砒素	mg/l		< 0.001			
	総水銀	mg/l		< 0.0005			
	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	0.97	0.55	1.1	1.3	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	0.02	0.03	< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.97	0.57	1.1	1.3	
	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	0.061	0.042	0.011	0.0066
		クロホルム生成能	mg/l	0.027	0.013	0.0043	0.0013
		ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.020	0.015	0.0045	0.0025
ジブromoクロロメタン生成能		mg/l	0.013	0.013	0.0024	0.0021	
ブromoホルム生成能		mg/l	0.0014	0.0019	< 0.0005	0.0007	
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01				
	銅	mg/l	0.007				
	鉄溶解性	mg/l	0.01				
	マンガン溶解性	mg/l	< 0.01				
	クロム	mg/l	< 0.01				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.001	< 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				
	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	0.12	0.05	< 0.05	< 0.05	
	導伝率	μ S/cm	120	110	100	110	
	塩化物イオン	mg/l	20	7.3	10	10	
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
備考	前日天気		02	02	02	02	
	大腸菌数	個/100ml	150				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	布目川	鷺千代橋	A	基準地点	奈良市	29-065-01

項目	単位	04月12日	05月09日	06月06日	07月04日	08月02日	09月05日	10月11日	11月15日	12月06日	01月10日	02月13日	03月14日	
一般項目	採取時刻	10時05分	10時05分	10時15分	10時15分	11時05分	09時40分	10時10分	11時00分	10時10分	09時55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)	流心(中央)	流心(中央)	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	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	その他(微)	その他(微)	その他(微)	無臭	無臭	その他(微)	川臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	その他(微)
	色相コード	無色	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)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	℃	13.2	18.0	21.5	29.0	31.5	24.0	24.5	13.0	5.5	2.8	2.8	14.5
	水温	℃	10.4	14.0	17.4	22.0	27.0	24.2	20.0	13.3	7.0	6.0	3.6	7.0
	流量	m ³ /S		5100	3200	5300	5100	5300	4000	5600	5900	4000	5900	4000
透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
生活環境項目	pH		7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	
	DO	mg/l	11	9.8	9.3	8.5	7.5	7.8	8.5	9.6	10	12	11	
	BOD	mg/l	0.8	0.6	< 0.5	0.7	0.6	< 0.5	0.6	< 0.5	0.6	< 0.5	0.6	0.8
	COD	mg/l	3.4	3.4	3.6	3.5	3.6	4.3	3.5	3.4	2.6	2.5	2.4	2.8
	SS	mg/l	3	1	3	5	2	2	1	4	1	2	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	490	460	2800	7000	3200	3200	7900	7900	1100	490	230	230
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l						N.D.						
	全窒素	mg/l	1.0	0.85	0.84	0.75	0.72	0.79	0.95	1.0	1.0	0.97	1.0	1.0
	各種	mg/l	0.018	0.015	0.020	0.020	0.024	0.020	0.017	0.031	0.016	0.015	0.014	0.012
	健康項目	カドミウム	mg/l											< 0.0003
全シアン		mg/l											< 0.01	
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											0.80	
亜硝酸性窒素		mg/l											0.06	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l											0.86	
ふっ素	mg/l		< 0.1									< 0.1		
ほう素	mg/l								< 0.1			< 0.1		
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	
	オキシン銅	mg/l											< 0.004	
	クロロタミド	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											< 0.02	
	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		0.085				0.14		0.086			0.084
クロロホルム生成能		mg/l		0.074				0.13		0.079			0.071	
ブロモジクロロメタン生成能		mg/l		0.011				0.013		0.0074			0.012	
ジブロモクロロメタン生成能		mg/l		0.0006				0.0006		0.0002			0.0009	
プロモホルム生成能		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											0.009	
	亜鉛	mg/l		0.001									0.001	
	鉄 溶解性	mg/l											0.01	
	マンガン 溶解性	mg/l											< 0.01	
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l											< 0.01	
	全亜鉛	mg/l		0.001									< 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	
	アンモニア性窒素	mg/l											< 0.05	
その他項目	塩化物イオン	mg/l											< 0.05	
	陰イオン界面活性剤	mg/l											9.9	
	陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.1	
備考														

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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12日	05月09日	06月06日	07月04日	08月02日	09月05日	10月11日	11月15日	12月06日	01月10日	02月13日	03月14日	
一般項目	採取時刻	09時45分	09時35分	09時50分	09時50分	10時40分	10時30分	09時40分	11時15分	09時40分	09時30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	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	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)	無臭	無臭	無臭	無臭	その他(微)	
	色相コード	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	°C	13.6	18.0	22.0	25.2	29.2	24.8	25.0	16.2	4.5	3.0	4.0	7.0
	水温	°C	11.8	15.5	17.3	24.0	27.0	21.1	19.0	12.0	4.5	4.5	2.0	8.0
	流量	m ³ /S		290	460	280	390	750	330	730	480	480	480	480
透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
pH		7.7	7.9	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	
DO	mg/l	10	10	9.6	8.5	8.1	9.1	9.0	10	12	12	13	11	
BOD	mg/l	0.6	< 0.5	< 0.5	0.7	1.0	0.8	0.7	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
COD	mg/l	5.3	4.3	4.6	4.1	3.9	2.9	2.9	3.7	1.9	3.1	1.9	2.3	
SS	mg/l	6	2	2	2	2	2	1	4	< 1	1	< 1	2	
大腸菌群数	MPN/100ml	1700	3300	700	33000	28000	11000	33000	3300	330	2800	130	490	
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l						N.D.							
全窒素	mg/l	1.0	1.0	0.76	0.69	0.71	0.55	0.78	1.0	0.78	1.0	0.86	0.95	
全リン	mg/l	0.055	0.069	0.092	0.10	0.090	0.045	0.039	0.040	0.016	0.033	0.013	0.028	
カドミウム	mg/l						< 0.0003					< 0.0003		
全シアン	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		
PCB	mg/l						N.D.							
ジクロロメタン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
四塩化炭素	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
トリクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
テトラクロロエチレン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l						< 0.0004					< 0.0004		
チウラム	mg/l						< 0.001					< 0.001		
シマジン	mg/l						< 0.0003					< 0.0003		
チオベンカルブ	mg/l						< 0.002					< 0.002		
ベンゼン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
セレン	mg/l						< 0.002					< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l						0.32					0.73		
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						0.33					0.74		
ふっ素	mg/l		0.1				< 0.1		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		
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		
ダイアジノン	mg/l						< 0.0005					< 0.0005		
フェニトロチオン	mg/l						< 0.0003					< 0.0003		
イソプロチオラン	mg/l						< 0.004					< 0.004		
オキシニル	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		
フェノカルブ	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		
全マンガン	mg/l						< 0.02					< 0.02		
ウラン	mg/l						< 0.0002					< 0.0002		
トリハロメタン生成能	mg/l		0.12				0.099		0.10			0.069		
クロロホルム生成能	mg/l		0.094				0.077		0.080			0.045		
ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.023				0.019		0.017			0.019		
ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0027				0.0035		0.0028			0.0054		
プロモホルム生成能	mg/l		0.0004				< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		
フェノール類	mg/l						< 0.01					< 0.01		
銅	mg/l						0.009					0.001		
亜鉛	mg/l		0.001				0.001		0.001			0.001		
鉄 溶解性	mg/l						0.06					0.07		
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(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		
	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	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	11				8.1		6.2			8.3		
	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*	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	前川	須川大橋		類型指定無	奈良市	29-220-01

項目		単位	05月09日	09月05日	11月15日	02月13日	
一般項目	採取時刻		09時20分	11時00分	11時40分	09時35分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		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		その他(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	°C	19.2	27.0	14.0	2.5	
	水温	°C	18.0	26.0	13.0	3.5	
	透明度	m	> 30	> 30	> 30	> 30	
生活環境項目	pH		8.1	8.4	7.7	8.1	
	DO	mg/l	10	9.5	10	13	
	BOD	mg/l	1.8	1.7	2.1	1.7	
	COD	mg/l	4.2	4.9	4.1	3.1	
	SS	mg/l	3	4	5	6	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.91	0.80	1.2	0.94	
	全燐	mg/l	0.024	0.021	0.051	0.025	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l		0.32		0.62	
	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		0.33		0.63	
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.11	0.17	0.090	0.095	
	クロロホルム生成能	mg/l	0.099	0.16	0.082	0.083	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.011	0.015	0.0079	0.012	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0007	0.0004	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	アンモニア性窒素		< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度		3	4	6	5	
	塩化物イオン		9.6	7.4	5.0	7.6	
	クロロフィルa		17	16	16	19	
	オルトリン酸態リン		< 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
2017	年間調査	01	布目ダム湖	布目ダム湖	A	基準地点	奈良県	29-507-01

項目	単位	04月20日	05月18日	06月14日	07月12日	08月17日	09月26日	11月08日	11月22日	12月13日	01月18日	02月13日	03月16日	
		10時05分 上層(表層)	10時38分 上層(表層)	09時50分 上層(表層)	10時15分 上層(表層)	11時35分 上層(表層)	11時15分 上層(表層)	11時15分 上層(表層)	13時04分 上層(表層)	09時45分 上層(表層)	11時15分 上層(表層)	10時08分 上層(表層)	10時20分 上層(表層)	12時09分 上層(表層)
一般項目	採取時刻													
	採取位置													
	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	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	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	川草臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	11.3	20.2	21.4	28.9	27.5	26.0	17.1	8.3	3.5	8.4	2.9	9.1
	水温	℃	13.0	17.2	19.0	24.7	27.1	24.2	15.4	12.2	9.3	6.2	4.2	11.5
	全水深	m	44.3	43.5	41.2	41.7	38.9	39.1	40.3	41.0	39.6	39.3	38.6	41.4
生活環境項目	透明度	m	1.1	2.0	2.5	1.9	2.2	2.2	1.5	1.7	2.1	2.0	2.5	
	pH		7.3	7.3	7.1	7.1	7.0	7.4	7.2	7.1	6.9	6.8	7.4	
	DO	mg/l	12.0	13	9.5	9.2	7.9	7.8	10	9.1	9.9	11	12	
	BOD	mg/l	2.7	1.0	1.2	1.6	1.9	0.8	1.9	0.6	0.6	1.2	0.8	
	COD	mg/l	5.3	5.2	3.8	4.5	5.1	4.6	3.8	3.3	2.6	3.0	2.6	
	SS	mg/l	9	5	4	4	4	3	5	4	4	4	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300	49	79	1100	490	170	490	490	490	130	23	
	全窒素	mg/l	0.97	1.0	0.65	0.79	0.79	0.72	0.86	1.1	0.76	0.87	0.88	
	全リン	mg/l	0.060	0.063	0.027	0.041	0.040	0.037	0.060	0.05	0.028	0.033	0.026	
	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												
アルキル水銀		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												
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l												
トリクロロエチレン		mg/l												
テトラクロロエチレン		mg/l												
1,3-ジクロロプロペン		mg/l												
チウラム		mg/l												
シマジン		mg/l												
チオベンカルブ		mg/l												
ベンゼン		mg/l												
セレン		mg/l												
硝酸性窒素		mg/l	0.53	0.38	0.39	0.40	0.42	0.51	0.62	0.70	0.72	0.71	0.67	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.01	0.01	0.04	0.04	0.03	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	0.54	0.39	0.42	0.43	0.45	0.51	0.64	0.70	0.72	0.71	0.68	
ふっ素		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													
p-ジクロロベンゼン	mg/l													
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジノン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシム	mg/l													
クロタロニル	mg/l													
プロピザミド	mg/l													
EPN	mg/l													
ジクロルホス	mg/l													
フェンプロパルブ	mg/l													
イプロベンホス	mg/l													
クロルニトロフェン	mg/l													
トルエン	mg/l													
キシレン	mg/l													
ニッケル	mg/l													
トリハロメタン生成能	mg/l		0.076			0.085			0.054			0.052		
クロロホルム生成能	mg/l		0.069			0.0870			0.048			0.043		
プロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0066			0.0078			0.0051			0.0078		
ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0005			0.0004			0.0003			0.0009		
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	0.003	0.008	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004	0.003	0.002	
	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	
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												
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.08	0.08	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	5	3	< 2	4	2	< 2	4	3	3	2	5	
	導伝率	μ S/cm	130	130	130	130	110	110	90	100	110	120	140	
	クロロフィルa	μ g/l	15	43	8.3	9.0	19	5.7	16	2.6	1.9	11	11	
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	40	5	6	31	6	11	180	120	9.0	13	3.0	
	2-MIB	mg/l		0.4	3	3	2	10	0.3	< 0.1			< 0.1	
	ジオキシベンゼン	mg/l		1.7	2	2	4	2	0.6	0.9			0.4	
	フェオフィチン	μ g/l		10	6	6.5	7.7	3.2	2.2	1.3	1.9	3.7	2.8	
	溶解性リン	mg/l	0.014	0.03	0.007	0.011	0.017	0.025	0.034	0.020	0.015	0.011	0.007	
溶解性オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
備考														

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	布目ダム湖	布目ダム湖	A	基準地点	奈良県	29-507-01

項目		単位	04月20日	05月18日	06月14日	07月12日	08月17日	09月26日	11月08日	11月22日	12月13日	01月18日	02月13日	03月16日	
一般項目	採取時刻		10時05分	10時38分	09時50分	10時15分	11時35分	11時15分	13時04分	09時45分	11時15分	10時08分	10時20分	12時09分	
	採取位置		中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	
	採取水深	m	22.2	21.8	20.6	20.9	19.5	19.6	14.2	20.5	19.8	19.7	19.3	20.7	
	天候コード		晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	流況コード		逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	
	臭気コード		無臭	無臭	沼沢臭(微)	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	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	11.3	20.2	21.4	28.9	27.5	26.0	17.1	8.3	3.5	8.4	2.9	9.1	
	水温	°C	7.4	7.5	20.6	22.5	26.2	22.8	14.2	12.1	9.1	5.2	4.1	4.4	
	全水深	m	44.3	43.5	41.2	41.7	38.9	39.1	40.3	41.0	39.6	39.3	38.6	41.4	
生活環境項目	pH		7.4	7.1	7.1	7.1	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	6.9	7.3	7.3	
	DO	mg/l	10	8.8	8.7	8.2	6.6	6.8	9.2	9.2	9.7	11	12	11	
	BOD	mg/l	1.2	0.8	1.1	0.9	1.1	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	
	COD	mg/l	2.9	2.7	3.6	3.7	4.7	4.4	3.3	3.3	2.6	2.6	2.5	2.7	
	SS	mg/l	2	2	2	3	4	2	7	4	4	3	3	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	14	33	240	1100	490	490	700	490	330	240	49	2	
	全窒素	mg/l	0.88	0.79	0.69	0.67	0.70	0.65	0.76	0.80	0.84	0.84	0.86	0.91	
健康項目	全糖	mg/l	0.014	0.015	0.026	0.024	0.042	0.036	0.051	0.05	0.028	0.023	0.026	0.019	
	硝酸性窒素	mg/l	0.73	0.64	0.41	0.47	0.45	0.52	0.67	0.70	0.72	0.73	0.66	0.67	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.05	0.04	0.04	< 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	0.74	0.65	0.45	0.50	0.49	0.53	0.68	0.70	0.72	0.73	0.67	0.68	
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	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002		
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.08	0.07	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	5	3	3	3	2		
	導伝率	μS/cm	140	150	130	130	110	110	97	100	110	130	140	150	
	クロロフィルa	μg/l	2.2	< 1	4.1	1.6	4.5	2.2	1.4	2.4	1.7	3.7	8.7	9.9	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	
	2-MIB	mg/l	< 0.1	2	4	3	11	0.4	< 0.1						
	ジオスミン	mg/l	< 0.1	1	1	1	2	< 0.1	0.8						
	フェオフィチン	μg/l	3.5	7.1	5.9	7.2	3.4	2.0	1.7	2.1	2.4	3.0	3.2		
	溶解性リン	mg/l	0.004	0.005	0.008	0.011	0.022	0.023	0.029	0.022	0.015	0.012	0.007	0.005	
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
備考															

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	布目ダム湖	布目ダム湖	A	基準地点	奈良県	29-507-01

項目		単位	04月20日	05月18日	06月14日	07月12日	08月17日	09月26日	11月08日	11月22日	12月13日	01月18日	02月13日	03月16日
一般項目	採取時刻		10時05分	10時38分	09時50分	10時15分	11時35分	11時15分	13時04分	09時45分	11時15分	10時08分	10時20分	12時09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	43.3	42.5	40.2	40.7	37.9	38.1	39.3	40	38.6	38.3	37.6	40.4
	天候コード		晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	流況コード		逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	茶褐色・中	灰緑色・中	黄緑色・淡(明)	無色	白色・乳白色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	無色
	気温	°C	11.3	20.2	21.4	28.9	27.5	26.0	17.1	8.3	3.5	8.4	2.9	9.1
	水温	°C	6.3	6.5	40.2	7.3	15.6	20.1	14.0	11.8	8.8	5.1	3.6	4.2
	全水深	m	44.3	43.5	41.2	41.7	38.9	39.1	40.3	41.0	39.6	39.3	38.6	41.4
生活環境項目	pH		7.2	7.0	6.9	7.0	6.6	6.8	7.1	7.1	7.1	6.9	7.2	7.1
	DO	mg/l	8.2	5.6	8.8	11	6.2	2.5	9.2	9.2	9.6	11	12	10
	BOD	mg/l	0.6	0.6	0.8	0.6	1.4	1.0	0.8	0.8	0.6	0.8	1.3	0.7
	COD	mg/l	2.8	2.6	2.8	2.6	4.9	5.0	3.4	3.7	2.6	2.6	2.9	2.7
	SS	mg/l	3	1	5	3	17	14	12	9	5	4	7	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	140	11	170	490	2400	1100	1300	790	240	130	490	7.8
	全窒素	mg/l	0.96	0.87	0.85	0.93	1.0	0.96	0.79	0.88	0.82	0.88	0.96	0.93
	全糖	mg/l	0.019	0.012	0.019	0.029	0.084	0.081	0.059	0.05	0.031	0.030	0.039	0.022
	硝酸性窒素	mg/l	0.77	0.84	0.78	0.84	0.70	0.84	0.69	0.70	0.76	0.76	0.72	0.69
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
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	0.78	0.84	0.79	0.84	0.72	0.84	0.70	0.70	0.76	0.72	0.70	
その他項目	全亜鉛	mg/l	0.001	0.001	0.005	0.005	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	0.11
	濁度	度	< 2	< 2	3	3	10	8	8	6	3	3	5	3
	導伝率	μS/cm	160	160	160	160	140	130	98	110	120	130	160	150
	クロロフィルa	μg/l	1.1	< 1	1.8	1.8	1.8	< 1	1	2.2	1.6	3.9	6.2	5.5
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
	2-MIB		0.2	2	1	1	11	0.4	< 0.1				< 0.1	
	ジオスミン		2.6	2	2	1	2	0.4	0.7				0.2	
	フェオフィチン	μg/l	1.1	0.9	2.3	13	9.5	2.7	2.9	3.1	2.4	0.011	0.009	0.006
	溶解性リン	mg/l	0.005	0.005	0.005	0.011	0.019	0.019	0.028	0.020	0.014	0.011	0.009	0.006
備考	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	年間調査	01	青蓮寺川	青蓮寺川(伊賀見)		類型指定無	奈良県	29-237-01

項目		単位	06月14日	09月11日	12月05日	03月12日	
一般項目	採取時刻		09時20分	09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)	
	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	無色	無色	無色	
	水温	°C	20.0	23.0	4.0	9.0	
生活環境項目	pH		8.4	8.2	7.7	6.9	
	DO	mg/l	10	9.0	14	10	
	BOD	mg/l	1.1	0.7	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.9	1.4	0.5	1.5	
	SS	mg/l	5	1	< 1	< 1	
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.47	0.38	0.34	0.37	
	全燐	mg/l	0.026	0.018	< 0.003	0.013	
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.026	0.026	0.0023	0.0023	
	クロロホルム生成能	mg/l	0.022	0.022	0.0016	0.0016	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0034	0.0035	0.0003	0.0003	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	
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
2017	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17日	05月08日	06月05日	07月03日	08月10日	09月11日	10月02日	11月06日	12月04日	01月05日	02月05日	03月02日	
一般項目	採取時刻	13時00分	13時00分	13時25分	13時05分	13時10分	12時45分	12時55分	13時00分	12時40分	12時45分	12時15分	11時25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		雨	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	雨	快晴	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		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	茶褐色・淡(明)	無色	茶褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	無色	無色	灰茶色・淡(明)	
	気温	°C	16.0	25.1	23.7	32.9	30.8	21.0	19.9	18.7	7.3	0.6	-0.2	8.5
	水温	°C	11.6	16.0	21.0	22.8	20.5	22.5	18.5	12.3	8.4	4.5	2.9	5.9
	全水深	m	7.0	15.0	19.0	17.0	19.0	10.0	15.0	8.0	5.6	5.8	5.6	9.0
生活環境項目	透明度	m	2.3	3.6	3.9	4.4								
	pH		7.6	7.7	8.0	7.8	7.1	7.5	7.6	7.1	7.2	7.1	7.2	
	DO	mg/l	10	9.9	9.3	8.9	8.5	8.5	10	9.3	10	11	13	
	BOD	mg/l	0.9	0.5	1.3	0.7	1.0	1.5	1.7	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.0	0.9	1.8	1.9	5.2	2.2	2.7	1.8	1.2	1.1	0.9	
	SS	mg/l	1	1	1	1	41	3	3	25	6	3	1	
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	11	7.8	790	790	13000	790	1100	790	110	7.8	7.8	
	全窒素	mg/l	0.26	0.24	0.29	0.30	0.45	0.26	0.29	0.27	0.21	0.14	0.13	
健康項目	全燐	mg/l	0.006	0.007	0.010	0.010	0.11	0.013	0.016	0.065	0.015	0.012	0.008	
	カドミウム	mg/l					< 0.0003						< 0.0003	
	鉛	mg/l					< 0.1						< 0.1	
	六価クロム	mg/l			< 0.01	< 0.01	< 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	< 0.0005	< 0.0005						< 0.0005	
	シクロメタン	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	0.21	0.17	0.11	0.20	0.27	0.12	0.14	0.16	0.12	0.09	0.05		
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	0.21	0.17	0.11	0.20	0.27	0.12	0.14	0.16	0.12	0.09	0.05		
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						< 0.005		
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	12	> 30	> 30	15	> 30	> 30	15	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2	62	3	3	31	6	5	2	
	導伝率	μ S/cm	55	67	69	65	37	60	51	47	63	69	56	
	塩化物イオン	mg/l	2.0	2.0	2.2	2.1	4	2.1	1.8	3.0	2.3	2.7	2.7	
	クロロフィルa	μ g/l	3.5	2.5	3.2	3.2	3.8	9.7	18	< 1	< 1	< 1	< 1	
	オルトリン 酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.11	< 0.01	< 0.01	0.062	0.012	< 0.01	< 0.01	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	0	0	0	4	110	3	4	33	4	0	0	
	TOC	mg/l	0.7	0.6	1.0	1	2.5	1.3	1.5	0.9	0.6	0.7	0.4	
	フェオフィチン	μ g/l	0.4	0.5	1.2	1.3	0.2	2.0	2.6	< 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
2017	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17日	05月08日	06月05日	07月03日	08月10日	09月11日	10月02日	11月06日	12月04日	01月05日	02月05日	03月02日	
一般項目	採取時刻	13時00分	13時00分	13時25分	13時05分	13時10分	12時45分	12時55分	13時00分	12時40分	12時45分	12時15分	11時25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	3.5	7.5	9.5	8.5	9.5	5	7.5	4	2.8	2.9	4.5	
	天候コード		雨	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	快晴	曇り	雪	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	灰茶色・淡(明)	無色	無色	茶褐色・淡(明)	無色	無色	茶褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	無色	無色	灰茶色・淡(明)
	気温	°C	16.0	25.1	23.7	32.9	30.8	21.0	19.9	18.7	7.3	0.6	-0.2	8.5
	水温	°C	11.0	12.9	17.6	18.8	18.1	20.8	18.0	12.2	8.4	4.5	2.9	5.6
	全水深	m	7.0	15.0	19.0	17.0	19.0	10.0	15.0	8.0	5.6	5.6	5.6	9.0
生活環境項目	pH		7.7	7.5	7.7	7.4	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	
	DO	mg/l	12	11	9.3	9.2	9.1	7.5	9.1	9.3	10	11	11	
	BOD	mg/l	1.3	0.5	0.9	< 0.5	0.5	0.6	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.5	1.3	1.7	1.5	3.7	1.6	1.7	1.9	1.1	1.0	0.8	
	SS	mg/l	2	5	1	1	44	3	3	24	6	3	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2	4.5	1100	3300	4900	790	1100	1700	23	6.8	4.5	
	全窒素	mg/l	0.20	0.18	0.28	0.23	0.39	0.22	0.23	0.25	0.20	0.18	0.13	
健康項目	全糖	mg/l	0.010	0.016	0.008	0.007	0.12	0.011	0.01	0.063	0.016	0.011	0.008	
	硝酸性窒素	mg/l	0.08	0.10	0.17	0.16	0.28	0.15	0.17	0.16	0.12	0.09	0.09	
	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	0.08	0.10	0.17	0.16	0.28	0.15	0.17	0.16	0.12	0.09	0.09	
	1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005						< 0.005	
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	11	> 30	> 30	16	> 30	> 30	13	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	2	5	< 2	< 2	60	4	4	30	6	5	2	
	導伝率	μ S/cm	57	56	68	66	35	59	51	48	62	64	56	
	塩化物イオン	mg/l	2.4	2.1	2.1	2.2	3.9	2	1.7	2.9	2.2	2.7	3.7	
	クロロフィルa	μ g/l	10	5.4	5.7	1.5	< 1	2.1	2.6	< 1	< 1	< 1	< 1	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.11	< 0.01	< 0.01	0.06	0.011	< 0.01	< 0.01	
	TOC	mg/l	0.9	0.8	0.8	0.8	1.8	0.9	1	0.8	0.6	0.6	0.4	
	フェオフィチン	μ g/l	1.3	1.7	2.2	1.0	< 0.1	1.0	1.2	< 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
2017	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17日	05月08日	06月05日	07月03日	08月10日	09月11日	10月02日	11月06日	12月04日	01月05日	02月05日	03月02日	
一般項目	採取時刻	13時00分	13時00分	13時25分	13時05分	13時10分	12時45分	12時55分	13時00分	12時40分	12時45分	12時15分	11時25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	6	14	16	18	9	14	7	4.6	4.8	4.6	8	
	天候コード	雨	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	快晴	曇り	雪	雪	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	無臭
	色相コード	無色	灰茶色・淡(明)	無色	無色	茶褐色・淡(明)	無色	無色	茶褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色	灰茶色・淡(明)
	気温	°C	16.0	25.1	23.7	32.9	30.8	21.0	19.9	18.7	7.3	0.6	-0.2	8.5
	水温	°C	8.8	11.9	13.9	17.4	17.7	20.4	17.1	11.7	7.9	4.4	3.0	5.1
	全水深	m	7.0	15.0	19.0	17.0	19.0	10.0	15.0	8.0	5.6	5.8	5.6	9.0
生活環境項目	pH		7.6	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.4	
	DO	mg/l	12	10	9.4	7.0	9.1	6.8	9.1	9.2	10	11	12	
	BOD	mg/l	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.0	1.3	1.2	1.5	2.4	1.6	2.1	1.8	1	1.1	0.8	
	SS	mg/l	2	7	1	3	20	4	7	23	6	3	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	6.8	14	330	2200	3300	940	1300	2400	70	4.5	2	
	全窒素	mg/l	0.13	0.18	0.17	0.30	0.38	0.24	0.33	0.25	0.19	0.18	0.12	
健康項目	全糖	mg/l	0.006	0.016	0.005	0.010	0.059	0.015	0.014	0.059	0.015	0.011	0.008	
	硝酸性窒素	mg/l	0.08	0.12	0.10	0.20	0.31	0.16	0.19	0.17	0.12	0.09	0.10	
	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	0.08	0.12	0.10	0.20	0.31	0.16	0.19	0.17	0.12	0.09	0.10	
要監視項目	1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005							< 0.005	
	全マンガン	mg/l					0.03						0.05	
特殊項目	鉄 溶解性	mg/l					0.76						0.12	
	マンガン 溶解性	mg/l											0.05	
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	18	> 30	> 30	16	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	2	7	< 2	3	24	5	4	28	5	4	2	
	導電率	μ S/cm	57	56	59	70	42	61	5.7	51	64	65	57	
	塩化物イオン	mg/l	2.2	2.2	2.1	2.1	2.4	2.1	1.8	2.9	2.2	2.7	2.8	
	クロロフィルa	μ g/l	5.7	1.3	1.9	< 1	< 1	1.6	1.9	< 1	< 1	< 1	< 1	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	0.012	< 0.01	< 0.01	0.049	< 0.01	0.010	0.057	0.010	< 0.01	< 0.01	
	TOC	mg/l	0.7	0.8	0.6	0.8	1.4	1	1.2	0.9	0.6	0.7	0.4	
	フェオフィチン	μ g/l	0.7	0.6	0.9	0.5	< 0.1	1.0	1.1	< 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
2017	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09日	09月14日	11月13日	01月15日		
一般項目	採取時刻		10時20分	10時05分	10時20分	10時55分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	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	褐色・中	無色	無色		
	気温	°C	16.5	26	8.0	3.0		
水温	°C	12.0	22.5	12.0	6.5			
生活環境項目	pH		7.3	7.2	6.5	6.6		
	DO	mg/l	10	7.8	9.4	11		
	BOD	mg/l	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	3500	790	78	78		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.21	0.35	0.25	0.13		
	全燐	mg/l	0.014	0.004	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	0.15	0.23	0.19	0.10		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.15	0.23	0.19	0.10		
	ふっ素	mg/l		< 0.1				
ぼう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.012	0.011	0.0019	0.0020		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0096	0.010	0.0009	0.0011		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0017	0.0015	0.0003	0.0003		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	< 0.0003	0.0003	0.0004		
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0003	< 0.0002	0.0004	0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.011	0.001	< 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					
	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		
	濁度	度	< 2	7	2	< 2		
備考	大腸菌数	個/100ml	< 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
2017	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09日	07月10日	11月13日	01月15日		
一般項目	採取時刻		12時00分	10時40分	11時00分	11時30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		曇り	曇り	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)	褐色・淡(明)	黄色・淡(明)		
	気温	°C	17.0	25.0	9.0	6.5		
	水温	°C	18.0	28.0	14.0	7.5		
透明度	m		2.1					
生活環境項目	pH		7.5	8.4	6.4	6.8		
	DO	mg/l	9.4	13	9	11		
	BOD	mg/l	1.2	2.1	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	1.5	1.8	1.7	1.4		
	SS	mg/l	47	2	52	34		
	大腸菌群数	MPN/100ml	49	78	230	45		
全窒素全燐	底層DO	mg/l		6.7				
	全窒素	mg/l	0.44	0.15	0.26	0.24		
	全燐	mg/l	0.062	0.012	0.062	0.040		
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	< 0.05	0.22	0.10		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.17	< 0.06	0.22	0.10			
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ほう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.015	0.001	0.008	0.006		
	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	5.0	> 30	4.5	10		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.05	< 0.05	0.11		
	濁度	度	33	2	37	32		
	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	0.02	0.02		
	大腸菌数	個/100ml	6					
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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09日	07月10日	11月13日	01月15日		
一般項目	採取時刻		13時35分	11時15分	11時35分	12時15分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	晴れ		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		褐色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)	黄色・淡(明)		
	気温	°C	18.5	25.5	13.5	7.5		
	水温	°C	15.0	22.5	14.0	6.0		
生活環境項目	pH		7.6	7.6	6.4	6.5		
	DO	mg/l	9.6	9.4	11	12		
	BOD	mg/l	0.8	0.9	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	1.2	< 0.5	1.3	1.0		
	SS	mg/l	64	< 1	24	9		
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	170	700	20		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.44	0.21	0.22	0.19		
	全燐	mg/l	0.081	0.005	0.043	0.023		
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	0.27	0.14	0.20	0.16		
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	0.28	0.14	0.20	0.16			
ふっ素	mg/l		0.1					
ぼう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.019	0.022	0.0045	0.0023		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.016	0.021	0.0031	0.0014		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0030	0.0015	0.0006	0.0005		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0006	0.0003	0.0004	0.0004		
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0003	< 0.0002	0.0004	< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.013	0.001	0.004	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-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	5.5	> 30	8.5	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	39	2	25	11		
備考								
	大腸菌数	個/100ml	5					

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
2017	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09日	07月10日	11月13日	01月15日		
一般項目	採取時刻		13時35分	14時10分	14時00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		曇り	曇り	晴れ	晴れ		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)		
	水温	°C	18.5	28.5	16.5	8.0		
生活環境項目	pH		7.6	7.8	6.5	6.6		
	DO	mg/l	10	9.3	11	11		
	BOD	mg/l	1.1	1.3	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	2.0	1.3	0.7	0.9		
	SS	mg/l	17	7	29	15		
	大腸菌群数	MPN/100ml	700	130	630	45		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.23	0.17	0.19	0.12		
	全燐	mg/l	0.041	0.016	0.046	0.021		
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	0.18	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	0.14	0.07	0.18	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	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		0.017				
	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	0.013	0.021	0.0034	0.0023		
	クロホルム生成能	mg/l	0.011	0.019	0.0023	0.0015		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0014	0.0017	0.0004	0.0004		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0003	0.0003	0.0004		
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0003	< 0.0002	0.0004	< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.009	0.002	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	9.5	24	4.8	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	21	10	29	15		
	導伝率	μ S/cm	50	40	50	60		
	塩化物イオン	mg/l	1.6	1.2	2.0	2.1		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	クロロフィルa	μ g/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.01	0.01	0.02	0.01		
大腸菌数	個/100ml	22						
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
2017	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09日	09月14日	11月13日	01月15日		
一般項目	採取時刻		08時40分	09時30分	09時10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		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	14.5	22.5	2.5	-1.0		
生活環境項目	pH		8.0	7.0	6.6	6.6		
	DO	mg/l	10	8.4	12	12		
	BOD	mg/l	0.5	0.9	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.6		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	5		
	大腸菌群数	MPN/100ml	790	16000	230	45		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.34	0.44	0.4	0.49		
	全燐	mg/l	0.018	0.005	0.018	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	0.33	0.37	0.39	0.38		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.33	0.37	0.39	0.38			
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ぼう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.015	0.029	0.0036	0.0034		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.013	0.026	0.0023	0.0020		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0021	0.0027	0.0005	0.0005		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0003	0.0004	0.0004		
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0003	< 0.0002	0.0004	0.0005		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.007	0.001	0.004	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-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		
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2		
備考	大腸菌数	個/100ml	40					

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
2017	年間調査	01	川原樋川	川原樋取水口	AA	基準地点	奈良県	29-038-01

項目		単位	04月17日	05月08日	06月05日	08月10日	09月11日	10月02日	11月06日	12月04日	
一般項目	採取時刻		13時00分	12時30分	12時25分	12時40分	12時20分	12時30分	12時50分	12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)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	快晴	晴れ	晴れ	霧雨	雨	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	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
	色相コード		無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	°C	16.5	25.3	23.3	29.8	22.1	19.7	17	7.4	
	水温	°C	13.1	13.3	19.1	19.4	19.6	16.7	10.8	5.6	
	全水深	m	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	1.0	0.4	1	
生活環境項目	pH		7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	
	DO	mg/l	10	10	8.8	9	9.1	9.9	10	12	
	BOD	mg/l	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	
	COD	mg/l	1.0	0.7	0.6	0.9	0.8	0.6	< 0.5	0.7	
	SS	mg/l	1	< 1	< 1	7	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	110	46	140	1700	4900	330	79	70	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l				5					
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.16	0.13	0.19	0.22	0.24	0.14	0.15	0.12	
	全磷	mg/l	0.010	0.009	0.006	0.022	0.011	0.006	0.01	0.007	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.10	0.09	0.13	0.19	0.19	0.11	0.12	0.05	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 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	0.10	0.09	0.13	0.19	0.19	0.11	0.12	< 0.06	
	1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l				0.001					
	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	> 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	
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	11	< 2	< 2	< 2	< 2	
	導伝率	μS/cm	56	57	65	47	62	58	51	54	
	塩化物イオン	mg/l	2.0	1.9	1.8	1.9	1.8	1.7	1.8	1.8	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.022	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	28	11	0	32	33	6	3	18	
	TOC	mg/l						0.4			
備考											

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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09日	09月14日	11月13日	01月15日		
一般項目	採取時刻		09時50分	15時20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		曇り	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	20.0	27.5	12.5	3.0		
生活環境項目	pH		7.2	7.3	6.5	6.7		
	DO	mg/l	10	8.8	11	14		
	BOD	mg/l	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	0.5	< 0.5	< 0.5	0.7		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	61	490	130	7.8		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.18	0.32	0.14	0.14		
	全燐	mg/l	0.017	0.005	0.011	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	0.20	0.19	0.13	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	0.20	0.19	0.13	0.11			
ふっ素	mg/l		0.1					
ぼう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.014	0.015	0.0029	0.0028		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.013	0.014	0.0019	0.0016		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0010	0.0012	0.0003	0.0003		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0003	0.0003	0.0004		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	0.0003	0.0004	0.0005		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.008	< 0.001	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-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		
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2		
備考	大腸菌数	個/100ml	25					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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09日	07月10日	11月13日	01月15日		
一般項目	採取時刻		13時55分	14時00分	14時00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	0.5	0.5	0.5	0.5		
	天候コード		曇り	曇り	曇り	晴れ		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	20.5	28.5	19.0	7.0		
	水温	°C	18.0	27.0	16.5	8.0		
透明度	m		7.4					
生活環境項目	pH		8.4	7.8	6.6	6.9		
	DO	mg/l	10	8.8	8.9	8.8		
	BOD	mg/l	1.8	2.2	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	2.8	2.1	1.2	1.2		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2	130	23	40		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.18	0.14	0.18	0.16		
	全燐	mg/l	0.019	0.005	0.009	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	0.10	0.07	0.11	0.16		
	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	0.10	0.07	0.11	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					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.007	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-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	0.06	0.06	< 0.05		
	濁度	度	2	< 2	< 2	< 2		
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	大腸菌数	個/100ml	< 1					
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2017	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09日	09月14日	11月13日	01月15日			
一般項目	採取時刻		13時55分	14時35分	14時25分	12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		曇り	晴れ	晴れ	晴れ			
	流況コード		0	0	0	0			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード		無色	無色	無色	無色			
	気温	°C	20.5	29.5	19.0	12.0			
水温	°C	18.0	24.0	16.5	9.5				
生活環境項目	pH		7.7	7.4	6.9	6.8			
	DO	mg/l	10	8.0	9.9	10			
	BOD	mg/l	1.6	1.2	< 0.5	< 0.5			
	COD	mg/l	1.9	1.1	1.0	1.6			
	SS	mg/l	1	< 1	2	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	17	78	23	490			
	全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.16	0.13	0.14	0.14		
全燐		mg/l	0.021	< 0.003	0.013	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.					
	PCB	mg/l		N.D.					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	セレン	mg/l		< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.06	0.06	0.14	0.09			
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.06	0.06	0.14	0.09			
	ふっ素	mg/l		< 0.1					
	ほう素	mg/l		< 0.01					
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
	要監視項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
		1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
		p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
		イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
タイアジノン		mg/l		< 0.0005					
フェニトロチオン		mg/l		< 0.0003					
イソプロチオラン		mg/l		< 0.004					
オキシ銅		mg/l		< 0.004					
クロロタロニル		mg/l		< 0.004					
プロピザミド		mg/l		< 0.0008					
EPN		mg/l		< 0.0006					
ジクロルボス		mg/l		< 0.001					
フェノカルブ		mg/l		< 0.002					
イプロベンホス		mg/l		< 0.0008					
クロルニトロフェン		mg/l		< 0.0005					
トルエン		mg/l		< 0.0002					
キシレン		mg/l		< 0.0006					
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/l		< 0.005					
ニッケル		mg/l		< 0.001					
モリブデン		mg/l		< 0.01					
アンチモン		mg/l		0.011					
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	0.027	0.032	0.0038	0.0037		
	クロホルム生成能	mg/l	0.025	0.030	0.0027	0.0024			
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0017	0.0018	0.0004	0.0004			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0003	0.0003	0.0004			
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0004	0.0005			
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.022	0.003	0.001	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)	クロルホルム(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	0.09	< 0.05	< 0.05			
	濁度	度	2	< 2	4	2			
	導伝率	μ S/cm	30	20	20	30			
	塩化物イオン	mg/l	1.7	1.2	1.7	1.6			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	大腸菌数	個/100ml	1						
備考									

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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17日	07月10日	11月13日	01月29日		
一般項目	採取時刻		05時09分	11時10分	11時15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	0.5	0.5	0.5	0.5		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	18.5	29.0	16.0	6.0		
水温	°C	17.5	26.0	15.0	6.5			
生活環境項目	pH		7.4	8.5	6.9	6.9		
	DO	mg/l	9.4	10	10	10		
	BOD	mg/l	0.6	1.4	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	1.2	1.1	1.4	1.0		
	SS	mg/l	1	< 1	< 1	3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	13	790	4	0		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.15	0.16	0.11	0.21		
	全燐	mg/l	0.015	< 0.003	0.009	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	0.16	0.11	0.10	0.20		
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	0.11	0.10	0.20			
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ぼう素	mg/l		< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.007	0.001	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	< 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	3	4		
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	大腸菌数	個/100ml	< 1					
備考								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2017	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09日	07月10日	11月13日	01月15日	
一般項目	採取時刻		14時10分	13時20分	13時20分	14時15分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	曇り	曇り	晴れ	
	流況コード		0	0	0	0	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード		無色	無色	無色	無色	
	水温	°C	19.0	28.0	16.5	8.5	
生活環境項目	水温	°C	14.5	20.5	14.0	8.5	
	pH		7.3	7.7	6.6	6.5	
	DO	mg/l	9.8	11	10	11	
	BOD	mg/l	< 0.5	1.0	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	
全窒素全燐	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	2	
	全窒素	mg/l	0.08	0.17	0.15	0.09	
その他項目	全燐	mg/l	0.022	0.005	0.021	0.012	
	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
2017	年間調査	01	西の川	西の川流末		類型指定無	奈良県	29-246-01
項目		単位	05月09日	07月10日	11月13日	01月15日		
一般項目	採取時刻		14時45分	14時55分	14時40分	13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		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	20.0	28.5	19.0	10.0		
生活環境項目	水温	°C	16.5	22.5	14.5	7.0		
	pH		7.6	8.6	6.8	7.0		
	DO	mg/l	10	9.2	9.2	12		
	BOD	mg/l	< 0.5	2.0	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.0		
全窒素全燐	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	2		
	全窒素	mg/l	0.11	0.05	0.09	0.06		
その他項目	全燐	mg/l	0.021	0.004	0.014	0.011		
	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
2017	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26日	07月19日	11月22日	01月16日	
一般項目	採取時刻		10時28分	10時34分	09時44分	10時24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		0	0	0	0	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード		無色	無色	無色	無色	
	水温	°C	24.0	27.3	10.5	7.4	
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.2	7.5	
	DO	mg/l	10	8.4	8.6	10	
	BOD	mg/l	1.0	1.1	1.9	< 0.5	
	COD	mg/l	1.6	0.8	0.9	< 0.5	
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.17	0.22	0.24	0.16	
	全磷	mg/l	0.006	0.006	0.012	0.008	
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

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
20	7.5	0.26	0.74	0.02	ND	13	0.31	0.3	-	47	140	140	130	160
21	6.9	0.83	2.2	0.08	ND	9.2	0.09	1.4	ND	2.7	10	54	470	440
22	7.1	0.24	0.55	0.02	ND	3.3	0.03	0.4	-	17	4.3	27	66	210
23	6.1	1.8	3.5	0.16	ND	29	0.12	1.2	ND	7.3	23	110	690	770
24	6.7	3.1	7.5	0.19	ND	16	0.17	2.2	-	3.8	10	16	1000	850
25	6.5	1.9	5.5	0.27	ND	20	0.47	2	ND	2.6	31	250	1500	810
26	6.4	2.2	6.6	0.28	ND	19	0.36	1.4	ND	12	37	78	1600	980
27	7.4	0.24	0.61	0.002	ND	3.3	0.02	2.1	-	1.7	4.6	11	110	240
28	6.9	0.66	1.5	0.03	ND	13	0.06	1.3	-	3.1	6.1	39	330	610
29	6.6	3.0	8.9	0.47	ND	16	0.76	2.9	ND	33	60	290	2400	1000

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
20	7.2	12.8	0.7	0.03	-	2.6	ND	0.84	0.01	5	3.7	41	110	345
21	7.6	12.8	0.8	0.04	-	2.6	ND	0.64	ND	5	3.3	42	109	226
22	7.1	10.1	0.5	0.04	-	3.1	ND	1.06	ND	3.6	3.2	40	63	246
23	7.3	11.6	0.6	0.06	-	3.1	ND	0.61	ND	4	4.8	43	50	210
24	7.5	10.9	0.9	0.05	-	2.6	ND	0.54	ND	3	3.9	40	111	273
25	7.6	12.4	0.6	0.02	-	5.2	ND	0.60	ND	9.7	3.5	36	59	238
26	7.5	9.2	0.6	0.03	-	2.9	ND	0.56	ND	11.3	3.4	34	82	206
27	7.4	15.3	0.8	0.03	-	2.4	ND	0.79	ND	9.4	3.3	42	112	231
28	7.3	10	0.7	0.03	-	2.5	ND	1.03	ND	10.6	3.2	31	97	190
29	7.9	8.3	0.8	0.06	-	5.0	ND	1.07	ND	7.9	3.5	38	94	373

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
20	7.4	17.9	1.5	0.06	-	4.6	0.06	1.0	ND	9	11	77	250	420
21	7.7	9.8	0.6	0.03	-	2.0	ND	0.7	ND	3.9	2.5	33	160	250
22	7.5	10	0.6	0.03	-	2.4	ND	0.66	ND	3.5	3.5	31	70	230
23	7.5	11	0.6	0.05	-	3.1	ND	0.77	ND	4	4	44	70	220
24	7.6	10.6	0.7	0.04	-	2.0	ND	0.6	ND	3.5	3.2	32	85	220
25	7.6	6.0	0.6	0.01	-	4.4	0.07	1.53	ND	5.3	3.8	39	48	230
26	7.6	6.8	0.6	0.03	-	2.4	ND	0.7	ND	10	2.9	29	60	160
27	7.9	8.7	0.9	0.02	-	2.5	ND	0.09	ND	8.9	4.0	48	89	223
28	7.5	8.1	0.8	0.03	-	2.3	ND	0.88	ND	19.1	2.9	35	84	203
29	7.8	7.8	0.7	0.04	-	2.9	ND	0.9	ND	10	3.3	39	70	285

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
20	11	1.0	3.0	0.08	ND	4.4	0.08	120	-	47	4.1	57	750	350
21	6.6	1.5	6.5	0.26	ND	30	0.13	2.9	ND	22	20	100	1900	1900
22	7.0	2.7	8.1	0.17	ND	12	0.16	5.5	-	3.0	44	140	1600	1300
23	7.1	0.62	1.1	0.03	ND	6.4	0.04	1.2	ND	1.9	9.4	35	140	390
24	7.0	0.23	0.99	0.02	ND	0.6	0.03	0.8	-	1.5	2.1	9.6	58	240
25	6.8	4.4	13	0.25	ND	44	0.66	2.1	-	15	310	310	3200	880
26	6.8	1.1	2.4	0.12	ND	42	0.13	1.4	ND	3.0	14	72	390	690
27	7.6	0.6	2	0.1	ND	11	0.13	2.4	-	5.9	2.2	29	360	590
28	7.3	0.3	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

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
20	7.4	0.12	0.75	ND	-	2.4	ND	0.6	-	4.4	2.0	16	45	150
21	7.5	0.21	0.52	ND	-	3.6	0.01	0.8	-	4.2	2.4	14	ND	97
22	7.5	0.17	0.54	ND	-	2.5	ND	0.9	-	4.1	3.0	12	33	99
23	7.0	0.17	1.3	ND	-	3.7	0.01	3.5	-	5.0	5.7	27	78	110
24	7.3	0.15	0.75	ND	-	3.4	0.01	1.0	-	5.0	5.6	44	ND	97
25	7.7	0.21	0.75	ND	-	2.5	ND	1.0	-	3.4	1.6	18	39	51
26	7.7	0.08	0.49	ND	-	1.7	ND	0.9	-	1.4	6.2	15	ND	52
27	7.3	0.13	0.83	ND	-	6.2	ND	0.9	-	5.6	7.1	32	74	69
28	7.6	0.14	0.57	ND	-	2.1	0.01	2.7	-	2.4	3.6	13	39	53
29	7.7	0.16	0.55	ND	-	2.8	ND	0.8	-	4.1	1.8	14	37	63

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
20	7.9	0.15	0.53	0.05	ND	3.6	0.07	0.3	-	13	0.34	43	200	78
21	6.9	2.7	10	0.21	ND	55	0.04	2.6	-	14	46	210	3200	2200
22	7.4	0.17	0.44	0.02	ND	2.5	0.05	0.3	ND	5.7	4.0	41	77	140
23	7.3	0.23	0.41	0.01	ND	3.6	0.02	0.2	-	2.4	2.8	23	77	130
24	7.5	0.11	0.55	0.02	ND	2.3	0.08	0.3	-	2.1	0.6	6.6	70	130
25	7.2	0.25	1.1	0.03	ND	10	0.18	0.7	ND	6.3	8.5	53	260	260
26	7.3	0.21	0.48	0.02	ND	1.5	0.05	0.2	-	0.8	4.6	24	170	190
27	7.4	0.30	0.65	0.02	ND	14	0.06	1.8	-	1.5	5.4	45	100	280
28	7.1	0.17	0.64	0.02	ND	2.8	0.05	0.1	ND	1.7	6.4	31	87	140
29	7.0	0.33	1.1	0.03	ND	3.8	0.11	0.3	-	6.7	8	73	260	160

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
20	7.7	0.29	0.83	0.04	ND	8.7	0.05	0.6	-	20	5.8	64	180	170
21	7.0	1.0	3.0	0.12	ND	14	0.09	1.6	-	4.1	16	79	670	610
22	7.2	0.38	0.78	0.08	ND	14	0.06	0.9	ND	5.7	5.5	60	48	300
23	7.4	0.39	0.69	0.04	ND	5.7	0.04	0.7	-	3.4	4.1	40	71	290
24	7.2	0.26	1.1	0.05	ND	2.7	0.01	1.1	ND	3.7	2.9	18	100	320
25	7.9	0.14	0.74	0.03	ND	5.2	0.06	0.9	-	7.3	11	45	110	260
26	7.5	0.34	1.1	0.08	ND	3.9	0.07	0.9	-	3.8	4.8	48	100	410
27	7.3	0.30	0.71	0.07	ND	5.5	0.02	0.6	ND	1.8	1.7	13	40	350
28	7.3	0.17	0.64	0.02	ND	4.5	0.03	0.5	-	2.2	2.5	25	49	250
29	7.6	0.33	0.85	0.03	ND	2.1	0.03	0.8	-	5.3	4.3	63	170	260

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
20	7.9	0.32	0.82	0.03	ND	10	0.06	0.7	-	14	6.8	59	110	150
21	7.1	0.41	1.1	0.07	ND	3.2	0.04	1.4	-	6.5	13	31	270	410
22	7.6	0.34	0.72	0.05	ND	5.0	0.03	0.9	ND	5.1	8.8	85	57	420
23	7.4	0.54	0.87	0.04	ND	5.1	0.03	0.9	-	2.8	4.3	48	90	480
24	7.4	0.64	1.2	0.04	ND	1.7	0.02	1.2	ND	1.7	1.9	21	ND	540
25	7.7	0.28	1.0	0.03	ND	6.1	0.06	1.1	-	5.7	4.3	47	120	410
26	7.6	0.36	0.78	0.04	ND	2.1	0.04	1.0	-	4.0	10	34	98	430
27	7.6	0.34	0.92	0.04	ND	4.7	0.03	0.8	ND	1.4	1.7	18	85	400
28	7.3	0.24	0.77	0.02	ND	2.4	0.03	0.5	ND	2.7	4.5	41	<25	370
29	7.6	0.28	0.74	0.03	ND	1.1	0.03	1.1	-	3.4	5.8	44	130	420

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
20	7.5	0.32	0.81	0.03	ND	10	0.06	0.8	-	22	9.0	73	120	150
21	6.9	1.1	3.3	0.26	ND	56	0.08	2.2	ND	6.0	16	74	760	1000
22	8.1	0.35	0.76	0.04	ND	6.9	0.04	1.2	-	37	9.5	77	52	220
23	7.5	0.54	0.86	0.06	ND	12	0.05	0.7	-	4.8	6.8	53	120	340
24	7.3	0.33	1.0	0.05	ND	0.6	0.01	1.6	ND	3.5	2.2	16	100	270
25	8.2	0.2	0.77	0.02	ND	7.2	0.06	1.2	-	5.1	17	43	100	190
26	7.6	0.3	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

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
20	7.5	0.31	0.98	0.04	ND	6.4	0.06	0.5	-	29	57	71	190	230
21	7.9	0.80	3.0	0.13	ND	15	0.11	1.3	ND	8.6	16	100	810	910
22	7.6	0.33	0.69	0.02	ND	1.9	ND	0.9	-	59	6.0	44	49	330
23	7.5	0.62	1.4	0.04	ND	15	0.04	0.3	-	9.1	9.2	74	180	440
24	7.2	0.25	1.1	0.03	ND	1.7	0.02	0.8	ND	1.5	2.1	17	130	470
25	7.7	0.25	1.0	0.01	ND	8.5	0.16	0.9	-	10	8.5	52	100	300
26	7.5	0.35	0.85	0.02	ND	2.6	0.02	0.8	-	1.6	5.3	46	190	420
27	7.5	0.18	1.0	0.02	ND	2.6	0.09	0.7	ND	1	1.7	10	120	340
28	7.1	0.19	0.76	0.02	ND	1.8	0.05	0.5	-	2.1	0.8	24	230	330
29	7.8	0.27	0.69	0.01	ND	1.2	0.03	0.4	-	9.2	3.9	38	230	270

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
20	7.4	0.38	1.4	0.07	ND	12	0.18	0.7	ND	39	69	160	350	250
21	7.0	0.3	0.98	0.06	ND	2.1	0.04	1.1	-	5.5	8.1	28	210	380
22	7.5	0.39	0.93	0.06	ND	4.2	0.05	1.0	-	5.2	7.9	52	99	420
23	7.1	0.62	1.2	0.08	ND	15	0.09	0.3	ND	16	20	86	220	570
24	7.3	0.34	1.5	0.07	ND	3.3	0.15	1.7	-	4.6	14	31	210	500
25	8.0	0.25	0.84	0.02	ND	4.3	0.04	0.5	-	4.5	4.0	34	80	300
26	7.5	0.35	0.97	0.05	ND	5.5	0.11	1.0	ND	3.7	35	59	250	480
27	7.4	0.14	1.0	0.31	ND	5.8	0.11	0.8	-	3.1	0.9	32	180	390
28	7.9	0.24	0.86	0.01	ND	8.5	0.04	0.9	-	2.5	1.6	28	54	580
29	7.5	0.29	0.83	0.02	ND	2.1	0.06	0.9	ND	9.0	35	64	250	310

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
20	7.3	0.2	0.56	0.01	ND	5.2	0.06	0.3	ND	21	110	45	110	180
21	7.3	1.4	4.1	0.11	ND	23	0.13	2.3	-	11	26	100	1000	1400
22	7.8	0.33	0.7	0.02	ND	2.5	0.01	0.6	ND	7.0	2.6	25	77	320
23	7.3	0.55	0.87	0.01	ND	3.8	0.06	0.6	-	6.4	9.6	48	81	370
24	7.4	0.31	1.7	0.03	ND	1.1	0.01	0.7	-	2.0	1.7	19	200	420
25	7.5	0.3	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	0.3	0.7	0.02	ND	1.1	0.03	0.4	-	7.5	3.5	54	230	390

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
20	7.3	0.23	1.1	0.02	ND	5.1	0.14	0.4	ND	18	14	130	420	120
21	6.4	3.1	12	0.18	ND	53	0.12	3.5	-	42	66	310	3300	2600
22	7.3	0.35	1.1	0.03	ND	35	0.07	0.6	-	3.4	8.9	90	100	330
23	7.3	0.55	1.3	0.03	ND	18	0.09	0.1	ND	8.8	20	110	400	320
24	7.2	0.52	2.5	0.04	ND	18	0.23	1.1	-	5.9	8.4	75	840	520
25	7.1	0.54	2.0	0.04	ND	9.6	0.23	0.8	ND	13	21	160	660	480
26	7.0	0.28	1.1	0.02	ND	7.4	0.16	0.7	-	3.8	11	53	390	300
27	7.2	0.11	1.1	0.02	ND	11	0.13	1.6	-	2.2	1.8	44	340	380
28	7.2	0.18	1.0	0.02	ND	31	0.05	0.3	ND	3.2	10	97	380	150
29	7.3	0.23	0.84	0.02	ND	4.3	0.11	0.5	-	7.7	9.8	98	340	200

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
20	7.5	0.17	0.55	0.01	ND	5.9	0.04	0.2	ND	13	2.6	34	100	66
21	7.7	0.97	3.4	0.04	ND	18	0.07	1.4	-	12	8.9	96	720	310
22	7.5	0.16	0.33	0.01	ND	3.5	0.01	0.3	ND	9.5	6.4	18	40	54
23	7.6	0.21	0.34	0.01	ND	3.6	0.02	0.1	-	3.8	3.1	18	48	77
24	7.7	0.13	0.63	0.01	ND	1.4	0.01	0.4	-	1.7	1.3	8.5	63	130
25	7.5	0.17	0.42	0.01	ND	3.4	0.05	0.3	ND	4.6	3.2	26	51	56
26	7.6	0.13	0.45	0.01	ND	11	0.03	0.3	-	2.7	2.2	15	48	91
27	7.5	0.03	0.38	0.02	ND	2.6	0.01	0.7	-	2.4	5.8	5.7	<25	130
28	7.3	0.09	0.39	0.01	ND	1.6	0.11	<0.1	ND	3	<0.1	6.8	<25	110
29	8.5	0.12	0.34	0.01	ND	0.5	0.01	0.3	-	1.8	1.5	18	35	63

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
20	7.4	0.23	0.77	ND	-	9.8	0.12	0.3	ND	21	65	55	154	84
21	7.4	1.5	5.8	0.06	ND	20	0.07	2.2	-	5.9	61	95	1300	670
22	7.1	0.31	0.82	ND	-	4.9	0.02	0.7	-	10	5.1	52	38	210
23	7.4	0.30	0.54	ND	-	11	0.04	0.1	ND	4.0	4.5	36	79	190
24	7.3	0.22	0.90	0.01	ND	3.0	0.01	0.6	-	2.6	2.1	19	130	270
25	7.7	0.18	0.54	ND	-	3.8	0.07	0.4	-	6.2	3.3	29	71	170
26	7.4	0.19	0.67	ND	-	2.3	0.03	0.4	ND	0.4	3.8	27	110	180
27	7.6	0.1	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

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
20	7.1	0.22	0.88	0.02	ND	10	0.07	0.4	-	16	65	65	230	120
21	7.3	0.65	2.2	0.04	ND	10	0.06	1.0	ND	8.9	10	10	530	220
22	7.1	0.29	0.58	0.01	ND	38	0.03	0.78	-	9.7	9.6	9.6	57	150
23	7.3	0.38	0.53	ND	-	2.4	0.03	ND	-	5.9	3.5	25	76	200
24	7.2	0.30	0.95	0.01	ND	5.6	0.01	0.7	ND	2.3	2.2	14	140	270
25	7.8	0.32	0.64	0.01	ND	5.2	0.09	0.4	-	4.7	3.4	34	70	150
26	7.1	0.24	0.67	0.01	ND	1.5	0.04	0.4	-	2.2	3.3	23	120	220
27	7.5	0.11	0.65	0.02	ND	4.7	0.03	0.8	ND	1	1.2	13	100	280
28	7.3	0.16	0.57	0.02	ND	1.7	0.03	0.2	-	3.5	1.2	8.7	61	310
29	7.6	0.25	0.48	ND	-	0.8	0.02	0.3	-	2.2	1.9	28	65	160

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
20	6.7	1.3	3.5	0.37	ND	-	-	1.2	-	17	-	-	690	370
21	6.6	1.5	4.1	0.52	ND	-	-	2.5	-	5.7	-	-	1000	670
22	7.1	0.58	1.1	0.31	ND	-	-	1.2	-	3.6	-	-	71	380
23	7.3	0.44	0.79	0.13	ND	-	-	0.9	-	1.6	-	-	80	260
24	7.5	0.38	1.2	0.15	ND	-	-	0.73	-	2.4	-	-	63	270
25	7.5	0.47	0.94	0.095	ND	-	-	0.6	-	2.8	-	-	97	320
26	7.2	0.76	1.2	0.16	ND	-	-	0.6	-	3.1	-	-	73	350
27	7.2	0.28	1.5	0.12	ND	-	-	0.5	-	6.6	-	-	200	410
28	6.8	0.74	2.5	0.33	ND	-	-	0.7	-	14	-	-	435	360
29	7.3	0.48	0.94	0.11	ND	-	-	0.9	-	3.8	-	-	161	370

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
20	7.6	0.11	0.70	0.02	ND	3.3	ND	0.4	ND	4.8	28	48	130	160
21	7.4	0.14	0.48	0.02	ND	3.6	0.04	0.7	ND	3.8	5.2	38	41	130
22	7.6	0.12	0.52	0.01	ND	3.7	0.01	0.4	ND	4.3	5.3	39	56	150
23	7.2	0.2	0.73	0.01	ND	3.8	0.03	0.5	ND	5.2	9.8	42	66	200
24	7.4	0.08	0.46	0.01	ND	3.8	0.01	0.4	ND	5.3	7.8	45	34	120
25	7.7	0.18	0.67	0.01	ND	1.7	ND	0.8	ND	2.6	2.5	21	100	130
26	7.6	0.21	0.50	0.01	ND	1.6	ND	0.5	ND	1.1	3.0	16	40	110
27	7.5	0.09	0.60	0.02	ND	3.6	ND	0.4	ND	3.0	5.2	26	97	120
28	7.5	0.17	0.49	0.01	ND	1.6	ND	1.4	ND	2.6	4.0	23	62	130
29	7.6	0.10	0.57	0.01	ND	4.9	ND	0.7	ND	6.3	4.3	32	60	90

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
20	7.5	0.16	1.1	0.05	ND	2.4	0.01	0.6	ND	3.9	8.5	62	280	200
21	7.6	0.2	0.78	0.05	ND	4.4	0.05	0.4	ND	9.7	9.2	54	140	170
22	7.6	0.16	0.72	0.03	ND	4.3	0.02	0.8	ND	10	11	63	100	330
23	7.1	0.26	0.9	0.02	ND	3.5	0.02	0.5	ND	6.2	8.4	42	73	140
24	7.5	0.09	0.67	0.04	ND	3.6	0.03	0.9	ND	6.3	14	45	56	200
25	7.7	0.11	0.59	0.03	ND	3.6	0.01	0.4	ND	3.4	5.0	34	91	250
26	7.5	0.09	0.84	0.07	ND	3.4	ND	0.5	ND	4.1	10	46	57	230
27	7.7	0.08	0.54	0.01	ND	3.6	0.01	0.3	ND	4.2	6.8	24	57	89
28	7.4	0.20	0.65	0.03	ND	3.6	ND	1	ND	5.4	10	100	100	120
29	7.7	0.15	0.91	0.06	ND	3.9	0.04	0.5	ND	21	36	77	220	170

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
20	7.9	0.1	0.59	0.01	ND	2.3	ND	0.3	ND	2.6	7.9	24	62	74
21	7.9	0.13	0.48	0.01	ND	2.8	0.03	0.4	ND	3.6	4.7	28	54	100
22	7.6	0.1	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

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
20	8.1	0.09	0.62	0.01	ND	2.5	ND	0.3	ND	5.0	3.7	29	51	77
21	8.1	0.12	0.44	ND	-	2.6	0.02	0.6	ND	3.9	3.0	20	34	88
22	7.8	0.11	0.42	ND	-	2.3	0.14	0.6	ND	6.3	4.0	27	26	82
23	7.7	0.12	0.53	ND	-	7.8	ND	0.8	ND	3.4	6.0	25	32	85
24	7.7	0.08	0.42	0.03	ND	1.4	ND	0.4	ND	4.0	4.2	16	ND	71
25	7.9	0.07	0.41	0.01	ND	1.4	ND	0.5	ND	2.5	2.1	14	44	67
26	7.7	0.05	0.47	ND	-	2.2	ND	0.5	ND	1.3	2.6	14	ND	57
27	7.8	0.07	0.43	ND	-	3.8	ND	0.6	ND	3.1	7.3	27	34	51
28	7.8	0.16	0.47	ND	-	1.8	ND	1.1	ND	3.9	5.9	20	39	69
29	7.8	0.10	0.42	0.01	ND	2.1	ND	0.8	ND	5.7	2.9	21	39	75

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
20	7.6	0.53	2.2	0.01	ND	1.8	ND	1.6	ND	3.0	2.0	58	190	170
21	7.6	0.31	0.82	ND	-	7.5	0.1	1.0	ND	3.5	2.9	37	55	140
22	7.6	0.26	0.74	ND	-	1.1	ND	0.7	ND	2.7	2.2	38	46	150
23	7.5	0.33	1.0	ND	-	2.2	ND	0.9	ND	3.8	6.5	38	56	130
24	7.5	0.31	1.2	0.01	ND	1.2	ND	1.0	ND	4.4	6.9	41	43	130
25	7.6	0.34	1.2	ND	-	3.5	ND	1.0	ND	3.0	1.9	56	55	180
26	7.6	0.13	0.72	ND	-	0.9	ND	0.7	ND	4.5	6.1	19	ND	96
27	7.3	0.25	1.3	ND	-	2.7	ND	0.9	ND	3.3	3.7	46	ND	160
28	7.6	0.31	0.7	ND	-	1	ND	1.6	ND	1.1	3.8	17	67	130
29	7.5	0.42	1.2	0.01	ND	2.7	ND	0.9	ND	4.0	2.5	54	85	140

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
20	7.8	0.18	1.0	ND	-	1.5	ND	0.8	ND	4.9	3.2	28	71	150
21	7.7	0.2	0.58	ND	-	3.9	0.03	0.7	ND	5.4	2.8	24	43	110
22	7.6	0.17	0.62	ND	-	2.4	ND	0.7	ND	7.2	5.0	25	30	140
23	7.5	0.22	0.58	ND	-	1.7	ND	0.6	ND	4.1	7.2	18	ND	110
24	7.6	0.12	0.67	ND	-	2.6	ND	0.6	ND	6.3	6.6	26	ND	160
25	7.8	0.16	0.72	ND	-	2.5	ND	0.5	ND	6.4	3.6	23	75	140
26	7.6	0.12	0.56	ND	-	1.6	ND	0.6	ND	2.8	4.9	15	40	97
27	7.5	0.1	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

河川名 室生ダム湖地点名 県水取水口付近

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
20	7.2	-	-	0.86	ND	21	0.39	6.3	ND	43	45	220	ND	1500
21	7.1	-	-	0.58	ND	55	0.23	8.2	ND	36	63	220	2000	1200
22	8.5	-	-	0.39	ND	26	0.15	9.4	ND	46	40	190	4100	1500
23	6.9	-	-	0.81	ND	26	0.32	8.2	ND	38	48	220	4200	1700
24	6.9	-	-	0.53	ND	22	0.28	8.1	ND	26	32	153	3200	1100
25	6.9	-	-	0.83	ND	38	0.18	16	ND	42	43	330	4000	1400
26	7.0	-	-	0.71	ND	29	0.42	11	ND	32	49	250	ND	1800
27	7.0	-	-	0.1	ND	21	-	6.6	ND	31	37	190	ND	1400
28	7.1	-	15	0.53	ND	22	0.5	9.1	ND	38	45	200	-	-
29	7.2	-	16	0.55	ND	45	0.53	9.3	ND	18	45	210	4600	2000

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
20	7	-	17	0.74	ND	28	0.39	15	ND	36	44	210	ND	2300
21	7.1	-	17	0.91	ND	27	0.25	16	ND	31	49	230	3200	1400
22	8.4	-	16	0.38	ND	27	0.17	15	ND	46	43	190	4900	1700
23	6.6	-	16	0.65	<0.01	26	0.28	11	ND	38	37	190	5200	1500
24	6.9	-	16	0.48	ND	33	0.38	16	ND	33	36	180	4800	1600
25	6.8	-	17	0.77	ND	44	0.4	23	ND	36	44	130	5100	1700
26	7.0	-	16	0.51	ND	33	0.35	18	ND	29	43	210	ND	2100
27	7.1	-	14	0.85	ND	27	0.45	11	ND	31	37	160	ND	1900
28	7.1	-	14	0.72	ND	20	0.5	10	ND	30	27	120	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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
20	7	-	16	0.21	ND	27	0.45	9.7	ND	33	38	209	ND	1800
21	7.1	-	3	0.047	ND	7.0	0.45	2.9	ND	11	7.6	78	ND	ND
22	7.1	-	16	0.17	ND	7.0	0.57	10	ND	23	45	240	4100	1800
23	7.2	-	13	0.15	ND	19	0.33	10	ND	10	42	280	5000	1300
24	6.8	-	14	0.059	ND	32	0.47	10	ND	26	33	240	3100	1400
25	6.8	-	15	0.16	ND	31	0.27	10	ND	26	33	240	4800	1900
26	6.8	-	12	0.1	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

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	29/5/17	18.5	20.5	泥状	茶褐色	なし	6.6	3.0	8.9	0.47	ND	16	0.76	2.9	ND	33	60	290	2400	1000	
大和川	太子橋	29/8/29	31.7	30.2	レキ混り砂	茶褐色	なし	7.9	8.3	0.8	0.06	-	5.0	ND	1.07	ND	7.9	3.5	38	94	373	
大和川	藤井	29/8/29	33.0	29.7	レキ混り砂	茶褐色	なし	7.8	7.8	0.7	0.04	-	2.9	ND	0.9	ND	10	3.3	39	70	285	
布留川	布留川流末	29/5/17	21.0	20.0	泥状	黒褐色	なし	7.0	0.86	2.6	0.04	ND	3.8	0.19	0.7	ND	9.9	16	85	510	210	
佐保川	中の川	29/12/6	7.0	4.0	砂状	茶褐色	なし	7.7	0.16	0.55	ND	-	2.8	ND	0.8	-	4.1	1.8	14	37	63	
佐保川	打合橋	29/12/6	8.0	5.5	砂状	茶褐色	なし	7.6	0.10	0.57	0.01	ND	4.9	ND	0.7	ND	6.3	4.3	32	60	90	
佐保川	額田部高橋	29/5/17	18.0	20.5	砂状	灰茶色	なし	7.0	0.33	1.1	0.03	ND	3.8	0.11	0.3	-	6.7	8	73	260	160	
菩提川	菩提川流末	29/12/6	10.0	5.0	砂状	暗黒褐色	なし	7.7	0.15	0.91	0.06	ND	3.9	0.04	0.5	ND	21	36	77	220	170	
秋篠川	秋篠川流末	29/5/17	19.0	19.0	砂状	茶褐色	なし	8.2	0.14	0.51	0.02	ND	0.9	0.03	0.1	-	2.1	5.5	31	110	99	
寺川	吐田橋	29/5/17	22.5	20.5	砂状	黄褐色	なし	7.6	0.33	0.85	0.03	ND	2.1	0.03	0.8	-	5.3	4.3	63	170	260	
飛鳥川	保田橋	29/5/17	22.5	20.0	砂状	茶褐色	なし	7.6	0.28	0.74	0.03	ND	1.1	0.03	1.1	-	3.4	5.8	44	130	420	
曾我川	小柳橋	29/5/17	19.5	19.5	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.28	0.81	0.10	ND	1.4	0.02	1.3	-	2.4	3.9	42	130	150	
葛城川	枯木橋	29/5/17	22.5	20.0	砂状	茶褐色	なし	7.8	0.27	0.69	0.01	ND	1.2	0.03	0.4	-	9.2	3.9	38	230	270	
土庫川	土庫川流末	29/5/17	22.5	20.0	砂状	灰茶色	なし	7.5	0.29	0.83	0.02	ND	2.1	0.06	0.9	ND	9.0	35	64	250	310	
高田川	里合橋	29/5/17	22.0	19.5	砂状	茶褐色	なし	7.7	0.30	0.70	0.02	ND	1.1	0.03	0.4	-	7.5	3.5	54	230	390	
岡崎川	岡崎川流末	29/5/17	22.5	19.5	砂状	緑褐色	なし	7.3	0.23	0.84	0.02	ND	4.3	0.11	0.5	-	7.7	9.8	98	340	200	
富雄川	大和田橋	29/12/6	4.5	6.8	砂状	茶褐色	なし	7.8	0.10	0.42	0.01	ND	2.1	ND	0.8	ND	5.7	2.9	21	39	75	
富雄川	弋鳥橋	29/5/17	22.0	20.5	砂状	茶褐色	なし	8.5	0.12	0.34	0.01	ND	0.5	0.01	0.3	-	1.8	1.5	18	35	63	
竜田川	竜田大橋	29/5/17	22.0	19.0	砂状	茶褐色	なし	7.7	0.22	0.54	0.01	ND	4.7	0.01	0.7	ND	4.0	2.2	23	84	160	
葛下川	だるま橋	29/5/17	22.0	19.0	砂状	茶褐色	なし	7.6	0.25	0.48	ND	-	0.8	0.02	0.3	-	2.2	1.9	28	65	160	
布目川	鷹千代橋	29/12/6	5.5	7.0	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.42	1.2	0.01	ND	2.7	ND	0.9	ND	4.0	2.5	54	85	140	
白砂川	白砂川流末	29/12/6	4.5	4.5	砂状	茶褐色	なし	7.7	0.10	0.48	ND	-	1.4	ND	0.4	ND	3.8	10	19	50	120	
芳野川	三宮寺橋	29/5/23	26.0	22.5	砂状	茶褐色	なし	7.3	0.54	1.0	0.12	ND	-	-	1.3	-	4.0	-	-	140	450	
芳野川	三宮寺橋	29/8/24	32.0	27.0	砂状	茶褐色	なし	7.3	0.58	0.93	0.08	ND	-	-	0.9	-	2.6	-	-	72	310	
芳野川	三宮寺橋	29/11/16	11.0	10.5	砂状	茶褐色	なし	6.7	0.41	0.87	0.12	ND	-	-	1.1	-	5.0	-	-	150	380	
芳野川	三宮寺橋	30/2/7	-2.0	1.5	砂状	茶褐色	なし	7.8	0.39	0.96	0.1	ND	-	-	0.2	-	3.7	-	-	280	330	
室生ダム湖	取水取水口付近	29/10/12	16.5	7.6	-	オリーブ黒	なし	7.2	-	16	0.55	ND	45	0.53	9.3	ND	18	45	210	4600	2000	
室生ダム湖	ダムサイト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布目ダム湖	網場	29/8/17	28.2	15.6	-	オリーブ黒	なし	6.9	-	4.7	0.02	ND	9.9	0.17	3.5	ND	6.0	9.2	74	600	400	

地 下 水 編

I . 地 下 水 質 測 定 計 画

平成 29 年度地下水水質測定計画

1. 目的

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

2. 測定の期間

測定の期間は、平成 29 年 4 月から平成 30 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 2 km、その他の地域については概ね 10 km 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 29 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	H-5	458	奈良市
2		H-6	461	
3		H-7	23	
4		H-8	384	
5		R-15	198	

	市町村名	区画番号	井戸番号	測定機関
6	大和高田市	D-16	58	奈良県
7	大和郡山市	D-9	61	
8		F-10	68	
9		F-11	69	
10	天理市	I-14	503	
11		I-13	418	
12		H-14	433	
13	橿原市	E-16	102	
14		E-18	105	
15		E-19	106	
16	五條市	D-25	579	
17		B-28	506	
18		C-25	156	
19	御所市	D-24	624	
20		E-20	173	
21	生駒市	C-3	460	
22		B-6	580	
23		C-6	181	
24		C-8	191	
25	葛城市	C-19	265	
26		D-19	267	
27		C-17	269	
28	山添村	S-5	581	
29	斑鳩町	C-10	213	
30	高取町	F-21	405	
31		G-21	582	
32	明日香村	H-20	260	
33		I-21	393	
34		F-20	474	
35	河合町	D-14	416	
36		D-12	625	

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、ジクロロメタン、四塩化炭素、クロロエチレン、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,3-ジクロロプロペン、チラウム、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、ダイアジノン、フェントロチオン、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	天理市	G-13	574	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	奈良県
2	桜井市	I-15	129		
3		I-16	454		
4	五條市	A-27	623		
5	平群町	A-10	203		
6	広陵町	D-15	286	鉛	
7	御所市	C-20	607	ほう素	
8	河合町	C-12	288	ひ素	

b. 測定頻度 1回/1年

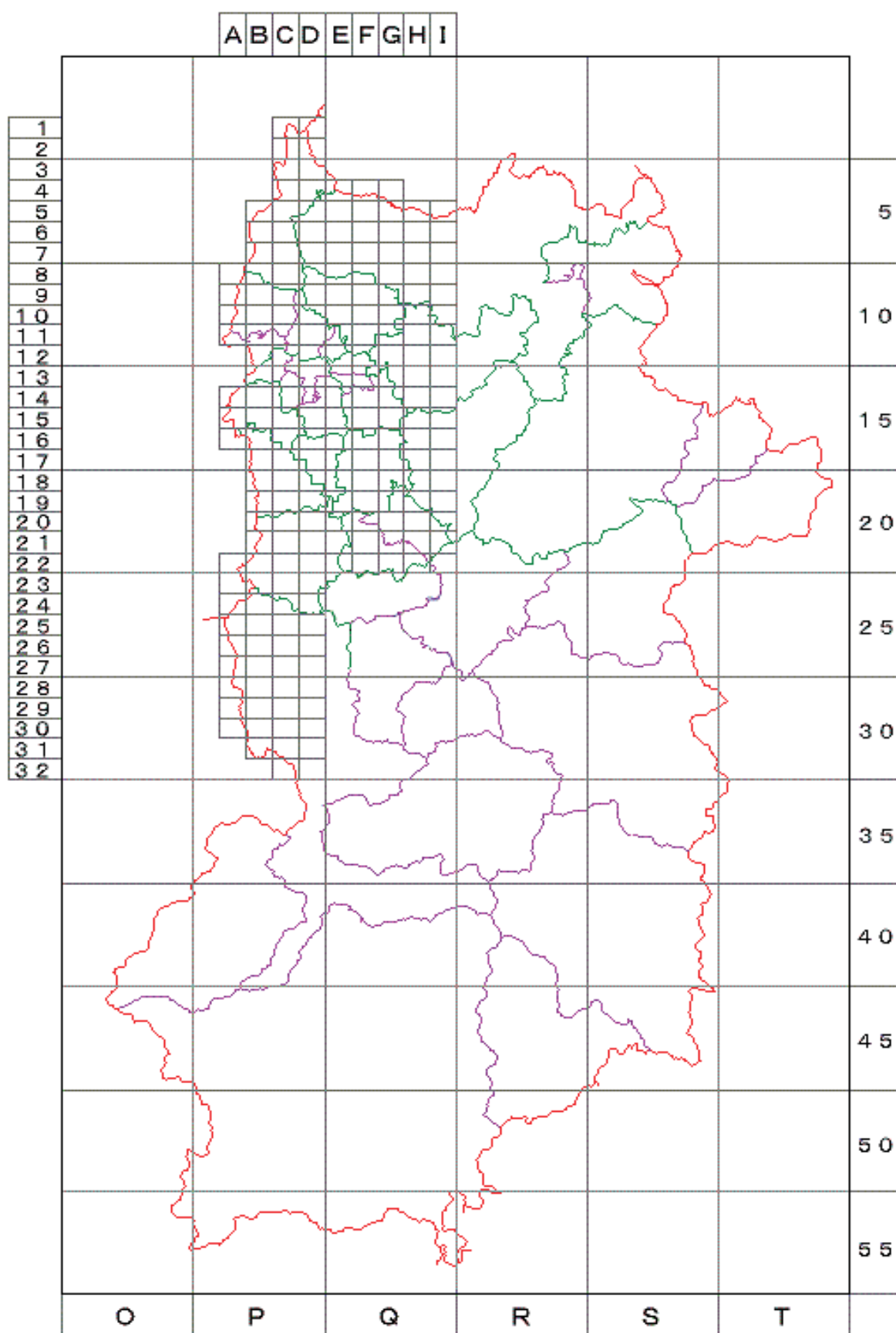
分析方法・数値の取扱い方法一覧表（地下水）

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1(還元気化原子吸光法) ・ 〃	0.0005	0.0005	2	4	<0.0005
	アルキル水銀	mg/l	・告示 付表2(溶媒抽出 GC(ECD)法) ・ 〃	ND	0.0005	2	4	ND
	P C B	mg/l	・告示 付表3(溶媒抽出 GC(ECD)法) ・ 〃	ND	0.0005	2	4	ND
	ジクロロメタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.02	0.0002	2	4	<0.0002
	四塩化炭素	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.002	0.0002	2	4	<0.0002
	クロロエチレン	mg/l	・H9 告示 付表(P-T-GC/MS 法) ・H9 告示 付表	0.002	0.0002	2	4	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.004	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.1	0.0002	2	4	<0.0002
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.04	0.0004	2	4	<0.0004
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	1	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.006	0.0002	2	4	<0.0002
	トリクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.01	0.0002	2	4	<0.0002
	テトラクロロエチレン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ 〃	0.01	0.0002	2	4	<0.0002

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

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

調査区域図



地下水の水質汚濁に係る環境基準

〔地下水の水質汚濁に係る環境基準について〕
平成9年環境庁告示第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

地下水水質測定結果総括表

	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	31	0						0		31	0	0
全シアン	31									31	0	0
鉛	31	3					1	1		32	4	0
六価クロム	31									31	0	0
ひ素	31	6					1		1	32	6	1
総水銀	31									31	0	0
アルキル水銀	31									31	0	0
ジクロロメタン	31									31	0	0
四塩化炭素	31									31	0	0
テトラクロロエチレン	31									31	0	0
1,2-ジクロロエタン	31									31	0	0
1,1-ジクロロエチレン	31									31	0	0
1,2-ジクロロエチレン	31									31	0	0
1,1,1-トリクロロエタン	31	1								31	1	0
1,1,2-トリクロロエタン	31									31	0	0
トリクロロエチレン	31									31	0	0
テトラクロロエチレン	31									31	0	0
1,3-ジクロロプロペン	31									31	0	0
チウラム	31									31	0	0
シマジン	31									31	0	0
チオベンカルブ	31									31	0	0
ベンゼン	31									31	0	0
セレン	31									31	0	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	32	30					4	2	2	36	32	2
亜硝酸性窒素	32						4		1	36	0	1
ふっ素	31	12								31	12	0
ほう素	31	25					1		1	32	25	1
1,4-ジオキサン	31									31	0	0

地下水水質測定結果 1-1

井戸番号	市町村名	町・大字名	井戸諸元		調査区分	調査日		水温 (°C)	健康項目 (mg/L)										
			井戸 深度 (m)	用途 区分 別		年	日		カドミウム	鉛	六価クロム	ひ素	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	C19265	葛城市	葛田	3	2	2017	6	22	17	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
2	D19267	葛城市	葛田	1.7	3	2017	6	22	21	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
3	C17269	葛城市	竹内	3.4	3	2017	6	22	19	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
4	C10213	斑鳩町	法隆寺	4.5	3	2017	6	22	18	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
5	D16058	大和高田市	神楽	9	3	2017	6	27	22	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
6	F21405	高取町	大字松山	5.3	3	2017	6	27	16	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
7	G21582	高取町	大字下子島	12.5	3	2017	6	27	17	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
8	D15286	広陵町	大字三吉	NA	3	2017	7	4	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	D25579	五條市	西阿田町	NA	3	2017	7	26	23.5	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
10	B28506	五條市	火灯町	NA	3	2017	7	26	17.5	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
11	C25156	五條市	居伝町	NA	3	2017	7	26	20.5	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
12	A27623	五條市	畑田町	NA	3	2017	7	26	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	D09061	大和郡山市	矢田町	1.6	3	2017	7	27	24	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
14	F11069	大和郡山市	長安寺町	NA	3	2017	7	27	21	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	D12625	河合町	西穴蘭	NA	3	2017	7	28	20	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
16	C12288	河合町	大字大輪田	NA	3	2017	7	28	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	A10203	平群町	福豊畑	3.0	3	2017	7	28	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	H20260	明日香村	祝戸	1.5	3	2017	8	17	21	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	I21393	明日香村	大字畑	5.5	3	2017	8	17	21	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	F20474	明日香村	真弓	3.9	3	2017	8	17	19	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	I14503	天理市	中山町	6.7	3	2017	8	18	18	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
22	I13418	天理市	竹之内町	4.5	3	2017	8	18	22	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
23	H14433	天理市	岸田町	2.0	3	2017	8	18	25	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
24	G13574	天理市	備前町	NA	3	2017	8	18	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	S05581	山添村	広瀬	11.1	3	2017	8	30	18	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
26	D24624	御所市	重坂	NA	3	2017	8	30	17	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
27	E20173	御所市	大字玉手	NA	3	2017	8	30	20	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
28	C20607	御所市	櫛羅	NA	3	2017	8	30	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	C03460	生駒市	高山町	NA	3	2017	8	31	18	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
30	B06580	生駒市	門前町	5.1	3	2017	8	31	19	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	C08181	生駒市	鞆の台	2.9	3	2017	8	31	23	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
32	D14416	河合町	佐味田	5.0	3	2017	8	31	25.5	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
33	C06181	生駒市	辻町	NA	3	2017	9	11	17	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
34	I15129	桜井市	大字穴師	1.8	3	2017	9	12	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	I16454	桜井市	金屋	NA	3	2017	9	12	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	E16102	橿原市	中曾司町	NA	3	2017	9	13	22	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
37	E19627	橿原市	一町	4.45	3	2017	9	13	21	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
38	E10628	大和郡山市	丹後庄町	120	3	2017	10	19	19	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
39	E18105	橿原市	古川町	3.9	3	2017	11	29	16	ND	< 0.0003	< 0.01	< 0.001	< 0.0005	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002

備考) 井戸深度/NA:深度不明
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

地下水水質測定結果 1-4

井戸番号	市町村名	町・大字名	要監視項目 (mg/l)										調査実施 主体			
			ジクロロボス ブ	フェノアブガル ブ	イプロペンホ 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	
1	C19265	葛城市	藤田	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
2	D19267	葛城市	藤田	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
3	C17269	葛城市	竹内	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	0.14	< 0.0002	奈良県
4	C10213	斑鳩町	法隆寺	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	0.06	< 0.0002	奈良県
5	D16058	大和高田市	神楽	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
6	F21405	高取町	大字松山	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
7	G21582	高取町	大字下子島	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
8	D15286	広陵町	大字三吉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	奈良県
9	D25579	五條市	西阿田町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
10	B28506	五條市	火灯町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	0.42	< 0.0002	奈良県
11	C25156	五條市	居伝町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
12	A27623	五條市	畑田町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	奈良県
13	D09061	大和郡山市	矢田町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
14	F11069	大和郡山市	長安寺町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	0.13	< 0.0002	奈良県
15	D12625	河合町	西穴園	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
16	C12288	河合町	大字大輪田	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	奈良県
17	A10203	平群町	福貴畑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	奈良県
18	H20260	明日香村	祝戸	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	0.0001	奈良県
19	I21393	明日香村	大字畑	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
20	F20474	明日香村	真弓	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
21	I14503	天理市	中山町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
22	I13418	天理市	竹之内町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
23	H14433	天理市	岸田町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
24	G13574	天理市	備前町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	奈良県
25	S05581	山添村	広瀬	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	0.03	< 0.0002	奈良県
26	D24624	御所市	重坂	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
27	E20173	御所市	大字玉手	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
28	C20607	御所市	櫛羅	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	奈良県
29	C03460	生駒市	高山町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
30	B06580	生駒市	門前町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
31	C06181	生駒市	秋の台	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	0.003	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
32	D14416	河合町	佐味田	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
33	C06181	生駒市	辻町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
34	I15129	桜井市	大字穴師	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	奈良県
35	I16454	桜井市	金屋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	奈良県
36	E16102	橿原市	中倉司町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	0.44	< 0.0002	奈良県
37	E19627	橿原市	一町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県
38	F10628	大和郡山市	丹後庄町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	0.51	< 0.0002	奈良県
39	E18105	橿原市	古川町	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.002	< 0.0002	奈良県

備考) 井戸深度/NA: 深度不明
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: 浅井戸、2: 深井戸、3: 不明
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

平成 2 9 年度 環境調査報告書（水質編）

発行 奈良県くらし創造部景観・環境局環境政策課

〒 630-8501 奈良市登大路町 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」