

年度	調査区分	地点コード	水系名	水場名	測定地点名	類型	基準値	調査機関名	分析機関名	地点統一番号				
2020	年間調査	52		聖生ダム湖	ダムサイト	A				29-501-52				
項目	単位	04月09日	05月14日	06月11日	07月21日	08月13日	08月10日	10月20日	11月10日	12月08日	01月13日	02月08日	03月08日	
一般項目	採取時刻	09時55分	09時38分	09時40分	09時35分	09時37分	09時50分	09時33分	09時38分	09時40分	09時37分	09時30分	09時37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	21	21	18.7	18.1	18.1	17.3	18.2	17.7	19.3	20.6	20.6	
	天候コード	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	
	濁度コード	澄澄	澄澄	澄澄	澄澄	澄澄	澄澄	澄澄	澄澄	澄澄	澄澄	澄澄	澄澄	
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード	無色	無色	緑色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	
	水温	℃	12.0	24.0	21.5	20.8	23.1	31.8	15.2	11.5	9.2	5.0	5.6	7.2
	水温	℃	17.3	17.7	17.6	18.8	24.5	26.5	15.9	13.7	11.1	5.4	5.5	6
	pH		7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.3	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6
DO	mg/l	9.2	7.2	6.5	6.5	7.4	4.8	8.8	9	8.6	10	11	11	
BOD	mg/l	1.1	0.6	1	0.9	1.2	1.8	0.8	0.7	0.8	1.4	< 0.5	0.5	
COD	mg/l	1.9	1.8	3.3	2.5	3.2	3.2	3.6	2.4	1.8	2.4	2	2.2	
SS	mg/l	1	< 1	2	3	1	3	3	2	3	2	2	< 1	
大腸菌群数	MPN/100ml	27	280	140	400	24000	4800	1700	130	78	7.8	17	4.5	
全窒素全量	mg/l	1.2	0.62	0.74	0.60	0.43	0.77	0.80	0.69	0.60	0.75	0.76	0.69	
全リン	mg/l	0.012	0.009	0.021	0.048	0.028	0.037	0.042	0.026	0.016	0.017	0.015	0.012	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.51	0.50	0.30	0.34	0.25	0.31	0.47	0.46	0.52	0.52	0.53	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.05	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.52	0.51	0.31	0.36	0.26	0.36	0.50	0.46	0.53	0.53	0.54	
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l	0.002				0.001			0.002			0.001	
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.08	0.07	< 0.05	0.11	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濃度	度	< 2	< 2	4	4	< 2	3	2	4	2	2	2	
	濁伝率	μS/cm	149	140	130	60	100	130	80	100	150	160	160	
	クロロフィルa	μg/l	2.2	1.3	1.7	1.1	< 1	< 1	4.6	3.1	2.8	7	1.2	
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	フェコフィチン	μg/l	3	1	3.2	4.3	3.4	2.7	2.5	1.8	1.1	2.3	1.4	
	溶解性リン	mg/l	0.003	0.004	0.008	0.010	0.014	0.02	0.026	0.012	0.005	0.007	0.004	
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
備考														

年度	観測区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	観測機関名	分析機関名	地点統一番号					
2020	年間調査	52		富士ダム湖	ダムサイト	A	補助地点	奈良県		29-501-52					
項目	単位	04月09日	05月14日	06月11日	07月21日	08月17日	09月10日	10月20日	11月10日	12月08日	01月13日	02月08日	03月08日		
一般項目	採取時刻	08時55分	08時38分	09時40分	08時35分	08時57分	09時50分	08時33分	08時38分	08時40分	08時37分	08時30分	08時37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	40.9	41	36.3	35.2	35.2	33.5	33.5	33.5	34.3	34.3	37.6		
	天候コード	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	気象コード	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	風向コード	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風		
	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	℃	12.0	14.0	21.5	22.9	23.1	21.8	15.2	11.5	9.2	5.9	5.8	7.2	
	水温	℃	8.6	6.7	6.9	7.2	7.5	7.8	8.2	8.5	8.6	4.9	4.9	5.3	
	pH		7.1	7.1	7	6.8	6.9	7	6.7	6.5	6.6	7.6	7.8	7.1	
生活環境項目	DO	mg/l	3.8	3.2	7.1	9.8	8.6	5.5	7.4	8	5.7	11	6		
	BOD	mg/l	1.3	0.8	1	1.3	1	2	1.9	1.1	0.7	1.6	<0.5		
	COD	mg/l	2.1	2	2.4	2.1	2.9	3.1	4	3.3	2.6	2.8	1.9		
	SS	mg/l	2	2	2	5	4	7	22	21	13	3	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	26	110	170	1700	1700	1100	780	780	70	33	11		
	病原D	mg/l	3.8	3.2	7.1	9.8	8.6	5.5	7.4	8	5.7	11	6		
	全窒素全塩	mg/l	1.1	0.99	1.2	1.3	1.3	1.6	2.1	1.8	0.84	0.89	0.78		
健康項目	全塩	mg/l	0.020	0.016	0.018	0.032	0.031	0.039	0.058	0.059	0.047	0.024	0.021		
	硝酸性窒素	mg/l	0.89	0.54	0.80	0.52	0.62	0.71	0.70	1.1	1.1	0.54	0.57		
	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全量	mg/l	0.70	0.55	0.61	0.53	0.63	0.72	0.71	1.1	1.1	0.55	0.58		
水生生物健全項目(環境基準)	mg/l	0.002	0.002		0.004		0.005		0.005		0.001				
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	0.05	0.1	0.28	0.17	0.16	0.25	0.05	<0.05	0.05	0.09		
	濃度	度	3	2	2	5	5	9	25	27	16	6	3		
	濁伝率	μS/cm	160	150	160	170	170	170	170	170	180	160	180		
	クロロフィルa	μg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2.4	<1	1.9	7.4	<1		
	オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.03	0.02	<0.01	<0.01		
	フェニチン	μg/l	2.6	1.2	2.3	2.5	3.9	10	11	7.1	3.9	2.1	1.5		
	溶解性リン	mg/l	0.008	0.004	0.006	0.011	0.009	0.009	0.008	0.007	0.006	0.009	0.007		
	溶解性オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
備考															

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	年間調査	51		宇陀川下流	窪生路橋	A	補助地点	奈良県		29-061-51
項目		単位	05月13日	08月12日	11月04日	02月04日				
一般項目	採取時刻		12時20分	12時35分	12時30分	12時10分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相コード		無色	無色	無色	無色				
	気温	°C	25.8	34.4	16.4	6.4				
	水温	°C	15.8	27.2	15.2	5.4				
全水深	m	0.3	0.5	0.5	0.4					
生活環境項目	pH		8	8	7.9	7.9				
	DO	mg/l	10	8.3	10	13				
	BOD	mg/l	0.5	0.5	0.5	< 0.5				
	GOD	mg/l	2.7	3.1	2.6	2.3				
	SS	mg/l	1	1	1	1				
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	3300	3300	170				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.62	0.46	0.63	0.76				
	全磷	mg/l	0.038	0.028	0.030	0.022				
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.47	0.26	0.48	0.63				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.48	0.27	0.49	0.64				
	ふっ素	mg/l		< 0.1		< 0.1				
特殊項目	鉄 溶解性	mg/l		0.05						
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.001						
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006						
	1940:LAS	mg/l		< 0.0006						
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
	濁度	度	< 2	2	2	< 2				
	導電率	µS/cm	120	110	100	120				
	塩化物イオン	mg/l	5.8	4.3	4.3	6.7				
	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	0.029	0.014	0.020	0.012				
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	30	69	170	180				
	TOC	mg/l	1.6	1.8	1.4	1.3				
	備考									

年度	調査区分	地点コード	水系名	水質名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号												
2020	年間調査	01	宇陀川下流		仕敷橋	A		奈良県		29-061-01												
項目	単位	04月28日	05月13日	06月03日	07月22日	08月12日	09月02日	10月07日	11月04日	12月02日	01月06日	02月04日	03月02日									
一般項目	採取時刻	11時05分	11時50分	11時15分	10時40分	12時05分	10時45分	11時00分	12時00分	11時05分	10時40分	11時40分	10時50分									
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)									
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り									
	流速コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況									
	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	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)								
	水温	°C	17.2	25.8	29.3	31.0	34.3	33.5	24.4	14.6	13.5	6.5	8.1	7.3								
	水温	°C	19.7	20.8	21.4	23.8	28.0	27.5	20.8	14.7	16.2	5.1	5.4	8.1								
	全水深	m	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.7	0.4	0.4	0.7	0.5								
生活環境項目	pH		8.3	7.9	8.1	7.9	8.6	8.1	8.3	8.1	8.1	7.9	7.7									
	DO	mg/l	11	8.6	8.5	8.5	8.1	8.6	10	10	12	13	12									
	BOD	mg/l	0.9	0.8	0.9	1.2	0.7	0.5	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.5									
	COD	mg/l	2.5	2.7	3.2	3.4	2.7	2.9	3.1	2.5	2	2.4	2.5									
	SS	mg/l	1	4	2	4	1	1	1	1	2	1	5									
	大腸菌群数	MPN/100ml	130	2300	1400	4900	2800	33000	1700	330	3300	170	490									
	全窒素	mg/l	0.41	0.51	0.47	0.47	0.44	0.51	0.54	0.55	0.44	0.58	0.68									
健康項目	鉛	mg/l	0.016	0.038	0.020	0.039	0.030	0.031	0.025	0.020	0.017	0.025										
	カドミウム	mg/l					<0.0003					<0.0003										
	銅	mg/l					<0.01					<0.01										
	六価クロム	mg/l					<0.002					<0.002										
	亜鉛	mg/l					<0.01					<0.01										
	砒素	mg/l					<0.001					<0.001										
	総水銀	mg/l					<0.0005					<0.0005										
	PCB	mg/l					<0.0005					<0.0005										
	ジクロロメタン	mg/l					<0.0002					<0.0002										
	四塩化炭素	mg/l					<0.0002					<0.0002										
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002					<0.0002										
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002					<0.0002										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002					<0.0002										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002					<0.0002										
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002					<0.0002										
	トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002					<0.0002										
	テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002					<0.0002										
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.0004					<0.0004										
	チウラム	mg/l		<0.001																		
	シマジン	mg/l		<0.0003																		
チオベンカルブ	mg/l		<0.002																			
ベンゼン	mg/l					<0.0002					<0.0002											
キシレン	mg/l					<0.002					<0.002											
硝酸性窒素	mg/l	0.27	0.33	0.28	0.27	0.24	0.34	0.37	0.43	0.33	0.47	0.55										
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	0.28	0.34	0.29	0.28	0.25	0.35	0.38	0.44	0.34	0.48	0.56										
全リン	mg/l		<0.1			<0.1			<0.1		<0.1											
浮遊物	mg/l		0.01			0.01			0.01		0.01											
1,4-ジオキサゼン	mg/l					<0.005					<0.005											
クロロホルム(要監視)	mg/l					<0.002					<0.0002											
フェノール	mg/l					<0.002					<0.0002											
イプロベンホス	mg/l					<0.0008					<0.0002											
特殊項目	銀	mg/l				0.001																
	鉄 溶解性	mg/l				0.03																
	金 浮遊	mg/l				0.002						0.001										
水生生物保全項目(環境基準)	1604/ニルフェノール	mg/l							<0.00006													
水生生物保全項目(要監視)	1640/LAS	mg/l				<0.0006						<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	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	5	<2	3	<2	2	<2	<2	<2	6										
	導電率	µS/cm	87	83	120	80	100	120	120	89	100	120										
	塩化物イオン	mg/l	4.9	4.4	6.5	3.4	3.9	4.9	5.5	4.1	4.8	6.5										
	陰イオン表面活性剤	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1										
	オキシリン酸塩リン	mg/l	<0.01	0.027	0.01	0.015	0.016	0.019	0.017	0.018	0.016	0.010										
	高活性六価量群数	個/100ml	14	40	42	150	110	150	56	36	58	38										
	AUT-BOD	mg/l		0.8			0.7			0.4		0.5										
	TOC	mg/l	1.4	1.5	1.8	1.9	1.8	1.7	1.7	1.4	1.1	1.3										
備考																						

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	年間調査	01		黒木川	黒木川浦末	AA	基準地点	奈良県		29-010-01
	項目	単位	06月03日	09月03日	12月03日	03月15日				
一般項目	採取時刻		09時10分	09時28分	09時25分	09時30分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相コード		黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色				
生活環境項目	水温	℃	24.0	25.5	10.0	11.0				
	水温	℃	19.0	22.0	8.5	8.5				
	pH		7.4	6.8	7	6.8				
	DO	mg/l	9.8	8	10	12				
	BOD	mg/l	1.9	1.6	1.4	1.7				
	COD	mg/l	4.2	2.8	1.2	3.3				
	SS	mg/l	5	2	7	1				
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	92000	35000	17000	54000				
	全窒素	mg/l	0.64	0.45	0.73	0.48				
健康項目	全磷	mg/l	0.072	0.039	0.058	0.022				
	カドミウム	mg/l		< 0.0003						
	金シアン	mg/l		N.D.						
	鉛	mg/l		< 0.002						
	六価クロム	mg/l		< 0.01						
	砒素	mg/l		0.002						
	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	0.23	0.32	0.53	0.34				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.24	0.33	0.54	0.35				
	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	0.094	0.004	0.005				
		1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00005					
		1940:LAS	mg/l		0.0018					
	水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002					
フェノール		mg/l		< 0.001						
ホルムアルデヒド		mg/l		< 0.03						
1970:4-セオクテルフェノール		mg/l		< 0.00007						
1971:アニリン		mg/l		< 0.002						
1972:2,4-ジクロロフェノール		mg/l		< 0.0003						
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	0.08	< 0.05	< 0.05	0.05				
	大腸菌数	個/100ml		4000						
備考										

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点記号
2020	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03日	09月03日	12月03日	03月15日				
一般項目	採取時刻		09時25分	09時10分	09時37分	09時45分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	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	24.5	25.0	10.0	11.0				
	水温	°C	19.0	22.0	8.0	7.0				
生活環境項目	pH		7.6	6.7	7.1	6.9				
	DO	mg/l	10	8.7	12	13				
	BOD	mg/l	1.8	1.8	1	1				
	COD	mg/l	3.2	2	1.6	2.4				
	SS	mg/l	< 1	1	< 1	1				
	大腸菌群数	MPN/100ml	11000	11000	1700	1300				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.44	0.45	0.38	0.32				
	全磷	mg/l	0.039	0.033	0.017	0.039				
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	大腸菌数	個/100ml		1000						
備考										

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	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25日	06月06日	11月06日	01月12日						
一般項目	採取時刻	08時50分	09時15分	09時25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						
	天候コード		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						
	臭気コード		無臭	無臭	無臭						
	色相コード		無色	無色	無色						
	水温	°C	23.0	30.0	13.0	4.0					
水温	°C	18.0	22.5	11.0	3.0						
生活環境項目	pH		6.6	7.3	6.6						
	DO	mg/l	11	8.5	11						
	BOD	mg/l	1.9	2.4	2.1						
	GOD	mg/l	2.2	3.1	2.4						
	SS	mg/l	< 1	1	2						
	大腸菌群数	MPN/100ml	2200	54000	35000	3400					
	n-ヘキサン抽出物質(油分等)	mg/l			N.D.						
	全窒素全磷	mg/l	0.69	0.61	1.1	0.94					
健康項目	全窒素	mg/l	0.038	0.037	0.017	0.033					
	全磷	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003					
	カドミウム	mg/l		N.D.							
	全シアン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
	鉛	mg/l		0.01							
	六価クロム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
	砒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005							
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002							
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004							
	チウラム	mg/l		< 0.001							
	シマジン	mg/l		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002							
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.43	0.56	0.93	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	0.44	0.57	0.94	0.73					
	ふっ素	mg/l		< 0.1							
	ぼう素	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01					
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005							
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002							
トランス-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							
インキサチオン		mg/l		< 0.0008							
ダイアジノン		mg/l		< 0.0005							
フェニロチオン		mg/l		< 0.0003							
イソプロチオラン		mg/l		< 0.004							
オキシシロ		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							
ジクロルボス		mg/l		< 0.001							
フェノカルブ		mg/l		< 0.002							
イプロベンホス		mg/l		< 0.0008							
クロロニトロフェン		mg/l		< 0.0005							
トルエン		mg/l		< 0.0002							
キシレン		mg/l		< 0.0006							
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/l	< 0.005								
特殊項目		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							
	フェノール類	mg/l	< 0.01								
	銅	mg/l	< 0.001								
	鉄(溶解性)	mg/l	0.07								
マンガン(溶解性)	mg/l	< 0.01									
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01								
	全亜鉛	mg/l	0.004	0.002	0.002	0.002					
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006								
	1940:LAS	mg/l	0.0008								
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
	フェノール	mg/l	< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03						
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007								
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002								
1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003									
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06					
	導電率	μS/cm	120	110	120	120					
	塩化物イオン	mg/l	5.0	3.5	5.6	5.5					
	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	250								
備考											

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	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25日	08月06日	11月06日	01月18日						
一般項目	採取時刻	11時50分	11時45分	12時15分	11時05分						
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)						
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1						
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ						
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭						
	色相コード	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色						
	水温	°C	25.0	31.0	16.5	3.0					
水質	°C	22.0	27.0	14.0	5.0						
生活環境項目	pH		7.5	7.9	7.4	7.4					
	DO	mg/l	10	9.2	13	13					
	BOD	mg/l	2.3	3.4	1.6	1.1					
	COD	mg/l	10	3.8	2.8	2.2					
	SS	mg/l	4	2	1	2					
	大腸菌群数	MPN/100ml	24000	7900	54000	4600					
	n-ヘキサン抽出物質(油分等)	mg/l			N.D.						
全窒素全焼	全窒素	mg/l	0.88	0.84	0.94	0.94					
	全焼	mg/l	0.20	0.11	0.042	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	0.34	0.71	0.64	0.91					
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.35	0.72	0.65	0.92					
	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								
オキシム	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		0.07								
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	0.13								
水生生物保全項目(環境基準)	マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01								
	クロム	mg/l	< 0.01								
	全亜鉛	mg/l	0.005	0.001	0.013	0.004					
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006								
	1940:LAS	mg/l	0.0008								
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
	フェノール	mg/l	< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03						
	1970:4-オクタチルフェノール	mg/l	< 0.00007								
その他項目	1871:アニリン	mg/l	< 0.002								
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
	濁度	μ S/cm	190	160	150	150					
備考	塩化物イオン	mg/l	10	5.0	6.5	6.1					
	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	350								

年度 2020	調査区分 年間調査	地点コード 01	水系名	水域名 芳野川上流	測定地点名 岩路橋	類型 AA	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	分析機関名	地点統一番号 29-005-01	
項目		単位	05月25日	08月06日	11月06日	01月12日					
一般項目	採取時刻		08時55分	10時25分	10時30分	10時15分					
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)					
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1					
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り					
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況					
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭					
	色相コード		無色	無色	無色	無色					
生活環境項目	気温	℃	24.5	34.0	15.0	1.5					
	水温	℃	18.0	23.0	11.5	2.5					
	pH		7.8	6.9	7.7	6.6					
	DO	mg/l	11	8.1	10	13					
	BOD	mg/l	1.5	2.3	1.8	0.6					
	COD	mg/l	1.6	2	2.4	3.3					
	SS	mg/l	< 1	< 1	4	< 1					
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	5400	22000	4900	1100					
	全窒素	mg/l	0.61	0.84	0.48	0.54					
健康項目	全磷	mg/l	0.017	0.11	0.013	0.024					
	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
健康項目	全シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		< 0.002							
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	砒素	mg/l		< 0.001							
	総水銀	mg/l		< 0.0005							
	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	0.51	0.24	0.44	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	0.52	0.25	0.45	0.46					
	ふっ素	mg/l		< 0.1							
	ほう素	mg/l		< 0.01							
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005							
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002						
トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l		< 0.0002							
1,2-ジクロロプロパン		mg/l		< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン		mg/l		< 0.0002							
イソキサチオン		mg/l		< 0.0008							
ダイアジノン		mg/l		< 0.0005							
フェニトロチオン		mg/l		< 0.0003							
イソプロチオラン		mg/l		< 0.004							
オキシジメチル		mg/l		< 0.004							
クロロタロニル		mg/l		< 0.004							
プロピザミド		mg/l		< 0.0008							
EPN		mg/l		< 0.0005							
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	0.005	0.001	0.004	0.005				
		1804:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006							
		1840: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						
	1870:4-ヒオキチルフェノール	mg/l	< 0.00007								
その他項目	1871:アニリン	mg/l	< 0.002								
	1872:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
備考	導伝率	μ S/cm	100	90	90	90					
	塩化物イオン	mg/l	5.3	2.5	4.0	4.3					
	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	150								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	年間調査	D1		芳野川下流	木穂橋	A	基準地点	奈良県		29-062-01	
項目	単位	05月25日	08月06日	11月06日	01月18日						
一般項目	採取時刻	11時30分	11時25分	12時00分	10時50分						
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)						
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1						
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ						
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	臭気コード		無臭	無臭	無臭						
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)						
	水温	°C	25.0	31.0	15.5	2.5					
生活環境項目	pH		7.8	8	8	7.7					
	DO	mg/l	11	9	9.6	13					
	BOD	mg/l	1.8	2.9	1.7	1.7					
	COD	mg/l	4	2.6	2.8	2.5					
	SS	mg/l	1	< 1	3	3					
	大腸菌群数	MPN/100ml	2400	680	3300	450					
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.						
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.53	0.27	0.49	0.63				
全磷		mg/l	0.058	0.053	0.022	0.025					
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
	金シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		< 0.002							
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	鉛	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							
	テウラム	mg/l		< 0.001							
	シマジン	mg/l		< 0.0003							
	テオベンカルブ	mg/l		< 0.002							
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	セレン	mg/l		< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/l	0.18	0.14	0.43	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	0.19	0.15	0.44	0.54					
	ふっ素	mg/l		0.1							
	ほう素	mg/l		0.01							
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005							
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002							
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008							
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005							
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003							
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004							
	オキシジロン	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							
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001							
	フェノフルカルブ	mg/l		< 0.002							
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008							
	クロロニトロフェン	mg/l		< 0.0005							
	トルエン	mg/l		< 0.0002							
	キシレン	mg/l		< 0.0006							
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005								
	ニッケル	mg/l		< 0.001							
	モリブデン	mg/l		< 0.01							
	アンチモン	mg/l		< 0.001							
	全マンガン	mg/l		0.03							
	ウラン	mg/l		< 0.0002							
	トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0020	0.073	0.0069	0.046				
		クロロホルム生成能	mg/l	0.0012	0.069	0.0056	0.043				
		ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0042	0.0007	0.0029				
		ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003				
ブromoホルム生成能		mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002					
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01								
	銅	mg/l	< 0.001								
	鉄 溶解性	mg/l	0.02								
	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	0.004	0.002	0.002	0.003					
	1804:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006								
	1940:LAS	mg/l	0.0006								
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
	フェノール	mg/l	< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03						
	1970:4-メチルフェノール	mg/l	< 0.00007								
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002								
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
	導電率	μ S/cm	150	140	150	170					
	塩化物イオン	mg/l	7.1	4.1	5.7	7.7					
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1					
備考	大腸菌数	個/100ml	150								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	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25日	08月06日	11月06日	01月12日						
一般項目	採取時刻	10時10分	10時40分	10時45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						
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り						
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	臭気コード		無臭	無臭	無臭						
	色相コード		無色	無色	無色						
	水温	°C	25.0	34.0	14.0	2.5					
生活環境項目	pH		7.7	7.9	7.4	6.7					
	DO	mg/l	11	10	10	12					
	BOD	mg/l	1.4	2.5	1.6	1.2					
	COD	mg/l	2.6	2	2.2	1.4					
	SS	mg/l	< 1	< 1	1	1					
	大腸菌群数	MPN/100ml	16000	14000	7000	7900					
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.58	0.39	0.69	0.81					
	全磷	mg/l	0.046	0.046	0.029	0.048					
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
	全シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		< 0.002							
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	引素	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	0.30	0.61	0.70					
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.40	0.31	0.62	0.71						
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							
	インキサチオン	mg/l		< 0.0008							
	ダイアジン	mg/l		< 0.0005							
	フェントロチオン	mg/l		< 0.0003							
	インプロチオラン	mg/l		< 0.004							
	オキシシロ	mg/l		< 0.004							
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004							
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008							
	EPN	mg/l		< 0.0006							
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001							
	フェノプロカルブ	mg/l		< 0.002							
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008							
	クロロニトロフェン	mg/l		< 0.0005							
	トルエン	mg/l		< 0.0002							
	キシレン	mg/l		< 0.0006							
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005								
	ニッケル	mg/l		< 0.001							
	モリブデン	mg/l		< 0.01							
	アンチモン	mg/l		< 0.001							
	全マンガン	mg/l		< 0.02							
ウラン	mg/l		< 0.0002								
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.009	0.007	0.003	0.004					
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006			0.0009					
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l									
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
	フェノール	mg/l	< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03						
	1970:4-ヒオキソフェノール	mg/l	< 0.00007								
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002								
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.00003								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
	導電率	μS/cm	170	150	150	160					
	塩化物イオン	mg/l	6.5	3.9	4.6	6.2					
備考	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	100								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	年間調査	01		四郷川上流	和田井理	AA	基準地点	奈良県		29-008-01
	項目	単位	05月25日	06月06日	11月06日	01月12日				
一般項目	採取時刻		09時35分	10時00分	10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	晴れ	晴れ	曇り				
	流速コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	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	℃	24.0	34.0	12.0	2.0				
生活環境項目	水質	℃	18.5	20.5	11.0	3.0				
	pH		7.5	7.7	7.5	6.5				
	DO	mg/l	11	9.7	11	12				
	BOD	mg/l	2.1	2.3	1.5	1.5				
	COD	mg/l	3.8	2.3	2.1	1.5				
	SS	mg/l	1	1	1	1				
	大腸菌群数	MPN/100ml	5400	7900	4900	1700				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.58	0.41	0.78	0.86				
	全磷	mg/l	0.067	0.068	0.041	0.038				
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003						
	全シアン	mg/l		N.D.						
	鉛	mg/l		< 0.002						
	六価クロム	mg/l		< 0.01						
	砒素	mg/l		< 0.001						
	総水銀	mg/l		< 0.0005						
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004						
	チウラム	mg/l		< 0.001						
	シマジン	mg/l		< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002						
	セレン	mg/l		< 0.002						
	硝酸性窒素	mg/l	0.28	0.35	0.72	0.65				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.29	0.36	0.73	0.66				
	ふっ素	mg/l		0.1						
	ほう素	mg/l		< 0.01						
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005						
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002						
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002						
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008						
	ダイアジン	mg/l		< 0.0005						
	フェニロチオン	mg/l		< 0.0003						
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004						
	オキシジリン	mg/l		< 0.004						
	クロタロニル	mg/l		< 0.004						
	プロピザリド	mg/l		< 0.0008						
	EPN	mg/l		< 0.0006						
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001						
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002						
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008						
	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						
	余マンガン	mg/l		0.07						
ウラン	mg/l		< 0.0002							
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.004	0.008	0.003	0.010				
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006							
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006							
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002						
	フェノール	mg/l	< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03					
	1970:4-セオキチルフェノール	mg/l	< 0.00007							
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002							
1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
	導電率	μS/cm	180	160	170	180				
	塩化物イオン	mg/l	6.6	4.4	5.7	8.6				
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
備考	大腸菌数	個/100ml	250							

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	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25日	09月03日	11月06日	01月12日						
一般項目	採取時刻	10時25分	10時20分	11時10分	10時45分						
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)						
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1						
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ						
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	臭気コード		無臭	無臭	無臭						
	色相コード		無色	無色	無色						
生活環境項目	気温	°C	26.0	26.5	15.0						
	水温	°C	20.0	22.5	11.5						
	pH		7.9	7.1	7.7						
	DO	mg/l	11	8.5	11						
	BOD	mg/l	1.9	2.1	1.6						
	COD	mg/l	3.3	3.3	2.3						
	SS	mg/l	< 1	< 1	1						
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	16000	35000	13000	1700					
	全窒素	mg/l	0.59	0.31	0.68	0.84					
健康項目	全磷	mg/l	0.070	0.067	0.037	0.036					
	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
	鉛	mg/l		ND							
	六価クロム	mg/l		< 0.002							
	砒素	mg/l		< 0.01							
	総水銀	mg/l		< 0.001							
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002							
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l		0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004							
	チウラム	mg/l		< 0.001							
	シマジン	mg/l		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002							
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	セレン	mg/l		< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/l	0.29	0.26	0.60	0.61					
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.30	0.27	0.60	0.62					
	ふっ素	mg/l		0.1							
	ほう素	mg/l		0.01							
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005							
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002						
		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							
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.004	0.002	0.004	0.012					
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006								
	1940:LAS	mg/l	0.013								
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
	フェノール	mg/l	< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03						
	1970:4-ヒオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007								
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002								
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07					
	濁伝率	μ S/cm	180	160	170	190					
	塩化物イオン	mg/l	8.4	4.5	6.8	10					
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1					
備考	大腸菌数	個/100ml	300								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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25日	08月06日	11月06日	01月12日					
一般項目	採取時刻	10時40分	11時30分	11時10分	10時45分					
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)					
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1					
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	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)	その他(微)	その他(微)	その他(微)					
	色相コード	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色					
	水温	°C	26.5	36.0	15.0	2.0				
生活環境項目	pH		7.9	8	7.7	6.7				
	DO	mg/l	13	11	10	12				
	BOD	mg/l	2.1	3.1	1.8	2.1				
	COD	mg/l	6.5	4.3	4.2	3				
	SS	mg/l	1	< 1	4	5				
	大腸菌群数	MPN/100ml	2400	24000	22000	3300				
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.66	0.78	2.9	1.5				
	全燐	mg/l	0.076	0.093	0.45	0.073				
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003						
	金シアン	mg/l		N.D.						
	鉛	mg/l		< 0.002						
	六価クロム	mg/l		< 0.01						
	砒素	mg/l		< 0.001						
	総水銀	mg/l		< 0.0005						
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004						
	チウラム	mg/l		< 0.001						
	シマジン	mg/l		< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002						
	セレン	mg/l		< 0.002						
	硝酸性窒素	mg/l	0.18	0.58	2.8	1.0				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.19	0.59	2.8	1.0					
ふっ素	mg/l		0.1							
ほう素	mg/l		0.01							
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005							
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002						
	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	0.004	0.002	0.004	0.008				
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006							
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	0.0009							
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002						
	フェノール	mg/l	< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03					
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007							
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002							
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003							
	透明度	度	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.09	< 0.05	0.19				
	導電率	μS/cm	210	200	220	240				
備考	塩化物イオン	mg/l	11	6.1	7.2	22				
	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	20							

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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03日	09月03日	12月03日	03月15日				
一般項目	採取時刻		09時45分	10時45分	10時03分	10時00分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相コード		無色	無色	無色	無色				
気温	°C	25.0	26.5	10.0	11					
水温	°C	22.0	23.0	9.5	10					
生活環境項目	pH		7.9	7.4	7.8	8.1				
	DO	mg/l	14	9.2	12	13				
	BOD	mg/l	2.1	1.9	1.1	0.5				
	COD	mg/l	3.3	1.6	2	3.8				
	SS	mg/l	< 1	1	1	< 1				
	大腸菌群数	MPN/100ml	24000	350000	350	490				
	全窒素	mg/l	0.48	0.74	0.71	0.47				
全窒素全磷	全磷	mg/l	0.017	0.038	0.017	0.020				
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
その他項目	大腸菌数	個/100ml		6000						
	備考									

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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03日	09月03日	12月03日	03月15日				
一般項目	採取時刻		10時10分	11時10分	10時31分	10時35分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	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	25.0	26.0	13.0	12.0				
水温	°C	24.0	25.0	8.0	10.0					
生活環境項目	pH		8.5	7.8	8.5	8.6				
	DO	mg/l	12	8.1	14	13				
	BOD	mg/l	3.1	2	1.2	2				
	COD	mg/l	4.2	2.9	2.3	4.2				
	SS	mg/l	1	7	< 1	2				
	大腸菌群数	MPN/100ml	17000	160000	2300	1100				
	全窒素全磷	mg/l	0.43	0.36	0.33	0.27				
その他項目	全燻	mg/l	0.036	0.045	0.018	0.025				
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
備考	大腸菌数	個/100ml		450						

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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03日	10月21日	12月03日	03月15日				
一般項目	採取時刻		10時00分	14時09分	10時16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		その他(微)	無臭	無臭	無臭				
	色相コード		無色	無色	無色	無色				
	気温	°C	25.0	19.0	13.0	12.0				
生活環境項目	水温	°C	20.0	18.0	8.5	8.0				
	pH		8.1	6.6	8.2	8.2				
	DO	mg/l	11	9.8	11	12				
	BOD	mg/l	1.4	1.5	1.3	1.7				
	COD	mg/l	4.1	2.9	2.5	3.6				
	SS	mg/l	< 1	2	< 1	1				
	大腸菌群数	MPN/100ml	54000	35000	4600	1300				
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.56	0.44	0.39	0.40			
全磷		mg/l	0.049	0.034	0.010	0.023				
透明度		度	> 30	> 30	> 30	> 30				
その他項目	大腸菌数	個/100ml		550						
	備考									

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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03日	09月03日	12月03日	03月15日				
一般項目	採取時刻		10時25分	11時30分	10時45分	10時50分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	流速コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	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	26.5	26.5	12.0	11.5				
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.5	7.5				
	DO	mg/l	9.4	8.1	11	12				
	BOD	mg/l	1.8	2.2	1.5	1.8				
	COD	mg/l	2.6	2.4	2.2	2.5				
	SS	mg/l	2	2	< 1	2				
	大腸菌群数	MPN/100ml	1100	54000	780	330				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.29	0.37	0.28	0.28				
	全磷	mg/l	0.020	0.024	0.012	0.030				
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003				
	金シアン	mg/l		N.D.						
	鉛	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01						
	砒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005						
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004						
	チウラム	mg/l		< 0.001						
	シマジン	mg/l		< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002						
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.10	0.29	0.18	0.22				
	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	0.30	0.19	0.23					
ふっ素	mg/l		< 0.1							
ほう素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005							
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002						
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0087	0.030	0.016	0.024				
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0022	0.026	0.013	0.022				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0023	0.0040	0.0031	0.0023				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0033	< 0.0002	0.0004	0.0003				
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0009	< 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	0.003	0.008	0.004				
	1904:ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006						
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l		0.0005						
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002						
	フェノール	mg/l		< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03						
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007						
その他項目	1971:アニリン	mg/l		< 0.002						
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003						
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
備考	大腸菌数	個/100ml		2500						

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	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25日	08月06日	11月06日	01月18日					
一般項目	採取時刻		11時00分	10時45分	11時40分	10時30分					
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)					
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1					
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ					
	濁度コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況					
	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	31.0	15.0	2.5					
生活環境項目	pH		7.8	8	7.4	6.7					
	DO	mg/l	10	9	9.4	12					
	BOD	mg/l	2.4	2.4	1.7	1.8					
	COD	mg/l	2	3	2.3	1.9					
	SS	mg/l	1	< 1	1	< 1					
	大腸菌群数	MPN/100ml	5400	17000	17000	7900					
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.						
	全窒素	mg/l	0.61	0.37	0.72	0.53					
	全磷	mg/l	0.025	0.028	0.033	0.008					
	健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003						
金シアン		mg/l		N.D.							
鉛		mg/l		< 0.002							
六価クロム		mg/l		< 0.01							
砒素		mg/l		< 0.001							
総水銀		mg/l		< 0.0005							
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							
トリスクロロエチレン		mg/l		< 0.0002							
テトラクロロエチレン		mg/l		< 0.0002							
1,3-ジクロロプロペン		mg/l		< 0.0004							
チウラム		mg/l		< 0.001							
シマジン		mg/l		< 0.0003							
チオベンカルブ		mg/l		< 0.002							
ベンゼン		mg/l		< 0.0002							
セレン		mg/l		< 0.002							
硝酸性窒素		mg/l	0.36	0.35	0.63	0.49					
亜硝酸性窒素		mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	0.37	0.36	0.64	0.50					
ふっ素		mg/l		< 0.1							
ほう素		mg/l		< 0.01							
1,4-ジオキサン		mg/l		< 0.005							
要監視項目		クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002						
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
		1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002						
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008							
	ダイアジン	mg/l		< 0.0005							
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003							
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004							
	オキシジリン	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							
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001							
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002							
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008							
	クロロニトロフェン	mg/l		< 0.0005							
	トルエン	mg/l		< 0.0002							
	キシレン	mg/l		< 0.0006							
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005								
	ニッケル	mg/l		< 0.001							
	モリブデン	mg/l		< 0.01							
	アンチモン	mg/l		< 0.001							
	全マンガン	mg/l		0.03							
	ウラン	mg/l		< 0.0002							
	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	0.07								
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)	全卵菌	mg/l	0.005	0.003	0.011	0.006					
	1804:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006								
	1940:LAS	mg/l	0.0020								
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
	フェノール	mg/l	< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03						
	1870:4-tertオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007								
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002								
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
	濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05						
漂流率	μ S/cm	220	160	190	210						
塩化物イオン	mg/l	7.0	5.0	8.1	9.0						
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	200									
備考											

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	年間調査	01		宮川	宮川浦末	AA	基準地点	奈良県		29-024-01	
項目	単位	06月03日	09月03日	12月03日	03月15日						
一般項目	採取時刻		10時45分	12時00分	11時07分	11時10分					
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)					
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1					
	天候コード		晴れ	晴れ	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	28.0	11.0	11.5					
水温	°C	20.5	24.5	8.5	8.0						
生活環境項目	pH		8.1	7.8	8.4	8.3					
	DO	mg/l	14	8.7	12	12					
	BOD	mg/l	1.8	2.1	1	1.3					
	OOD	mg/l	3.3	3	2.2	2.9					
	SS	mg/l	4	1	< 1	< 1					
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	35000	780	220					
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.78	0.51	0.60	0.48					
	全磷	mg/l	0.062	0.063	0.039	0.049					
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
	金シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		< 0.002							
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	砒素	mg/l		< 0.001							
	総水銀	mg/l		< 0.0005							
	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	0.60	0.41	0.60	0.47					
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.61	0.42	0.61	0.48					
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	< 0.001	0.003	< 0.001					
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006							
	1940:LAS	mg/l		< 0.0006							
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
	フェノール	mg/l		< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03							
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007							
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002							
1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003								
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア態窒素	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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	年間調査	01		鱒守川	鱒守川湧茶	AA	基準地点	奈良県		29-025-01	
項目	単位	06月03日	09月03日	12月03日	03月15日						
一般項目	採取時刻	11時00分	12時20分	11時21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						
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ						
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	臭気コード		無臭	無臭	無臭						
	色相コード		無色	無色	無色						
	水温	°C	26.0	28.0	10.0	11.0					
生活環境項目	pH		8.1	8.3	8.3						
	DO	mg/l	14	8	10	13					
	BOD	mg/l	2.1	1.7	0.9	0.8					
	COD	mg/l	2.4	2.5	2	2.4					
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1					
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	17000	7900	110					
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.39	0.38	0.31	0.28				
全磷		mg/l	0.040	0.046	0.031	0.040					
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003					
	金シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	砒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
	殺水銀	mg/l		< 0.0005							
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002							
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004							
	チウラム	mg/l		< 0.001							
	シマジン	mg/l		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002							
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.23	0.33	0.30	0.22					
	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	0.24	0.34	0.31	0.23					
	ふっ素	mg/l		< 0.1							
	ほう素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01					
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005							
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002							
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.003	0.003	0.002	< 0.001					
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006							
	1940:LAS	mg/l		< 0.0006							
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
	フェノール	mg/l		< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03							
	1970:4-tertオクタフェノール	mg/l		< 0.00007							
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002							
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003							
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
	大腸菌数	個/100ml		1500							
備考											

年度	観測区分	地点コード	水系名	水境名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号		
2020	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03日	09月03日	12月03日	03月15日							
一般項目	採取時刻	10時25分	09時45分	10時40分	10時05分							
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1							
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ							
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気コード		無臭	無臭	無臭							
	色相コード		無色	無色	無色							
	気温	°C	23.5	24.5	9.0	9.0						
水温	°C	16.0	22.0	8.0	7.0							
生活環境項目	pH		8.1	7.2	7.4							
	DO	mg/l	11	8.5	11							
	BOD	mg/l	1.6	1.6	1.6							
	COD	mg/l	1.6	1.5	1.3							
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1							
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	1700	240							
	全窒素全燐	mg/l	0.33	0.63	0.32							
健康項目	全燐	mg/l	0.004	0.008	0.003							
	カドミウム	mg/l		< 0.0003								
	金シアン	mg/l		N.D.								
	鉛	mg/l		< 0.002								
	六価クロム	mg/l		< 0.01								
	砒素	mg/l		< 0.001								
	総水銀	mg/l		< 0.0005								
	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	0.63	0.31	0.21						
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.28	0.64	0.32	0.22						
	ふっ素	mg/l		< 0.1								
	ぼう素	mg/l		0.01								
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005								
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002							
	水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.004					
		1804:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006							
		1940:LAS	mg/l		< 0.0006							
	水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
フェノール		mg/l		< 0.001								
ホルムアルデヒド		mg/l		< 0.03								
1870:4-tert-オクチルフェノール		mg/l		< 0.00007								
1971:アニリン		mg/l		< 0.002								
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30						
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05						
備考	大腸菌群数	個/100ml	20									

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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03日	09月03日	12月03日	03月15日				
一般項目	採取時刻		10時40分	10時15分	10時55分	10時45分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	無色				
生活環境項目	気温	℃	24.0	25.0	8.0	9.0				
	水温	℃	21.0	24.0	8.5	8.0				
	pH		7.7	7.4	7.7	7.9				
	DO	mg/l	10	7.9	11	13				
	BOD	mg/l	2.2	2.1	1.2	1.4				
	COD	mg/l	4.3	2.9	2.1	3				
	SS	mg/l	3	< 1	< 1	2				
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	14000	160000	3300	790				
	全窒素	mg/l	1.6	1.1	0.78	1.1				
健康項目	全磷	mg/l	0.19	0.13	0.067	0.094				
	カドミウム	mg/l		< 0.0003						
	金シアン	mg/l		N.D.						
	鉛	mg/l		< 0.002						
	六価クロム	mg/l		< 0.01						
	砒素	mg/l		< 0.001						
	総水銀	mg/l		< 0.0005						
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004						
	チウラム	mg/l		< 0.001						
	シマジン	mg/l		< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002						
	セレン	mg/l		< 0.002						
	硝酸性窒素	mg/l	1.3	1.0	0.76	1.0				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.3	1.0	0.77	1.0				
	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					
	水生生物保全項目(環境基準)	金華鉛	mg/l	0.015	0.003	0.002	0.005			
		1904-ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006					
		1940-LAS	mg/l		< 0.0006					
	水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002					
		フェノール	mg/l		< 0.001					
ホルムアルデヒド		mg/l		< 0.03						
1970-4-ヒオキシルフェノール		mg/l		< 0.00007						
1971:アニリン		mg/l		< 0.002						
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003							
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07				
	大腸菌数	個/100ml		1300						
備考										

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	年間調査	02		窪生川	眞谷取水口	AA	基準地点	奈良県		29-025-02	
項目	単位	08月11日	08月06日	11月06日	01月18日						
一般項目	採取時刻	10時25分	10時10分	11時15分	10時05分						
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)						
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1						
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ						
	洗滌コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	臭気コード		無臭	無臭	無臭						
	色相コード		無色	無色	無色						
	水温	°C	24.0	28.0	13.5	2.0					
生活環境項目	pH		7.2	7.6	7.2	7.9					
	DO	mg/l	13	6	10	13					
	BOD	mg/l	2.2	1.3	1.9	1.1					
	COD	mg/l	2.2	1.4	1.7	1.1					
	SS	mg/l	<1	<1	<1	1					
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300	4900	1300	31					
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.						
全窒素全換	全窒素	mg/l	0.39	0.28	0.44	0.28					
	全換	mg/l	0.058	0.026	0.015	0.003					
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.0003							
	金シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		<0.002							
	六価クロム	mg/l		<0.01							
	砒素	mg/l		<0.001							
	総水銀	mg/l		<0.0005							
	ジクロロメタン	mg/l		<0.0002							
	四塩化炭素	mg/l		<0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l		<0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0002							
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0004							
	チウラム	mg/l		<0.001							
	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	0.28	0.26	0.39	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	0.29	0.27	0.40	0.29					
	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	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								
オキシシロ	mg/l		<0.004								
クロロタロニル	mg/l		<0.004								
プロピザミド	mg/l		<0.0008								
EPN	mg/l		<0.0006								
ジクロロホス	mg/l		<0.001								
フェノカルブ	mg/l		<0.002								
イプロベンホス	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	0.0020	0.055	0.0042	0.0056					
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0012	0.051	0.0034	0.0046					
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0036	0.0004	0.0007					
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	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					
特殊項目	フェノール類	mg/l	<0.01								
	銅	mg/l	<0.001								
	鉄 溶解性	mg/l	0.03								
	マンガン 溶解性	mg/l	<0.01								
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	<0.01								
	全亜鉛	mg/l	0.009	0.001	0.001	0.004					
	1904:ニルフェノール	mg/l	<0.00006								
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	<0.0006								
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		<0.0002							
	フェノール	mg/l	<0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l			<0.03						
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l	<0.00007								
その他項目	1971:アズリン	mg/l	<0.002								
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	<0.0003								
	透明度	度	>30	>30	>30	>30					
	アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					
	濁伝率	μS/cm	50	50	40	60					
	塩化物イオン	mg/l	4.0	2.9	4.1	4.5					
備考	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	40								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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03日	09月03日	12月03日	03月15日				
一般項目	採取時刻		11時00分	10時50分	11時05分	10時30分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相コード		無色	褐色・淡(明)	無色	無色				
	気温	℃	24.5	26.0	10.0	9.0				
	水温	℃	21.5	24.0	10.0	9.0				
生活環境項目	pH		7.8	7.5	7.7	7.6				
	DO	mg/l	13	9.4	10	11				
	BOD	mg/l	1.8	2.7	0.9	2.3				
	COD	mg/l	3.6	2.6	2.6	4.7				
	SS	mg/l	2	< 1	< 1	3				
	大腸菌群数	MPN/100ml	7000	54000	4900	35000				
	全窒素全磷	mg/l	1.4	1.1	1.5	1.2				
その他項目	全窒素	mg/l	0.12	0.11	0.10	0.10				
	全磷	mg/l	0.12	0.11	0.10	0.10				
備考	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	大腸菌数	個/100ml		450						

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点記号
2020	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03日	09月03日	12月03日	03月15日				
一般項目	採取時刻		11時15分	11時10分	11時20分	10時45分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	無色				
	気温	℃	25.0	26.0	10.0	10.0				
	水温	℃	20.0	24.0	10.0	8.5				
	pH		8.3	7.7	7.3	7.9				
生活環境項目	DO	mg/l	11	8	11	12				
	BOD	mg/l	1.5	1.8	1.1	1.3				
	COD	mg/l	4.2	4.5	2.3	3				
	SS	mg/l	7	18	< 1	5				
	大腸菌群数	MPN/100ml	22000	54000	1400	700				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.70	0.70	0.65	0.67				
	全磷	mg/l	0.10	0.10	0.046	0.063				
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						
	鉛水銀	mg/l		< 0.0005						
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004						
	チウラム	mg/l		< 0.001						
	シマジン	mg/l		< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002						
	セレン	mg/l		< 0.002						
	硝酸性窒素	mg/l	0.44	0.57	0.56	0.58				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.45	0.58	0.57	0.59				
	ふっ素	mg/l		< 0.1						
	ほう素	mg/l		0.01						
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005							
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002						
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.004	0.026	0.003	0.007				
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006						
	1940:LAS	mg/l		0.014						
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002						
	フェノール	mg/l		< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03						
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007						
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002						
その他項目	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003						
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
備考	大腸菌数	個/100ml		450						

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号		
2020	年間調査	01		飯屋川	飯屋川流末	AA	基準地点	奈良県		29-031-01		
項目	単位	06月03日	09月03日	12月03日	03月15日							
一般項目	採取時刻	11時30分	11時45分	11時35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							
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭							
	色相コード	褐色・淡(明)	無色	無色	無色							
	気温	℃	25.0	26.0	10.0	10.0						
水温	℃	21.0	23.0	10.5	9.0							
生活環境項目	pH		7.9	7.4	7.5	7.6						
	DO	mg/l	9	8.1	11	13						
	BOD	mg/l	1.6	1.4	1.5	1.2						
	COD	mg/l	2.3	1.6	1.4	2.3						
	SS	mg/l	1	1	< 1	1						
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	92000	1700	330						
	全窒素	mg/l	0.70	0.40	0.45	0.32						
全窒素全磷	全磷	mg/l	0.10	0.058	0.047	0.041						
	カドミウム	mg/l		< 0.0003								
健康項目	全シアン	mg/l		N.D.								
	鉛	mg/l		< 0.002								
	六価クロム	mg/l		< 0.01								
	砒素	mg/l		< 0.001								
	殺水銀	mg/l		< 0.0005								
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002								
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002								
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002								
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004								
	チウラム	mg/l		< 0.001								
	シマジン	mg/l		< 0.0003								
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002								
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002								
	セレン	mg/l		< 0.002								
	硝酸性窒素	mg/l	0.48	0.35	0.38	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	0.50	0.36	0.39	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	0.010	0.001	0.003	0.003					
		1904:ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006							
		1940:LAS	mg/l		0.0010							
	水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
		フェノール	mg/l		< 0.001							
ホルムアルデヒド		mg/l		< 0.03								
1970:4-セオクテルフェノール		mg/l		< 0.00007								
1971:アニリン		mg/l		< 0.002								
1972:2,4-ジクロロフェノール		mg/l		< 0.0003								
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30						
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05						
	大腸菌数	個/100ml		100								
備考												

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	年間調査	01		滝谷川	滝谷川源末	AA	基準地点	奈良県		29-032-01	
項目		単位	06月03日	09月03日	12月03日	03月15日					
一般項目	採取時刻		11時50分	12時20分	11時50分	11時15分					
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)					
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1					
	天候コード		晴れ	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	25.0	27.0	10.0	10.0					
	水温	°C	23.0	25.5	8.5	8.5					
生活環境項目	pH		7.7	7.5	7.6	8					
	DO	mg/l	10	8.6	12	12					
	BOD	mg/l	1.9	2.6	0.9	1.4					
	COD	mg/l	2.1	2.4	1.5	1.6					
	SS	mg/l	1	< 1	< 1	1					
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	4600	54000	1400	230					
	全窒素	mg/l	0.46	0.43	0.32	0.22					
健康項目	全磷	mg/l	0.023	0.023	0.009	0.030					
	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
	全シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		< 0.002							
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	砒素	mg/l		< 0.001							
	総水銀	mg/l		< 0.0005							
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002							
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004							
	チウラム	mg/l		< 0.001							
	シマジン	mg/l		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002							
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	セレン	mg/l		< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/l	0.28	0.38	0.32	0.22					
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.29	0.39	0.33	0.23					
	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	0.006	0.003	< 0.001	0.006				
		1804:4-ニルフェノール	mg/l		< 0.00006						
		1840:LAS	mg/l		< 0.0006						
	水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002						
		フェノール	mg/l		< 0.001						
		ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03						
1970:4-ヒオキシルフェノール		mg/l		< 0.00007							
1971:アニリン		mg/l		< 0.002							
その他項目	1872:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003							
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
備考	大腸菌数	個/100ml	600								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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	04月07日	07月20日	10月06日	12月01日				
一般項目	採取時刻		11時20分	10時45分	10時45分	10時00分				
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		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		川濁臭(微)	その他(微)	川濁臭(微)	その他(微)				
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)				
	水温	°C	14.8	31.0	18.5	10.9				
生活環境項目	水温	°C	13.2	26.5	22.5	13.8				
	pH		9.0	7.4	7.7	7.4				
	DO	mg/l	12	7.6	8.1	8.2				
	BOD	mg/l	1.3	0.7	1.3	1.3				
	COD	mg/l	4.7	4.3	3.9	3.2				
	SS	mg/l	5	32	4	3				
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.91	0.87	0.97	1.1			
全磷		mg/l	0.044	0.055	0.046	0.030				
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.45		0.64	0.90				
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.01		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	0.10	0.10	0.10	0.078				
	クロロホルム生成能	mg/l	0.068	0.091	0.038	0.044				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.029	0.016	0.038	0.025				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0091	0.0026	0.024	0.0084				
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0004	< 0.0002	0.0025	0.0004				
その他項目	濁度	度	> 30	29		> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.05	0.07	< 0.05				
	濁度	度	5	11	2	< 2				
	クロロフィルa	μg/l	41	9	3	8				
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	0.02	0.03	< 0.01				
備考										

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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25日	08月08日	11月05日	01月18日					
一般項目	採取時刻	09時35分	09時40分	10時30分	09時20分					
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)					
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1					
	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					
	色相コード		褐色・淡(明)	無色	無色	無色				
	気温	°C	23.0	28.0	12.0	1.5				
	水温	°C	19.0	24.5	11.0	2.5				
	pH		7.8	7.6	6.8	7.9				
生活環境項目	DO	mg/l	13	8.7	10	13				
	BOD	mg/l	1.5	2	1.5	1.8				
	GOD	mg/l	3.5	3.6	3.2	3.3				
	SS	mg/l	<1	2	1	1				
	大腸菌群数	MPN/100ml	2400	780	17000	1100				
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.					
	全窒素全換	全窒素	mg/l	1.2	0.83	1.4	1.5			
全換		mg/l	0.042	0.052	0.026	0.003				
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.0003						
	全シアン	mg/l		N.D.						
	鉛	mg/l		<0.002						
	六価クロム	mg/l		<0.01						
	銻	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	0.73	0.83	1.2	1.6				
	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	0.74	0.84	1.2	1.6				
	ふっ素	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							
ダイアジノン	mg/l		<0.0005							
フェニトロチオン	mg/l		<0.0003							
イソプロチオラン	mg/l		<0.004							
オキシジリン	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							
ジクロロボス	mg/l		<0.001							
フェノバルブ	mg/l		<0.002							
イプロベンホス	mg/l		<0.0008							
クロルニトロフェン	mg/l		<0.0005							
トルエン	mg/l		<0.0002							
キシレン	mg/l		<0.0006							
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	<0.005								
ニッケル	mg/l		<0.001							
モリブデン	mg/l		<0.01							
アンチモン	mg/l		<0.001							
全マンガン	mg/l		0.02							
ウラン	mg/l		0.0002							
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0016	0.084	0.019	0.030				
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0008	0.063	0.0080	0.0088				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.016	0.0048	0.0091				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0049	0.0054	0.010				
	プロモホルム生成能	mg/l	<0.0002	0.0003	0.0009	0.0030				
特殊項目	フェノール類	mg/l	<0.01							
	銅	mg/l	<0.001							
	鉄 溶解性	mg/l	0.03							
	マンガン 溶解性	mg/l	<0.01							
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	<0.01							
	全亜鉛	mg/l	0.003	0.003	0.003	0.003				
	1904:ニルフェノール	mg/l	<0.00006							
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	<0.0006							
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		<0.0002						
	フェノール	mg/l	<0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l			<0.03					
その他項目	1970:4-tertオクテルフェノール	mg/l	<0.00007							
	1971:アニン	mg/l	<0.002							
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	<0.0003							
	濁度	度	>30	>30	>30	>30				
アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					
導電率	μS/cm	100	90	100	130					
塩化物イオン	mg/l	17	7.9	13	19					
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
備考	大腸菌数	個/100ml	100							

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	年間調査	01		深瀬川	金比羅橋	A	基準地点	奈良県		29-064-01	
項目	単位	05月25日	08月06日	11月06日	01月18日						
一般項目	採取時刻	08時55分	08時00分	10時00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						
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ						
	流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭						
	色相コード	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	無色						
	水温	℃	23.0	27.5	11.0	1.0					
生活環境項目	pH		7.6	7.9	6.5	7.6					
	DO	mg/l	11	10	10	13					
	BOD	mg/l	1.9	2.6	1.7	1.9					
	COD	mg/l	4	5.2	2.8	3.3					
	SS	mg/l	2	3	1	1					
	大腸菌群数	MPN/100ml	5400	3300	13000	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	0.99	1.0	1.2	1.0				
全燐		mg/l	0.029	0.054	0.022	0.007					
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
	金シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		< 0.002							
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	砒素	mg/l		< 0.001							
	総水銀	mg/l		< 0.0005							
	PCB	mg/l			N.D.						
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002							
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004							
	チウラム	mg/l		< 0.002							
	シマジン	mg/l		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002							
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	セレン	mg/l		< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/l	0.57	0.94	1.1	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	0.58	0.95	1.1	0.94					
	ふっ素	mg/l		< 0.1							
	ほう素	mg/l		< 0.01							
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005							
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002						
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
1,2-ジクロロプロパン		mg/l		< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン		mg/l		< 0.0002							
イソキサチオン		mg/l		< 0.0008							
ダイアジン		mg/l		< 0.0005							
フェントロチオン		mg/l		< 0.0003							
イソプロチオラン		mg/l		< 0.004							
オキシジメチル		mg/l		< 0.004							
クロロタロニル		mg/l		< 0.004							
プロピザミド		mg/l		< 0.0008							
EPN		mg/l		< 0.0006							
ジクロルボス		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								
トリハロメタン生成能		トリハロメタン生成能	mg/l	0.0019	0.079	0.0086	0.032				
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0012	0.075	0.0074	0.022					
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0044	0.0008	0.0073					
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	0.0002	0.0002	0.0027					
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0004					
	特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01							
		銅	mg/l	< 0.001							
		鉄 溶解性	mg/l	0.03							
		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	0.006	0.006	0.002	0.003					
	1904/ニルフェノール	mg/l	< 0.00006								
	1940/LAS	mg/l	< 0.0006								
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l		< 0.0002							
	フェノール	mg/l	< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03						
	1970:4-メオクテルフェノール	mg/l	< 0.00007								
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002								
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
	環伝率	μ S/cm	100	100	100	120					
備考	塩化物イオン	mg/l	7.7	6.6	7.5	9.0					
	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	100								

年度 2020	年間調査	調査区分	地点コード 01	水系名	水域名 白砂川	測定地点名 白砂川遊楽	類型 A	基準点 基準地点	観測施設名 遊月市	分析機関名	地点統一番号 29-066-01											
											04月07日	05月20日	06月03日	07月20日	08月05日	09月01日	10月06日	11月04日	12月01日	01月06日	02月17日	03月10日
一般項目	採取時刻		10時00分	10時30分	09時00分	10時00分	10時05分	10時05分	10時05分	09時50分	10時30分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時10分						
	採取位置		湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)						
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ						
	河況コード		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	通常の状況						
	風況コード		その他(静)	川原風(静)	川原風(静)	その他(静)	その他(静)	その他(静)	その他(静)	その他(静)	その他(静)	その他(静)	その他(静)	その他(静)	その他(静)	その他(静)						
	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)	黄色・淡(明)						
	気温	℃	16.5	19.0	24.0	23.0	20.5	20.0	16.2	11.9	9.0	5.5	5.0	5.0	5.5	19.0						
	水温	℃	9.0	16.0	19.5	22.5	23.4	25.3	17.0	11.6	8.5	4.6	4.6	4.6	5.5	7.8						
	流量	m ³ /s	810		510		2200		1180		740		2400		1000		1200					
生活環境項目	pH		7.8	7.8	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	8.1	8.1	7.7	7.7	7.8						
	DO	mg/l	11	9.4	9.5	9.2	8.1	8.2	9.7	10	11	12	11	11	11	11						
	BOD	mg/l	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	1.2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
	COD	mg/l	2.2	5.1	4.4	4.1	3.4	3.2	2.3	3.0	1.6	1.6	3.1	2.3	2.3	2.3						
	SS	mg/l	1	10	2	10	5	< 1	3	4	< 1	< 1	1	1	1	1						
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	22000	2200	3300	17000	28000	33000	3300	3300	4600	4600	1200	330	330						
	mヘキサリン抽出物質 溜分等	mg/l	N.D.																			
	全窒素全換	mg/l	0.80	0.84	0.67	0.78	0.60	0.71	0.63	0.83	0.62	0.79	0.82	0.82	0.72	0.72						
	全換	mg/l	0.015	0.10	0.10	0.050	0.053	0.076	0.051	0.028	0.022	0.018	0.031	0.035	0.035							
	健康項目	アトミウム	mg/l	< 0.0003																		
セシウム		mg/l	N.D.																			
鉛		mg/l	< 0.002																			
六価クロム		mg/l	< 0.01																			
鉛		mg/l	< 0.001																			
砒素		mg/l	< 0.0005																			
総水銀		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																			
チオラム		mg/l	< 0.001																			
シマジン		mg/l	< 0.0003																			
アオベンカルブ		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	0.64									0.52										
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	0.65									0.53										
フッ素	mg/l	0.1									< 0.1											
ほう素	mg/l	0.02									0.02											
1,4-ジオキサン	mg/l	< 0.005																				
農薬項目	クロロホルム(農薬類)	mg/l	< 0.0002																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.0002																			
	1,2-ジクロロベンゼン	mg/l	< 0.0002																			
	p,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																			
	イソプロチオン	mg/l	< 0.004																			
	オキシメチル	mg/l	< 0.004																			
	クロロピリフェン	mg/l	< 0.004																			
	プロピザリド	mg/l	< 0.0008																			
	EPH	mg/l	< 0.0006																			
	ジクロルボス	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																			
	マンガン	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	0.063				0.098			0.073		0.042									
クロロホルム生成能		mg/l	0.043				0.085			0.041		0.022										
ブロモジクロロメタン生成能		mg/l	0.016				0.012			0.024		0.014										
ジブロモクロロメタン生成能		mg/l	0.0038				0.0011			0.0080		0.0063										
ブロモホルム生成能		mg/l	< 0.0002				< 0.0002			0.0003		0.0003										
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01																			
	銅	mg/l	0.001																			
	亜鉛	mg/l	0.001				0.002			0.001		0.002										
	鉄 溶解性	mg/l	0.07																			
	マンガン 溶解性	mg/l	0.01																			
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l	0.001				0.002			0.001		0.002										
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002																			
水生生物保全項目(監視)	フェノール	mg/l	< 0.001																			
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03																			
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30								
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05				0.05			< 0.05		< 0.05										
	塩化物イオン	mg/l	7.0				5.0			7.2		7.2										
備考	種イオン群汚濁性	mg/l	< 0.1				< 0.1			< 0.1		< 0.1										

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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	04月07日	07月20日	10月06日	12月01日				
一般項目	採取時刻		09時45分	09時40分	09時35分	09時40分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	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		川濁臭(微)	その他(微)	川濁臭(微)	その他(微)				
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)				
	水温	°C	18.0	29.3	15.9	8.0				
水温	°C	12.5	25.5	20.4	11.5					
生活環境項目	pH		8.4	8.8	7.7	8.0				
	DO	mg/l	11	10	8.6	10				
	BOD	mg/l	2.0	1.5	1.5	3.5				
	COD	mg/l	4.6	5.1	3.9	4.5				
	SS	mg/l	5	5	5	6				
全窒素全構	全窒素	mg/l	0.90	0.70	0.77	1.0				
	全構	mg/l	0.035	0.041	0.032	0.037				
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.42		0.46	0.53				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01		< 0.01	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.43	0.26	0.47	0.54				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.10	0.11	0.085	0.068				
	クロホルム生成能	mg/l	0.094	0.11	0.075	0.060				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0092	0.0060	0.010	0.0074				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0004	< 0.0002	0.0007	0.0006				
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニウム性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
	濁度	度	5	7	3	4				
	塩化物イオン	mg/l	5.6	3.9	5.5	5.1				
	クロロフィルa	μg/l	27	32	16	33				
	オルトリン酸酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
備考										

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2020	年間調査	01		布目ダム湖	布目ダム湖	A	基準地点			29-507-01					
項目	単位	04月16日	05月13日	06月16日	07月21日	08月05日	08月16日	10月19日	11月10日	12月09日	01月13日	02月16日	03月11日		
一般項目	採取時刻	10時07分	09時48分	09時55分	09時55分	09時35分	09時35分	09時50分	09時38分	08時26分	08時37分	08時45分	08時45分		
	採取位置	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層		
	採取水深	m	21.9	21.8	20.8	20.6	20.4	19.8	20.3	21.5	22.3	21.4	21.5		
	天候コード	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	風速コード	逆風	逆風	逆風	逆風	逆風	逆風	逆風	逆風	逆風	逆風	逆風	逆風		
	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		
	色度コード	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
水温	℃	14.0	19.9	24.3	29.8	30.1	23.3	13.2	13.2	10.7	9.2	2.9	10.7		
水質	℃	8.0	8.7	18.8	21.4	23.9	26.3	18.6	15.7	12.8	7.0	6.7	8.8		
生活環境項目	pH		7.4	7.2	7.3	7.1	7.3	7.2	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3		
	DO	mg/l	8.9	7.1	5	7.5	7.8	6.4	7.6	7.6	8.1	10	10		
	BCD	mg/l	1	0.9	1	0.9	1.2	0.5	0.8	0.7	0.6	0.5	0.8		
	QOD	mg/l	2.4	2.7	3.5	3.9	3.8	3.4	4.1	3.2	3	2.7	2.8		
	SS	mg/l	2	2	3	3	3	3	5	3	3	2	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	170	170	400	330	1400	4900	5400	780	330	49	33	2	
	金剛系全糖	mg/l	0.77	0.85	0.66	0.72	0.54	0.73	0.79	0.77	0.81	0.82	0.92	0.8	
全塩	mg/l	0.013	0.020	0.022	0.041	0.031	0.030	0.044	0.031	0.023	0.017	0.022	0.011		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.61	0.61	0.37	0.49	0.40	0.44	0.56	0.60	0.53	0.61	0.6		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.05	< 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	0.62	0.62	0.42	0.50	0.42	0.45	0.57	0.61	0.54	0.62	0.61		
水生生物健全項目(環境基準)															
その他項目	全亜鉛	mg/l		0.002			0.003			< 0.001			0.002		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	< 2	2	2	3	3	3	4	3	3	2	< 2		
	導電率	µS/cm	150	120	120	80	100	100	100	100	130	100	100		
	クロロフィルa	µg/l	< 1	< 1	1.6	< 1	3	5.6	2.4	1	2.6	2.3	5.3		
	オルトリン酸トリリン	mg/l	< 0.01	0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.03	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01		
	2-MIB			< 0.1	0.2	0.3	0.9	2	0.5	< 0.1			< 0.1		
	ジオキシン			0.1	1.5	0.3	0.9	1.2	1.3	0.6			0.1		
	フェニフェン	µg/l	1.7	3	2.8	2	2.5	3.3	2.1	2.1	2.6	1.2	2.8		
	有機リン	mg/l	0.005	0.01	0.011	0.028	0.016	0.014	0.027	0.02	0.012	0.007	0.009		
溶解性オルトリン酸トリリン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
備考															

年度 2020	調査区分 年層調査	地点コード 01	水系名	水質名		測定地点名		類型 A	基準点		調査施設名 奈良県	分析機関名	地点統一番号 20-007-01	
				栢目ダム湖	栢目ダム湖	基準地点	基準地点							
項目														
		単位	04月16日	05月13日	06月16日	07月21日	08月05日	09月16日	10月19日	11月10日	12月04日	01月15日	02月16日	03月11日
一般項目	採取時刻		10時07分	09時48分	09時55分	09時55分	09時35分	09時35分	09時35分	09時50分	09時36分	09時37分	09時45分	09時45分
	採取位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層
	採取水深	m	42.5	42.5	40.5	40.1	39.7	38.6	39.5	42	43.6	41.8	41.9	43.5
	容器コード		硝乳	硝乳	硝乳	硝乳	硝乳	硝乳	硝乳	硝乳	硝乳	硝乳	硝乳	硝乳
	濾過コード		深濾	深濾	深濾	深濾	深濾	深濾	深濾	深濾	深濾	深濾	深濾	深濾
	高圧コード		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
水温	°C	14.0	19.9	24.3	29.8	30.1	21.4	20.9	18.4	15.6	12.4	6.8	6.5	6.6
水温	°C	7.7	8.1	8.4	20.4	20.4	20.6	18.4	15.6	12.4	6.8	6.5	6.6	6.6
pH		7.2	7.1	7	6.6	7	6.9	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2
DO	mg/l	7.8	6.2	5.4	5.6	6	1	7.6	7.3	8.3	10	10	10	9.5
BOD	mg/l	0.7	0.8	0.7	1.2	1.1	0.7	0.7	0.9	<0.5	0.6	0.6	0.6	<0.5
COD	mg/l	2.4	2.2	2.5	4.8	5	4	4.7	3.7	3.4	2.6	3	3	4
SS	mg/l	3	2	3	13	13	7	18	11	8	3	2	4	7.9
大腸菌数	MPN/100ml	140	240	490	490	1100	2200	1300	330	1300	48	33	33	31
底層DO	mg/l	7.9	6.2	5.4	5.6	6	1	7.6	7.3	8.3	10	10	10	9.5
全窒素全項	全窒素	mg/l	0.81	1.0	0.89	0.83	0.77	0.87	0.83	0.80	0.80	0.85	1.1	0.94
	全窒素	mg/l	0.017	0.015	0.019	0.059	0.059	0.045	0.070	0.051	0.035	0.050	0.032	0.028
	硝酸性窒素	mg/l	0.76	0.72	0.73	0.55	0.57	0.62	0.56	0.62	0.62	0.60	0.62	0.58
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.77	0.73	0.74	0.58	0.59	0.63	0.57	0.63	0.63	0.61	0.63	0.58
	全窒素	mg/l	0.002	0.002	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002
水生生物健全項目(環境基準)	アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.09	0.1
	濁度	度	3	3	3	12	13	7	15	10	6	3	4	5
	溶酸素	HS/cm	150	130	130	80	90	100	100	110	130	100	110	110
	クロロフィルa	µg/l	<1	<1	1	<1	1.2	1.8	2.9	1.2	2.8	3.2	1.6	2.1
	オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	<0.01	0.01	0.01
	2-MIB		0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.6	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
	ジオキソシン		2.1	4.2	5.6	0.5	0.5	0.5	1.6	0.8				
	フコフィアジン	µg/l	2.1	0.9	1.2	5.6	4.9	2.9	5.9	5	4.6	1.4	2.8	2.9
	溶解性リン	mg/l	0.006	0.005	0.007	0.03	0.028	0.017	0.028	0.016	0.012	0.005	0.016	0.009
	溶解性オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.01	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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	年間調査	01		青蓮寺川	青蓮寺川(伊賀県)		類型指定無	奈良県		29-237-01
	項目	単位	06月03日	09月03日	12月03日	03月15日				
一般項目	採取時刻		09時40分	08時45分	09時35分	09時10分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相コード		無色	無色	無色	無色				
	水温	°C	24.0	24.5	7.5	8.0				
生活環境項目	水温	°C	20.5	23.5	7.5	7.0				
	pH		8.1	7.8	7.6	7.8				
	DO	mg/l	14	9.6	12	13				
	BOD	mg/l	1.7	2	0.8	1.7				
	COD	mg/l	2.5	3.6	1.6	2.6				
	SS	mg/l	1	5	< 1	2				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.41	0.42	0.30	0.30				
	全磷	mg/l	0.022	0.024	0.008	0.036				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.010	0.044	0.012	0.010				
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0029	0.041	0.010	0.017				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0037	0.0030	0.0019	0.0020				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0032	< 0.0002	0.0002	0.0002				
	プロモホルム生成能	mg/l	0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
備考										

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号																		
2020	庄内調査	01		鎌谷ダム湖	鎌谷ダム湖取水口	A				29-502-01	04月20日	05月11日	06月01日	07月17日	08月03日	08月23日	10月05日	11月02日	12月07日	01月04日	02月01日	03月01日						
項目	単位	04月20日		05月11日		06月01日		07月17日		08月03日		08月23日		10月05日		11月02日		12月07日		01月04日		02月01日		03月01日				
一般項目	採取時刻		11時20分	11時50分	11時45分	11時45分	10時45分	11時25分	11時25分	11時25分	10時45分	10時45分	11時00分	11時10分	11時00分	11時20分	11時20分	11時00分	11時00分	11時00分	11時00分	11時00分	11時00分	11時20分	11時20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)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	濁度コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	水温	℃	19.2	24.7	26.5	26.2	29.7	22.6	24.1	15.6	14.5	7.2	9.7	13.2	13.2	15.4	8.8	5.5	4.8	4.3	4.0	4.3	4.0	4.3	4.0	4.3	4.0	
	水深	℃	19.4	17.1	19.9	18.8	25.7	20.2	19.4	8.0	8.0	6.6	4.0	4.3	4.0	4.3	4.0	4.3	4.0	4.3	4.0	4.3	4.0	4.3	4.0	4.3	4.0	
	全水深	m	5.8	3	2.8	1.1	3.0	1	1.5	1.1	2.1	1.5	0.7	1.1	1.5	0.7	1.1	1.5	0.7	1.1	1.5	0.7	1.1	1.5	0.7	1.1	1.5	
透明度	m	2	7.3	7.7	7.8	7.7	7.8	7.1	7.3	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	
生活環境項目	pH		7.3	7.7	7.8	7.7	7.8	7.1	7.3	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	
	DO	mg/l	11	8.4	8.3	10	8.8	8.1	8.9	8.8	8.3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	BOD	mg/l	0.8	0.8	0.8	1.5	0.8	0.6	0.8	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	COD	mg/l	1.4	1.2	1.6	1.8	1.4	2	1.9	1.4	1.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	SS	mg/l	3	1	<1	4	<1	3	2	2	5	4.5	2	13	2	13	2	13	2	13	2	13	2	13	2	13	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	6.8	11	130	780	1700	49	1300	280	4.5	2	13	2	13	2	13	2	13	2	13	2	13	2	13	2	13	
全窒素全換	全窒素	mg/l	0.18	0.17	0.20	0.24	0.21	0.23	0.26	0.24	0.15	0.21	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22		
	全換	mg/l	0.013	0.007	0.009	0.019	0.009	0.014	0.011	0.014	0.011	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.08	0.09	0.08	0.11	0.06	0.16	0.17	0.15	0.08	0.13	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13		
	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	<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	0.09	0.1	0.09	0.12	0.07	0.17	0.17	0.18	0.16	0.09	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	
その他項目	透明度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
	アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
	透明度	度	4	<2	<2	8	<2	4	7	4	7	4	7	4	7	4	7	4	7	4	7	4	7	4	7	4		
	濁度率	#/5cm	53	88	88	42	55	17	1.8	1.7	1.9	2.7	2.9	2.7	2.9	2.7	2.9	2.7	2.9	2.7	2.9	2.7	2.9	2.7	2.9	2.7		
	揮発性イオン	mg/l	2.1	2.0	2.0	1.8	1.6	3.4	1.5	2.8	1.1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	クロロフィルa	μg/l	4.5	3.4	2.0	5.1	1.6	3.4	1.5	2.8	1.1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	高塩性大腸菌群数	個/100ml	9	2	1	40	0	6	52	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	TOC	mg/l	0.9	0.8	0.9	1	0.8	0.9	1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8		
	フェオフィチン	μg/l	0.5	0.8	0.8	1	0.6	1.7	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1		

年度 2020	調査区分	地点コード 01	水系名	水質名 [環谷ダム湖]	測定地点名 [環谷ダム湖取水口]	類型 A	監視点 [監視地点]	調査機関名 [奈良県]	分析機関名	地点統一番号 29-502-01				
項目	単位	04月20日	05月11日	06月01日	07月17日	08月03日	09月23日	10月05日	11月02日	12月07日	01月04日	02月01日	03月01日	
一般項目	採取時刻	11時20分	11時50分	11時45分	11時45分	10時45分	11時35分	11時35分	10時45分	11時00分	11時10分	11時00分	11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	2.8	3	3.7	3.7	3	5	4	4	3.3	2	2.2	
	天候コード	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	天気コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	風況コード	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	色相コード	灰緑色・淡(弱)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	020	無色	無色	無色	無色
	水温	℃	18.2	24.7	23.5	19.4	18.2	22.5	24.1	15.6	14.6	7.2	9.7	13.2
	水深深	m	5.6	12.0	17.4	17.4	18.0	10.0	8.0	8.0	6.6	4.0	4.3	4.0
	pH		7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.5
DO	mg/l	11	10	6.5	9.1	8.2	8.8	5.5	9.7	9.1	10	10	11	
BOD	mg/l	0.8	1	0.6	<0.5	0.5	0.8	0.7	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
COD	mg/l	1.7	1.3	1.3	1.2	2	2.2	2.1	1.7	1.2	1.2	1.4	1.3	
SS	mg/l	5	1	1	1	1	5	2	5	3	1	7	5	
大腸菌群数	MPN/100ml	6.8	17	70	1400	3300	240	78	54	13	2	17	2	
全窒素	mg/l	0.19	0.2	0.16	0.27	0.25	0.37	0.36	0.21	0.14	0.20	0.23	0.3	
全磷	mg/l	0.013	0.009	0.007	0.011	0.007	0.025	0.015	0.014	0.01	0.007	0.017	0.013	
硝酸性窒素	mg/l	0.08	0.05	0.07	0.22	0.16	0.22	0.18	0.15	0.08	0.13	0.12	0.15	
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.09	0.06	0.08	0.23	0.16	0.23	0.19	0.16	0.09	0.14	0.13	0.16	
濁度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
アンモニウム態窒素	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	
透明度	度	4	<2	<2	4	<2	9	4	7	4	2	11	5	
導電率	µS/cm	53	56	59	45	46	43	52	47	50	68	60	76	
揮発性イオン	mg/l	2.2	1.8	1.8	1.4	1.5	1.7	1.8	1.7	1.9	2.7	2.9	3.3	
クロロフィルa	µg/l	6.5	5.8	3.1	<1	1.3	1.7	<1	1.1	1.0	<1	<1	<1	
オルトリン酸塩リン	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	
TGC	mg/l	0.9	0.9	0.8	0.7	1	1.2	1.1	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	
フェノール	µg/l	0.6	2.3	1.6	0.1	0.9	1.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.4	0.2	

年度	調査区分	地点コード	水系名	水質名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2020	年間調査	01		猪谷ダム湖	猪谷ダム湖取水	A				29-502-01					
項目	単位	04月20日	06月11日	08月01日	07月17日	08月03日	09月23日	10月05日	11月02日	12月07日	01月04日	02月01日	03月01日		
一般項目	採取時刻	11時20分	11時50分	11時45分	11時45分	10時45分	11時35分	10時35分	10時45分	11時00分	11時10分	11時00分	11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	4.6	11	19.4	18.4	17	9	7	5.6	3	3.3	3		
	天候コード		曇り	快晴	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り		
	濁度コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	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		淡緑色・濁(弱)	無色	無色	淡茶色・濁(弱)	茶色・濁(弱)	黄緑色・濁(弱)	黄緑色・濁(弱)	020	無色	無色	無色	無色	
	水温	℃	18.2	24.7	26.5	26.2	23.7	22.6	24.3	15.6	14.6	7.2	9.7	13.2	
	水温	℃	10.0	13.0	14.8	15.6	17.6	19.2	18.1	13.2	8.4	5.2	4.7	5.9	
	水深	m	5.6	12.0	17.4	17.4	18.0	10.0	8.0	8.0	6.6	4.0	4.3	4.0	
生活環境項目	pH		7.3	7.5	7.3	7.3	7.5	7	7.1	7.1	7.2	7.3	7.5		
	DO	mg/l	11	10	8.2	8.5	8.6	8.2	5.4	8.7	8.4	11	10		
	BOD	mg/l	0.7	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	2.2	1.2	1	1.5	1.9	2.6	1.9	1.8	1.1	1	1.2		
	SS	mg/l	10	1	1	7	3	13	3	3	1	7	4		
	大腸菌数	MPN/100ml	17	9.2	330	1700	1300	78	78	76	49	4.5	7.8		
	底層DO	mg/l	11	10	8.2	8.5	8.6	8.2	5.4	8.7	8.4	11	10		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.19	0.18	0.15	0.20	0.24	0.30	0.30	0.24	0.18	0.19	0.21		
	全磷	mg/l	0.016	0.010	0.005	0.024	0.009	0.035	0.014	0.016	0.011	0.008	0.018		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.08	0.05	0.09	0.22	0.16	0.22	0.17	0.15	0.09	0.14	0.12		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
要監視項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.09	0.06	0.1	0.23	0.17	0.23	0.18	0.16	0.1	0.15	0.18		
	全マンガン	mg/l		0.02			0.03			0.07			0.13		
特殊項目	鉛濃度	mg/l		0.07		0.15						0.4			
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08		
	濃度	度	4	< 2	< 2	9	14	5	8	4	2	11	4		
	葉振草	#/5cm	33	56	60	47	43	49	56	48	70	69	76		
	塩化第1オン	mg/l	2.1	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.9	2.8	3.2		
	クロロフィルa	#/l	5	3.8	1.1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	TOC	mg/l	1	0.7	0.6	0.8	0.8	1.1	1	1	0.6	0.5	0.6		
	フェオフィテン	#/l	0.8	1.7	1.2	0.6	0.6	0.9	0.4	0.4	0.3	< 0.1	0.2		
	備考														

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点積一番号
2020	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12日	08月12日	11月09日	02月04日				
一般項目	採取時刻		09時35分	09時35分	10時30分	10時55分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
	流況コード		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	18.0	27.0	12.0	7.5				
水湿	°C	14.5	21.5	14.5	5.5					
生活環境項目	pH		7.9	6.8	8.2	7.3				
	DO	mg/l	13	8.1	8.8	12				
	BOD	mg/l	1.7	2.8	0.9	1.4				
	COD	mg/l	0.9	1.2	0.7	0.9				
	SS	mg/l	< 1	1	1	1				
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	2	340	17	11				
	全窒素	mg/l	0.17	0.15	0.26	0.16				
健康項目	全磷	mg/l	0.011	0.005	0.014	0.020				
	カドミウム	mg/l		< 0.0003						
	全シアン	mg/l		N.D.						
	鉛	mg/l		< 0.002						
	六価クロム	mg/l		< 0.01						
	砒素	mg/l		< 0.001						
	総水銀	mg/l		< 0.0005						
	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	0.11	0.14	0.13	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	0.12	0.15	0.14	0.17				
	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	0.0020	0.043	0.011	0.0038				
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0011	0.037	0.010	0.0031				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0004	0.0057	0.0012	0.0003				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0005	< 0.0002	0.0002				
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001	0.002	0.002	0.002				
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006							
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	< 0.0006							
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002							
	フェノール	mg/l	< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03							
	1970:4-tert-ブチルフェノール	mg/l	< 0.00007							
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002							
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003							
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
備考	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2				
	大腸菌数	個/100ml	10							

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	年間調査	01		風塵ダム湖	風塵ダム湖取水口	A	基準地点	奈良県		29-503-01	
項目	単位	05月12日	08月12日	11月09日	01月14日						
一般項目	採取時刻	10時05分	10時15分	11時00分	10時45分						
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)						
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1						
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ						
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	臭気コード		無臭	無臭	無臭						
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)					
	水温	°C	18.0	28.0	13.0	6.0					
生活環境項目	pH		7.9	7.1	7.8						
	DO	mg/l	12	8.3	9.2						
	BOD	mg/l	5.4	3.2	1.1	1.1					
	COD	mg/l	3.5	1.6	1.3	0.8					
	SS	mg/l	4	4	10	7					
	大腸菌群数	MPN/100ml	20	130	2300	9					
	全窒素	mg/l	0.82	0.11	0.21	0.16					
	全燐	mg/l	0.096	0.025	0.037	0.031					
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
	全シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		< 0.002							
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	砒素	mg/l		< 0.001							
	総水銀	mg/l		< 0.0005							
	アルキル水銀	mg/l		N.D.							
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002							
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004							
	チウラム	mg/l		< 0.001							
	シマジン	mg/l		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002							
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	セレン	mg/l		< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/l	0.05	< 0.05	0.12	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	0.13	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							
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002							
	水生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.004	0.007	0.005	0.002				
1804:ノニルフェノール		mg/l	< 0.00006								
1940:LAS		mg/l	< 0.0006								
水生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生物保全)	mg/l	< 0.0002								
	フェノール	mg/l	< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03								
	1970:4-tertオクタールフェノール	mg/l	< 0.00007								
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002								
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003									
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	0.4	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
	濁度	度	5	4	12	10					
	クロロフィルa	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1					
	オルトリン酸酸リン	mg/l	0.05	< 0.01	0.03	0.01					
	大腸菌数	個/100ml	1								
備考											

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号		
2020	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12日	08月12日	11月09日	01月14日							
一般項目	採取時刻		10時35分	10時40分	11時25分	11時15分						
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)						
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1						
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ						
	流況コード		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	℃	22.5	30.0	14.0	9.0						
水温	℃	20.5	27.5	14.5	7.0							
生活環境項目	pH	B	8	7.1	7.4	7.6						
	DO	mg/l	12	8.3	9.6	11						
	BOD	mg/l	1.2	2.2	0.9	1.3						
	COD	mg/l	1.2	1.2	0.9	< 0.5						
	SS	mg/l	< 1	3	< 1	1						
	大腸菌群数	MPN/100ml	240	490	450	23						
	全窒素	mg/l	0.07	< 0.05	0.10	0.15						
全磷	mg/l	0.018	0.012	0.014	0.020							
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003								
	全シアン	mg/l		N.D.								
	鉛	mg/l		< 0.002								
	六価クロム	mg/l		< 0.01								
	砒素	mg/l		< 0.001								
	総水銀	mg/l		< 0.0005								
	アルキル水銀	mg/l		N.D.								
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002								
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002								
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002								
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004								
	チウラム	mg/l		< 0.001								
	シマジン	mg/l		< 0.0003								
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002								
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002								
	セレン	mg/l		< 0.002								
	硝酸性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.11						
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.12						
	ふっ素	mg/l		< 0.1								
	ほう素	mg/l		< 0.01								
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005								
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002								
		トリハロメタン生成能	mg/l	0.0020	0.055	< 0.010	0.0050					
クロロホルム生成能		mg/l	0.0013	0.051	< 0.010	0.0038						
ブロモジクロロメタン生成能		mg/l	0.0002	0.0045	< 0.0005	0.0007						
ジブロモクロロメタン生成能		mg/l	0.0003	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						
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.004	0.007	0.003	0.001						
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006									
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006									
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002									
	フェノール	mg/l	< 0.001									
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03									
	1970:4-テオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007									
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002									
1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003										
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30						
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05						
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2						
	大腸菌数	個/100ml	10									
備考												

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	年間調査	01		熊野川下流	二津野ダム湖取水	A	基準地点	奈良県		29-034-01
項目		単位	05月12日	08月12日	11月09日	02月04日				
一般項目	採取時刻		13時05分	11時50分	13時55分	13時45分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
	流況コード		0	0	0	0				
	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				
生活環境項目	気温	℃	24.0	31.5	15.5	6.5				
	水温	℃	19.0	29.5	14.0	8.0				
	pH		7.7	7.4	7.4	8.1				
	DO	mg/l	12	8.7	8.9	11				
	BOD	mg/l	1.2	3.4	0.7	0.7				
	COD	mg/l	2.4	1.3	1.1	1				
全窒素全磷	SS	mg/l	2	8	2	5				
	大腸菌群数	MPN/100ml	790	2200	46	33				
健康項目	全窒素	mg/l	0.08	0.07	0.17	0.15				
	全磷	mg/l	0.008	0.023	0.020	0.019				
	カドミウム	mg/l		< 0.0003						
	金シアン	mg/l		N.D.						
	鉛	mg/l		< 0.002						
	六価クロム	mg/l		< 0.01						
	砒素	mg/l		< 0.001						
	総水銀	mg/l		< 0.0005						
	アルキル水銀	mg/l		N.D.						
	PGB	mg/l		N.D.						
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004						
	チウラム	mg/l		< 0.001						
	シマジン	mg/l		< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002						
	セレン	mg/l		< 0.002						
	硝酸性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.09	0.08				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.06	< 0.06	0.10	0.09				
	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	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						
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001						
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002						
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008						
	クロロニトロフェン	mg/l		< 0.0005						
	トルエン	mg/l		< 0.0002						
	キシレン	mg/l		< 0.0005						
	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	0.0016	0.062	0.014	0.0095				
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0008	0.058	0.013	0.0067				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0033	0.0037	0.0009	0.0021				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	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				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.003	0.001	0.003	0.002				
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006							
	1940: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							
	1970:4-ヒオクテルフェノール	mg/l	< 0.00007							
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002							
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
	濁度	度	2	9	4	3				
	運送率	μS/cm	60	50	50	70				
	塩化物イオン	mg/l	1.6	1.4	1.4	1.9				
	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	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1				
	オルトリン酸根リン	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	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	年間調査	01		濁川	持影橋	AA	基準地点	奈良県		29-037-01	
項目	単位	05月12日	06月12日	11月09日	02月04日						
一般項目	採取時刻		08時25分	15時00分	09時20分	09時35分					
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)					
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1					
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ					
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況					
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭					
	色相コード		無色	無色	無色	無色					
	水温	°C	15.0	27.0	7.5	1.0					
生活環境項目	水温	°C	13.5	24.0	10.0	4.0					
	pH		8	7.5	7.7	6.5					
	DO	mg/l	12	9	8.7	12					
	BOD	mg/l	1.3	3.1	1	1.8					
	GOD	mg/l	1.6	1.1	0.6	1.2					
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1					
全糞菌全構	大腸菌群数	MPN/100ml	16000	16000	450	130					
	全糞菌	mg/l	0.44	0.32	0.36	0.54					
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
	全シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		< 0.002							
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	砒素	mg/l		< 0.001							
	総水銀	mg/l		< 0.0005							
	アルキル水銀	mg/l		N.D.							
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002							
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004							
	チウラム	mg/l		< 0.001							
	シマジン	mg/l		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002							
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	セレン	mg/l		< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/l	0.35	0.31	0.25	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	0.36	0.32	0.26	0.43					
	ふっ素	mg/l		< 0.1							
	ほう素	mg/l		< 0.01							
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005								
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002								
	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0015	0.062	0.013	0.011					
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0009	0.056	0.012	0.011					
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	0.0057	0.001	0.0002					
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	0.0003	< 0.0002	0.0002					
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.004	0.007	0.003	0.001					
	1804:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006								
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006								
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002								
	フェノール	mg/l	< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03								
	1970:4-tert-ブチルフェノール	mg/l	< 0.00007								
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002								
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08					
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2					
	大腸菌数	個/100ml	50								
備考											

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	年間調査	01		北山川上流	北山大堰	AA	基準地点	奈良県		29-035-01	
項目	単位	05月12日	08月12日	11月09日	01月20日						
一般項目	採取時刻	09時15分	10時30分	10時35分	10時10分						
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)						
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1						
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ						
	流況コード		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					
生活環境項目	気温	°C	21.5	32.0	15.0						
	水温	°C	15.5	23.0	12.0						
	pH		6.5	6.7	6.8	7.2					
	DO	mg/l	13	9.4	9.2	12					
	BOD	mg/l	1.4	2.5	1.2	< 0.5					
	COD	mg/l	1.1	0.7	0.7	0.8					
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	4					
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	33	400	450	23					
	全窒素	mg/l	0.26	0.19	0.11	0.15					
健康項目	全磷	mg/l	0.009	0.012	0.016	0.013					
	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
	金シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		< 0.002							
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	砒素	mg/l		< 0.001							
	総水銀	mg/l		< 0.0005							
	アルキル水銀	mg/l		N.D.							
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002							
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004							
	チウラム	mg/l		< 0.001							
	シマジン	mg/l		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002							
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	セレン	mg/l		< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/l	< 0.05	0.17	0.05	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	< 0.06	0.18	0.06	0.15					
	ふっ素	mg/l		< 0.1							
	ぼう素	mg/l		< 0.01							
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005							
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002							
トリハロメタン生成能		mg/l	0.0029	0.070	0.015	0.016					
クロロホルム生成能		mg/l	0.0019	0.067	0.014	0.016					
ブromoジクロロメタン生成能		mg/l	0.0005	0.0037	0.0006	0.0003					
ジブromoクロロメタン生成能		mg/l	0.0003	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002					
ブromoホルム生成能		mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.004	0.008	0.003	0.003					
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006								
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	< 0.0006								
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002								
	フェノール	mg/l	< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03								
	1970:4-ヒオクシルフェノール	mg/l	< 0.00007								
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002								
	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
備考	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2					
	大腸菌数	個/100ml	10								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	
2020	年間調査	01		池原ダム湖	池原ダム湖取水口	A				26-504-01	
項目	単位	05月12日		08月12日	11月09日	01月20日					
一般項目	採取時刻		12時00分	11時40分	15時10分	12時40分					
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)					
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5					
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ					
	流況コード		(異常湧水、河川工事のため)		(異常湧水、河川工事のため)		(異常湧水、河川工事のため)		(異常湧水、河川工事のため)		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭					
	色相コード		無色	無色	無色	無色					
生活環境項目	気温	℃	26.5	33.0	18.0	9.0					
	水温	℃	21.0	27.0	17.0	8.5					
	pH		8	7.2	7.5	7.2					
	DO	mg/l	12	7.9	9.4	11					
	BOD	mg/l	2.7	2.9	0.8	0.8					
	COD	mg/l	3.3	1.6	1.6	1.4					
	SS	mg/l	1	< 1	< 1	< 1					
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	0	17	4600	79					
	全窒素	mg/l	0.17	0.06	0.17	0.15					
健康項目	全磷	mg/l	0.013	0.016	0.010	0.004					
	カドミウム	mg/l		< 0.0003							
	全シアン	mg/l		N.D.							
	鉛	mg/l		< 0.002							
	六価クロム	mg/l		< 0.01							
	砒素	mg/l		< 0.001							
	総水銀	mg/l		< 0.0005							
	アルキル水銀	mg/l		N.D.							
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002							
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002							
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004							
	チオラム	mg/l		< 0.001							
	シマジン	mg/l		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002							
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002							
	セレン	mg/l		< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05		0.07	0.08				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.06	< 0.06		0.08	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	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002							
		全遊動	mg/l	0.013	0.007	0.004	0.002				
	K生物保全項目(環境基準)	1904/ニルフェノール	mg/l	< 0.00008							
		1940/LAS	mg/l	< 0.0006							
	水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002							
		フェノール	mg/l	< 0.001							
ホルムアルデヒド		mg/l	< 0.03								
1970-4-セオクテルフェノール		mg/l	< 0.00007								
1971/アニリン		mg/l	< 0.002								
1972-2-4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003									
その他項目	濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2					
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1					
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01					
備考	大腸菌数	個/100ml	< 1								

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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12日	06月12日	11月09日	01月20日				
一般項目	採取時刻		13時15分	13時05分	14時20分	14時30分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		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	27.0	36.0	18.0	11.0				
生活環境項目	pH		7.9	8.3	7.6	7.7				
	DOD	mg/l	12	9.4	8.6	13				
	BOD	mg/l	1.6	3.3	0.8	0.5				
	COD	mg/l	2.4	1.3	1.4	1.5				
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1				
	大腸菌群数	MPN/100ml	230	78	350	79				
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.13	0.10	0.17	0.11			
全磷		mg/l	0.008	0.017	0.011	0.005				
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003						
	全シアン	mg/l		N.D.						
	鉛	mg/l		< 0.002						
	六価クロム	mg/l		< 0.01						
	砒素	mg/l		< 0.001						
	総水銀	mg/l		< 0.0005						
	アルキル水銀	mg/l		N.D.						
	PCB	mg/l		N.D.						
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004						
	チウラム	mg/l		< 0.001						
	シマジン	mg/l		< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002						
	セレン	mg/l		< 0.002						
	硝酸性窒素	mg/l	0.06	< 0.05	0.07	0.08				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.07	< 0.06	0.08	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	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002						
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002						
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008						
	ダイアジン	mg/l		< 0.0005						
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003						
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004						
	オキシシロ	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	0.0031	0.083	0.021	0.013				
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0021	0.078	0.020	0.013				
	プロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0049	0.0011	0.0005				
	ジプロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.0002	< 0.0002	0.0002				
	プロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.004	0.001	0.002	0.003				
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006							
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006							
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002							
	フェノール	mg/l	< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03							
	1970:4-オクタチルフェノール	mg/l	< 0.00007							
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002							
1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2				
	導電率	μS/cm	30	30	30	30				
	塩化物イオン	mg/l	2.1	1.8	1.1	1.3				
	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	2							
備考										

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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12日	08月12日	11月09日	01月20日					
一般項目	採取時刻		10時30分	14時30分	11時45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		晴れ	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	25.0	35.0	17.0	8.0				
生活環境項目	水温	°C	18.5	30.0	14.0	8.5				
	pH		8.5	8.1	7.9	7.2				
	DO	mg/l	12	8.1	10	11				
	BOD	mg/l	1.4	2.7	0.7	< 0.5				
	COD	mg/l	1.8	1.5	1.1	1.8				
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1				
	大腸菌群数	MPN/100ml	20	78	70	49				
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.14	0.10	0.16	0.11			
全磷		mg/l	0.006	0.014	0.008	0.008				
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003							
	金シアン	mg/l		N.D.						
	鉛	mg/l	< 0.002							
	六価クロム	mg/l	< 0.01							
	砒素	mg/l	< 0.001							
	総水銀	mg/l	< 0.0005							
	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	0.06	< 0.05	0.07	0.08				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.07	< 0.06	0.08	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	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002							
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.006	0.007	0.002	0.002				
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006							
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006							
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002							
	フェノール	mg/l	< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03							
	1970:4-ヒオキテルフェノール	mg/l	< 0.00007							
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002							
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	3				
	クロロフィルa	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1				
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
備考	大腸菌数	個/100ml	< 1							

年度	調査区分	地点コード	水系名	水塚名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一号
2020	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12日	08月12日	11月09日	01月14日				
一般項目	採取時刻		11時20分	11時20分	13時20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		晴れ	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	24.0	34.0	16.5	11.0				
生活環境項目	pH		8.1	7.3	7.9	7.7				
	DO	mg/l	8.3	8.5	8.4	11				
	BOD	mg/l	1.2	2.5	0.5	1.8				
	COD	mg/l	< 0.5	1.1	0.6	0.7				
	SS	mg/l	< 1	1	< 1	< 1				
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.10	< 0.05	0.13	0.12			
全磷		mg/l	0.011	0.021	0.019	0.021				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
備考										

年度	調査区分	地点コード	水系名	水壕名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	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12日	08月12日	11月09日	01月20日				
一般項目	採取時刻		13時25分	12時10分	14時35分	14時55分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	流況コード		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	26.5	36.5	16.5	11.5				
生活環境項目	水温	°C	20.5	29.5	14.0	7.2				
	pH		7.7	7.8	7.5	8.1				
	DO	mg/l	12	9.6	10	13				
	BOD	mg/l	1.2	2.2	1	0.5				
	COD	mg/l	1.3	1.3	0.8	1.7				
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.21	0.06	0.09	0.08				
	全磷	mg/l	0.019	0.009	0.016	0.007				
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	備考									

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2020	年間調査	01		旭ダム湖	旭ダム湖ダムサイ		類型指定無	奈良県		29-401-01
	項目	単位	05月13日	07月17日	11月06日	01月13日				
一般項目	採取時刻		10時25分	11時40分	10時10分	11時10分				
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	状況コード		0	0	0	0				
	臭気コード		無臭	川湯臭(微)	無臭	無臭				
	色相コード		無色	無色	無色	無色				
	気温	℃	21.8	27.5	7.3	1.0				
水温	℃	16.0	20.6	17.3	7.0					
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.2	7.6				
	DO	mg/l	11	8.5	8.2	11				
	BOD	mg/l	1.8	1.4	1.7	0.9				
	COD	mg/l	1.9	1.8	1.8	0.9				
	SS	mg/l	< 1	< 1	1	2				
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.22	0.41	< 0.05	0.21				
	全磷	mg/l	0.004	0.010	0.003	0.024				
その他項目	透明度	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										

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 大和川 地点名 上吐田

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
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	1600	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
29	6.9	0.66	1.5	0.03	ND	13	0.06	1.3	-	3.1	6.1	39	330	610
29	6.6	3.0	8.9	0.47	ND	16	0.76	2.9	ND	33	60	290	2400	1000
30	7.5	0.14	0.34	0.01	ND	1.4	0.07	0.2	-	3.2	9.5	18	130	190
R1	7.5	0.14	0.62	0.03	ND	0.8	0.02	0.5	-	2.5	1.5	18	67	170
R2	6.7	2.3	10	0.11	ND	3.7	0.15	1.9	-	9.7	32	150	1900	1100

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
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	46	111	273
25	7.6	12.4	0.6	0.02	-	5.2	ND	0.60	ND	9.7	3.5	36	59	238
26	7.5	9.2	0.6	0.03	-	2.9	ND	0.56	ND	11.3	3.4	34	82	206
27	7.4	15.3	0.8	0.03	-	2.4	ND	0.79	ND	9.4	3.3	42	112	231
28	7.3	10	0.7	0.03	-	2.5	ND	1.03	ND	10.6	3.2	31	97	190
29	7.9	8.3	0.8	0.06	-	5.0	ND	1.07	ND	7.9	3.5	38	94	373
30	7.5	9.1	0.6	0.03	-	2.8	ND	0.63	ND	7.5	3.4	31	62	241
R1	7.6	5.0	0.7	0.04	-	3.0	ND	0.95	ND	7.2	3.7	38	55	201
R2	7.4	5.5	0.6	0.03	-	1.8	ND	0.62	ND	6.0	2.9	23	71	230

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
23	7.5	11	0.6	0.05	-	3.1	ND	0.77	ND	4	4	44	70	220
24	7.6	10.6	0.7	0.04	-	2.0	ND	0.6	ND	3.5	3.2	32	85	220
25	7.6	6.0	0.6	0.01	-	4.4	0.07	1.53	ND	5.3	3.8	39	48	230
26	7.6	6.8	0.6	0.03	-	2.4	ND	0.7	ND	10	2.9	29	60	160
27	7.9	8.7	0.9	0.02	-	2.5	ND	0.09	ND	8.9	4.0	48	89	223
28	7.5	8.1	0.8	0.03	-	2.3	ND	0.88	ND	19.1	2.9	35	84	203
29	7.8	7.8	0.7	0.04	-	2.9	ND	0.9	ND	10	3.3	39	70	285
30	7.7	7.0	0.7	0.02	-	2.1	ND	0.72	ND	7.5	2.5	30	54	185
R1	7.8	4.8	0.6	0.02	-	2.7	ND	0.93	ND	7.0	3.5	34	43	212
R2	7.6	5.7	0.7	0.02	-	1.8	ND	0.78	ND	13	2.9	27	58	200

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
23	7.1	0.62	1.1	0.03	ND	6.4	0.04	1.2	ND	1.9	9.4	35	140	390
24	7.0	0.23	0.99	0.02	ND	0.6	0.03	0.8	-	1.5	2.1	9.6	58	240
25	6.8	4.4	13	0.25	ND	44	0.66	2.1	-	15	310	310	3200	880
26	6.8	1.1	2.4	0.12	ND	42	0.13	1.4	ND	3.0	14	72	390	690
27	7.6	0.60	2	0.1	ND	11	0.13	2.4	-	5.9	2.2	29	360	590
28	7.3	0.30	1.1	0.02	ND	43	0.12	0.2	-	3.5	2.2	47	280	430
29	7.0	0.86	2.6	0.04	ND	3.8	0.19	0.7	ND	9.9	16	85	510	210
30	7.4	0.80	2.2	0.02	ND	5.7	0.25	0.6	-	2.3	6.5	27	220	410
R1	7.5	0.73	3.4	0.12	ND	4.7	0.26	0.9	-	5.7	10	72	760	930
R2	6.8	3.2	15	0.08	ND	3.6	0.28	1.1	-	11	62	220	3000	1300

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
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	1.8	18	39	51
26	7.7	0.08	0.49	ND	-	1.7	ND	0.9	-	1.4	6.2	15	ND	52
27	7.3	0.13	0.83	ND	-	6.2	ND	0.9	-	5.6	7.1	32	74	69
28	7.6	0.14	0.57	ND	-	2.1	0.01	2.7	-	2.4	3.6	13	39	53
29	7.7	0.16	0.55	ND	-	2.8	ND	0.8	-	4.1	1.8	14	37	63
30	7.4	0.22	0.68	ND	-	1.5	ND	0.9	-	3.9	1.4	13	59	41
R1	7.3	0.14	0.53	ND	-	1.1	ND	1.4	-	2.7	1.9	11	ND	62
R2	7.6	0.41	1.0	ND	-	2.1	ND	1.7	-	15	2.4	28	61	69

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
23	7.3	0.23	0.41	0.01	ND	3.6	0.02	0.2	-	2.4	2.8	23	77	130
24	7.5	0.11	0.55	0.02	ND	2.3	0.08	0.3	-	2.1	0.6	6.6	70	130
25	7.2	0.25	1.1	0.03	ND	10	0.18	0.7	ND	6.3	8.5	53	260	260
26	7.3	0.21	0.48	0.02	ND	1.5	0.05	0.2	-	0.8	4.6	24	170	190
27	7.4	0.30	0.65	0.02	ND	14	0.06	1.8	-	1.5	5.4	45	100	280
28	7.1	0.17	0.64	0.02	ND	2.8	0.05	0.1	ND	1.7	6.4	31	87	140
29	7.0	0.33	1.1	0.03	ND	3.8	0.11	0.3	-	6.7	8	73	260	160
30	8.0	0.15	0.34	0.03	ND	1.5	0.09	0.2	-	0.7	3.9	15	130	180
R1	7.5	0.91	0.64	0.02	ND	0.3	0.02	0.6	-	1.3	0.8	12	220	140
R2	7	0.06	0.34	0.02	ND	1.2	0.02	0.3	ND	5.9	4.3	13	49	50

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 寺川 地点名 吐田橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
23	7.4	0.39	0.69	0.04	ND	5.7	0.04	0.7	-	3.4	4.1	40	71	290
24	7.2	0.26	1.1	0.05	ND	2.7	0.01	1.1	ND	3.7	2.9	18	100	320
25	7.9	0.14	0.74	0.03	ND	5.2	0.06	0.9	-	7.3	11	45	110	260
26	7.5	0.34	1.1	0.08	ND	3.9	0.07	0.9	-	3.8	4.8	48	100	410
27	7.3	0.30	0.71	0.07	ND	5.5	0.02	0.6	ND	1.8	1.7	13	40	350
28	7.3	0.17	0.64	0.02	ND	4.5	0.03	0.5	-	2.2	2.5	25	49	250
29	7.6	0.33	0.85	0.03	ND	2.1	0.03	0.8	-	5.3	4.3	63	170	260
30	7.6	0.22	0.54	0.02	ND	1.8	0.06	0.6	ND	1.4	4.1	31	95	220
R1	7.8	0.20	0.93	0.03	ND	6.5	0.01	0.8	ND	5.5	3.3	42	54	290
R2	7.2	0.4	1.3	ND	-	2.8	0.18	0.9	-	12	10	64	97	360

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
23	7.4	0.54	0.87	0.04	ND	5.1	0.03	0.9	-	2.8	4.3	48	90	480
24	7.4	0.64	1.2	0.04	ND	1.7	0.02	1.2	ND	1.7	1.9	21	ND	540
25	7.7	0.28	1.0	0.03	ND	6.1	0.06	1.1	-	5.7	4.3	47	120	410
26	7.6	0.36	0.78	0.04	ND	2.1	0.04	1.0	-	4.0	10	34	98	430
27	7.6	0.34	0.92	0.04	ND	4.7	0.03	0.8	ND	1.4	1.7	18	85	400
28	7.3	0.24	0.77	0.02	ND	2.4	0.03	0.5	ND	2.7	4.5	41	<25	370
29	7.6	0.28	0.74	0.03	ND	1.1	0.03	1.1	-	3.4	5.8	44	130	420
30	7.4	0.55	0.88	0.02	ND	1.6	0.07	0.6	ND	1.6	4.3	27	210	330
R1	7.6	0.30	0.92	0.02	ND	2.8	0.01	0.8	ND	4.4	2.3	32	<25	240
R2	7.2	0.26	0.83	0.01	ND	1.2	0.01	0.5	-	10	6.0	25	100	7.0

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
23	7.5	0.54	0.86	0.06	ND	12	0.05	0.7	-	4.8	6.8	53	120	340
24	7.3	0.33	1.0	0.05	ND	0.6	0.01	1.6	ND	3.5	2.2	16	100	270
25	8.2	0.20	0.77	0.02	ND	7.2	0.06	1.2	-	5.1	1.7	43	100	190
26	7.6	0.30	0.6	0.04	ND	2.0	0.04	1.2	-	0.7	4.6	27	80	270
27	7.3	0.31	0.65	0.02	ND	5.3	0.01	1.7	ND	1.8	1.5	13	39	210
28	7.2	0.19	0.68	0.02	ND	2.0	0.04	0.8	-	1.5	1.7	20	<25	270
29	7.5	0.28	0.81	0.10	ND	1.4	0.02	1.3	-	2.4	3.9	42	130	150
30	7.5	0.35	0.61	0.03	ND	8.6	0.11	0.6	ND	2.4	3.5	37	100	250
R1	7.6	0.17	0.76	0.15	ND	1.1	0.04	1.2	ND	5.2	0.2	21	57	160
R2	7.2	0.24	0.71	0.11	ND	1.3	0.02	0.5	-	14	7.5	22	73	32

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
23	7.5	0.62	1.4	0.04	ND	15	0.04	0.3	-	9.1	9.2	74	180	440
24	7.2	0.25	1.1	0.03	ND	1.7	0.02	0.8	ND	1.5	2.1	17	130	470
25	7.7	0.25	1.0	0.01	ND	8.5	0.16	0.9	-	10	8.5	52	100	300
26	7.5	0.35	0.85	0.02	ND	2.6	0.02	0.8	-	1.6	5.3	46	190	420
27	7.5	0.18	1.0	0.02	ND	2.6	0.09	0.7	ND	1	1.7	10	120	340
28	7.1	0.19	0.76	0.02	ND	1.8	0.05	0.5	-	2.1	0.8	24	230	330
29	7.8	0.27	0.69	0.01	ND	1.2	0.03	0.4	-	9.2	3.9	38	230	270
30	7.7	0.28	0.66	0.01	ND	2.0	0.06	0.2	ND	2.0	5.2	24	170	350
R1	7.5	0.20	0.80	0.03	ND	0.9	0.03	0.7	ND	12	1.1	29	210	290
R2	7.5	0.29	0.89	0.12	ND	1.0	0.02	0.6	-	17	6.3	18	83	23

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
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	3.5	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	680
29	7.5	0.29	0.63	0.02	ND	2.1	0.06	0.9	ND	9.0	3.5	64	250	310
30	7.3	0.28	0.69	0.03	ND	1.1	0.11	0.3	-	1.8	3.1	35	200	350
R1	7.3	0.23	0.95	0.03	ND	1.3	0.06	0.7	-	5.9	3.6	48	140	360
R2	7.5	0.28	1.0	0.15	ND	1.0	0.03	1.0	-	24	7.1	29	110	250

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
23	7.3	0.55	0.87	0.01	ND	3.8	0.06	0.6	-	6.4	9.6	48	81	370
24	7.4	0.31	1.7	0.03	ND	1.1	0.01	0.7	-	2.0	1.7	19	200	420
25	7.5	0.30	0.69	0.01	ND	4.4	0.05	0.5	ND	5.9	3.5	38	95	290
26	7.5	0.27	0.63	0.01	ND	1.4	0.02	0.9	-	2.7	2.0	31	160	370
27	7.6	0.13	0.78	0.01	ND	4.5	0.02	0.3	*	2.4	3.1	18	110	380
28	7.6	0.18	0.69	0.01	ND	1.8	0.04	0.3	ND	2.2	1.2	22	82	350
29	7.7	0.30	0.70	0.02	ND	1.1	0.03	0.4	-	7.5	3.5	54	230	380
30	7.7	0.23	0.56	0.01	ND	1.0	0.05	0.2	-	0.9	3.5	22	130	360
R1	7.6	0.18	0.79	0.01	ND	1.9	0.04	0.5	-	12	0.9	37	40	340
R2	7.3	0.27	0.86	ND	-	1.0	0.02	0.7	ND	21	6.8	21	140	20

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 岡崎川 地点名 岡崎川流末

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
23	7.3	0.58	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	180	660	480
26	7.0	0.28	1.1	0.02	ND	7.4	0.16	0.7	-	3.8	11	53	380	300
27	7.2	0.11	1.1	0.02	ND	11	0.13	1.6	-	2.2	1.8	44	340	380
28	7.2	0.18	1.0	0.02	ND	31	0.05	0.3	ND	3.2	10	97	380	150
29	7.3	0.23	0.84	0.02	ND	4.3	0.11	0.5	-	7.7	9.8	98	340	200
30	7.7	0.26	0.78	0.01	ND	2.5	0.03	0.3	-	3.1	2.3	65	370	350
R1	7.4	0.17	1.1	0.06	ND	2.2	0.12	0.4	-	10	0.9	65	380	240
R2	7.0	0.17	0.88	0.01	ND	1.2	0.05	0.5	ND	28	7.4	38	230	120

河川名 富雄川 地点名 七鳥橋

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
23	7.6	0.21	0.34	0.01	ND	3.6	0.02	0.1	-	3.8	3.1	18	48	77
24	7.7	0.13	0.63	0.01	ND	1.4	0.01	0.4	-	1.7	1.3	8.5	63	130
25	7.5	0.17	0.42	0.01	ND	3.4	0.05	0.3	ND	4.6	3.2	26	51	56
26	7.6	0.13	0.45	0.01	ND	11	0.03	0.3	-	2.7	2.2	15	48	91
27	7.5	0.03	0.38	0.02	ND	2.6	0.01	0.7	-	2.4	5.8	5.7	<25	130
28	7.3	0.09	0.39	0.01	ND	1.6	0.11	<0.1	ND	3	<0.1	6.8	<25	110
29	8.5	0.12	0.34	0.01	ND	0.5	0.01	0.3	-	1.8	1.5	18	35	63
30	7.9	0.11	0.28	ND	-	1.4	0.04	0.8	-	1.0	8.3	14	83	64
R1	8.2	0.16	0.49	0.01	ND	0.8	0.03	0.2	-	8.4	2.7	32	<25	120
R2	8.5	0.12	0.6	ND	-	1.2	0.03	0.6	ND	25	11	14	67	13

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
23	7.4	0.30	0.54	ND	-	11	0.04	0.1	ND	4.0	4.5	36	79	190
24	7.3	0.22	0.90	0.01	ND	3.0	0.01	0.6	-	2.6	2.1	19	130	270
25	7.7	0.18	0.54	ND	-	3.8	0.07	0.4	-	6.2	3.3	29	71	170
26	7.4	0.19	0.67	ND	-	2.3	0.03	0.4	ND	0.4	3.8	27	110	180
27	7.6	0.10	0.65	0.01	ND	5.1	0.03	0.7	-	2.4	0.8	13	39	170
28	7.3	0.19	0.99	0.02	ND	21	0.02	0.2	-	4.5	0.1	4.2	<25	190
29	7.7	0.22	0.54	0.01	ND	4.7	0.01	0.7	ND	4.0	2.2	23	84	160
30	7.5	0.21	0.54	ND	-	2.6	0.10	0.4	-	2.7	3.2	39	90	160
R1	7.6	0.13	0.65	ND	-	0.7	0.04	0.5	-	10	ND	8.4	59	220
R2	7.4	0.15	0.68	0.01	ND	1.4	0.02	0.6	-	26	5.8	9.4	35	99

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
23	7.3	0.38	0.53	ND	-	2.4	0.03	ND	-	5.9	3.5	25	76	200
24	7.2	0.30	0.95	0.01	ND	5.6	0.01	0.7	ND	2.3	2.2	14	140	270
25	7.8	0.32	0.64	0.01	ND	5.2	0.09	0.4	-	4.7	3.4	34	70	150
26	7.1	0.24	0.67	0.01	ND	1.5	0.04	0.4	-	2.2	3.3	23	120	220
27	7.5	0.11	0.65	0.02	ND	4.7	0.03	0.8	ND	1	1.2	13	100	280
28	7.3	0.16	0.57	0.02	ND	1.7	0.03	0.2	-	3.5	1.2	8.7	61	310
29	7.6	0.25	0.48	ND	-	0.8	0.02	0.3	-	2.2	1.9	28	65	160
30	7.4	0.23	0.52	ND	-	4.1	0.12	0.2	ND	1.6	12	32	120	170
R1	7.4	1.6	0.56	0.02	ND	0.4	0.01	0.5	ND	9.5	0.2	11	26	110
R2	7.4	0.19	0.63	0.01	ND	1.0	0.02	0.3	-	30	5.6	15	64	150

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
23	7.3	0.44	0.79	0.13	ND	-	-	0.9	-	1.6	-	-	80	280
24	7.5	0.38	1.2	0.15	ND	-	-	0.73	-	2.4	-	-	63	270
25	7.5	0.47	0.94	0.095	ND	-	-	0.6	-	2.8	-	-	97	320
26	7.2	0.76	1.2	0.16	ND	-	-	0.6	-	3.1	-	-	73	350
27	7.2	0.28	1.5	0.12	ND	-	-	0.5	-	6.6	-	-	200	410
28	6.8	0.74	2.5	0.33	ND	-	-	0.7	-	14	-	-	435	360
29	7.3	0.48	0.94	0.11	ND	-	-	0.9	-	3.8	-	-	161	370
30	7.3	1.0	1.2	0.10	ND	-	-	0.6	-	2.6	-	-	140	383
R1	7.5	0.60	1.2	0.07	ND	-	-	0.9	-	3.3	-	-	56	79
R2	7.0	0.6	1.0	0.19	ND	-	-	0.77	-	2.3	-	-	73	310

河川名 佐保川 地点名 打倉橋

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
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	87	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	80
30	7.4	0.15	0.54	0.01	ND	1.5	ND	0.6	ND	4.2	3.8	25	62	150
R1	7.3	0.12	0.53	0.01	ND	1.0	ND	1.0	ND	4.0	3.9	23	100	220
R2	7.5	0.13	0.5	0.01	ND	2.6	ND	0.75	ND	9.1	3.0	24	88	82

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 香提川 地点名 香提川流末

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
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	0.85	0.03	ND	3.6	ND	1	ND	5.4	10	100	100	120
29	7.7	0.15	0.91	0.06	ND	3.9	0.04	0.5	ND	21	36	77	220	170
30	7.5	0.14	0.84	0.04	ND	2.1	ND	0.5	ND	5.0	6.4	54	98	150
R1	6.9	0.16	0.75	0.05	ND	9.0	ND	0.95	ND	4.2	16	55	170	140
R2	7.5	0.13	0.72	0.04	ND	3.2	ND	0.62	ND	29	7.0	66	160	160

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
23	7.5	0.12	0.53	0.01	ND	1.9	0.02	0.3	ND	2.4	4.8	27	42	110
24	7.5	0.07	0.5	ND	-	7.9	ND	0.5	ND	2.9	5.2	24	30	130
25	7.6	0.08	0.47	0.01	ND	3.4	0.07	0.2	ND	5.4	3.9	33	92	99
26	7.8	0.16	0.44	0.02	ND	2.1	0.04	0.4	-	1.7	8.1	26	100	110
27	7.5	0.23	0.41	0.02	ND	15	0.03	1.2	-	1.3	1.9	12	50	130
28	7.3	0.13	0.54	0.01	ND	2.1	0.05	0.2	ND	1.8	10	46	76	100
29	8.2	0.14	0.51	0.02	ND	0.9	0.03	0.1	-	2.1	5.5	31	110	99
30	8.5	0.15	0.44	0.01	ND	1.7	0.13	0.3	-	1.6	2.5	23	150	100
R1	7.8	0.11	0.55	0.01	ND	0.4	0.03	0.5	-	4.8	0.3	23	83	110
R2	7.1	0.12	0.57	0.08	ND	1.9	0.03	0.4	ND	8.9	6.2	23	120	100

河川名 富雄川 地点名 大和田橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
23	7.7	0.12	0.53	ND	-	7.8	ND	0.8	ND	3.4	6.0	25	32	85
24	7.7	0.08	0.42	0.03	ND	1.4	ND	0.4	ND	4.0	4.2	16	ND	71
25	7.9	0.07	0.41	0.01	ND	1.4	ND	0.5	ND	2.5	2.1	14	44	67
26	7.7	0.05	0.47	ND	-	2.2	ND	0.5	ND	1.3	2.6	14	ND	57
27	7.8	0.07	0.43	ND	-	3.8	ND	0.6	ND	3.1	7.3	27	34	51
28	7.8	0.16	0.47	ND	-	1.8	ND	1.1	ND	3.9	5.9	20	39	69
29	7.8	0.10	0.42	0.01	ND	2.1	ND	0.8	ND	5.7	2.9	21	39	75
30	7.8	0.09	0.41	ND	-	1.0	ND	0.9	ND	12	2.1	10	36	41
R1	7.7	0.10	0.47	0.01	ND	1.6	ND	0.61	ND	2.8	3.2	18	49	82
R2	8.1	0.12	0.51	0.01	ND	1.5	ND	0.69	ND	6.9	2.4	21	90	58

河川名 布目川 地点名 鷺子代橋

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
23	7.5	0.33	1.0	ND	-	2.2	ND	0.9	ND	3.8	6.5	38	56	130
24	7.5	0.31	1.2	0.01	ND	1.2	ND	1.0	ND	4.4	6.9	41	43	130
25	7.6	0.34	1.2	ND	-	3.5	ND	1.0	ND	3.0	1.9	56	55	180
26	7.6	0.13	0.72	ND	-	0.9	ND	0.7	ND	4.5	6.1	19	ND	96
27	7.3	0.25	1.3	ND	-	2.7	ND	0.9	ND	3.3	3.7	46	ND	160
28	7.6	0.31	0.7	ND	-	1	ND	1.6	ND	1.1	3.8	17	67	130
29	7.5	0.42	1.2	0.01	ND	2.7	ND	0.9	ND	4.0	2.5	54	85	140
30	7.5	0.50	1.4	0.02	ND	1.2	ND	1.6	ND	3.4	ND	40	89	140
R1	7.2	0.26	0.73	0.01	ND	0.2	ND	0.6	ND	1.7	2.1	29	43	110
R2	7.1	0.36	0.99	0.01	ND	0.43	ND	0.89	ND	25	ND	50	77	110

河川名 白砂川 地点名 白砂川流末

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
23	7.5	0.22	0.58	ND	-	1.7	ND	0.6	ND	4.1	7.2	18	ND	110
24	7.6	0.12	0.67	ND	-	2.6	ND	0.6	ND	6.3	6.6	26	ND	160
25	7.8	0.16	0.72	ND	-	2.5	ND	0.5	ND	6.4	3.6	23	75	140
26	7.6	0.12	0.56	ND	-	1.6	ND	0.6	ND	2.8	4.9	15	40	97
27	7.5	0.10	0.68	ND	-	3.4	ND	0.7	ND	7.1	3.3	23	ND	120
28	7.6	0.18	0.60	ND	-	1.6	ND	3.9	ND	2.2	4.2	16	58	92
29	7.7	0.10	0.48	ND	-	1.4	ND	0.4	ND	3.8	10	19	50	120
30	7.7	0.2	0.65	ND	-	1.6	ND	0.6	ND	7.2	0.4	18	71	100
R1	7.2	0.19	0.58	ND	-	1.5	ND	0.72	ND	4.4	2.5	19	45	120
R2	7.6	0.1	0.52	ND	-	1.0	ND	2.3	ND	15	1.5	20	60	94

河川名 窪生ダム湖地点名 泉水取水口付近

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
23	6.9	-	-	0.81	ND	26	0.32	8.2	ND	38	48	220	4200	1700
24	6.9	-	-	0.53	ND	22	0.28	8.1	ND	26	32	153	3200	1100
25	6.9	-	-	0.83	ND	38	0.18	16	ND	42	43	330	4000	1400
26	7.0	-	-	0.71	ND	29	0.42	11	ND	32	49	250	ND	1800
27	7.0	-	-	0.1	ND	21	-	6.6	ND	31	37	190	ND	1400
28	7.1	-	15	0.53	ND	22	0.5	9.1	ND	38	45	200	-	-
29	7.2	-	16	0.55	ND	45	0.53	9.3	ND	18	45	210	4600	2000
30	6.9	-	14	0.72	ND	26	0.39	7.3	0.01	24	42	202	2800	1400
R1	7.0	-	15	1.2	ND	20	0.29	6.0	ND	15	30	152	3800	1600
R2	7.1	-	14	0.88	ND	26	0.38	7.3	ND	29	39	200	1100	410

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 塞生ダム湖 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
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	35	180	4800	1600
25	6.8	-	17	0.77	ND	44	0.4	23	ND	36	44	130	5100	1700
26	7.0	-	16	0.51	ND	33	0.35	18	ND	29	43	210	ND	2100
27	7.1	-	14	0.85	ND	27	0.45	11	ND	31	37	160	ND	1900
28	7.1	-	14	0.72	ND	20	0.5	10	ND	30	27	120	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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
23	7.2	-	13	0.15	ND	19	0.33	10	ND	10	42	280	5000	1300
24	6.8	-	14	0.059	ND	32	0.47	10	ND	26	33	240	3100	1400
25	6.8	-	15	0.16	ND	31	0.27	10	ND	26	33	240	4800	1900
26	6.8	-	12	0.1	ND	22	0.4	6.1	ND	30	27	160	ND	1100
27	6.9	-	15	0.17	ND	19	0.35	6.4	ND	27	22	160	ND	2000
28	7.0	-	15	0.16	ND	26	0.41	9.6	ND	33	29	160	-	-
29	6.9	-	4.7	0.02	ND	9.9	0.17	3.5	ND	6	9.2	74	600	400
30	7.0	-	7.9	0.1	ND	13	0.22	4.6	0.01	11	19	115	1600	900
R1	7.1	-	15	0.17	ND	28	0.47	6.5	ND	21	29	188	4300	1600
R2	7.1	-	17	0.2	ND	33	0.53	5.2	0.01	24	36	210	4800	1900

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	ヒ素 mg/kg	POB 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	R2.5.20	22.0	22.5	泥状	黒褐色	なし	6.7	2.3	10	0.11	ND	3.7	0.15	1.9	-	9.7	32	150	1900	1100	
大和川	太子橋	R2.8.25	34.7	33.3	レキ混り砂	茶褐色	-	7.4	5.5	0.6	0.03	-	1.8	ND	0.62	ND	6.0	2.9	23	71	230	
大和川	藤井	R2.8.25	36.4	34.1	レキ混り砂	茶褐色	-	7.6	5.7	0.7	0.02	-	1.8	ND	0.78	ND	13	2.9	27	58	200	
布留川	布留川流末	R2.5.20	22.5	19.5	泥状	黒褐色	なし	6.8	3.2	15	0.08	ND	3.6	0.28	1.1	-	11	62	220	3000	1300	
佐保川	中の川	R2.11.26	17.0	11.0	砂状	茶褐色	なし	7.6	0.41	1.0	ND	-	2.1	ND	1.7	-	15	2.4	28	61	69	
佐保川	打合橋	R2.11.27	19.2	15.0	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.13	0.5	0.01	ND	2.6	ND	0.75	ND	9.1	3.0	24	98	92	
佐保川	額田部高橋	R2.5.20	21.5	22.0	砂状	茶褐色	なし	7.0	0.06	0.34	0.02	ND	1.2	0.02	0.3	ND	5.9	4.3	13	49	50	
菅提川	菅提川流末	R2.11.27	18.7	13.5	砂状	黒褐色	なし	7.5	0.13	0.72	0.04	ND	3.2	ND	0.62	ND	29	7.0	66	160	160	
秋篠川	秋篠川流末	R2.5.20	23.5	21.0	砂状	茶褐色	なし	7.1	0.12	0.57	0.08	ND	1.9	0.03	0.4	ND	8.9	6.2	23	120	100	
寺川	吐田橋	R2.5.20	24.0	21.0	砂状	茶褐色	なし	7.2	0.40	1.3	ND	-	2.8	0.18	0.9	-	12	10	64	97	360	
飛鳥川	保田橋	R2.5.20	25.0	20.0	砂状	茶褐色	なし	7.2	0.26	0.83	0.01	ND	1.2	0.01	0.5	-	10	6.0	25	100	7.0	
菅我川	小柳橋	R2.5.20	21.5	20.5	砂状	茶褐色	なし	7.2	0.24	0.71	0.11	ND	1.3	0.02	0.5	-	14	7.5	22	73	32	
葛城川	枯木橋	R2.5.20	25.0	22.0	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.29	0.89	0.12	ND	1.0	0.02	0.6	-	17	6.3	18	83	23	
土庫川	土庫川流末	R2.5.20	25.0	22.0	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.28	1.0	0.15	ND	1.0	0.03	1.0	-	24	7.1	29	110	250	
高田川	里合橋	R2.5.20	24.0	23.0	砂状	茶褐色	なし	7.3	0.27	0.86	ND	-	1.0	0.02	0.7	ND	21	6.8	21	140	20	
岡崎川	岡崎川流末	R2.5.20	24.0	20.0	砂状	灰色	なし	7.0	0.17	0.88	0.01	ND	1.2	0.05	0.5	ND	28	7.4	38	230	120	
富雄川	大和田橋	R2.11.27	15.5	13.6	砂状	茶褐色	なし	8.1	0.12	0.51	0.01	ND	1.5	ND	0.69	ND	6.9	2.4	21	90	58	
富雄川	七鳥橋	R2.5.20	25.0	21.0	砂状	茶褐色	なし	8.5	0.12	0.6	ND	-	1.2	0.03	0.6	ND	25	11	14	67	13	
竜田川	竜田大橋	R2.5.20	24.0	17.0	砂状	茶褐色	なし	7.4	0.15	0.68	0.01	ND	1.4	0.02	0.6	-	26	5.8	9.4	35	99	
葛下川	だるま橋	R2.5.20	22.0	19.0	砂状	茶褐色	なし	7.4	0.19	0.63	0.01	ND	1.0	0.02	0.3	-	30	5.6	15	64	150	
白砂川	鷹千代橋	R2.11.26	12.5	13.0	砂状	茶褐色	なし	7.1	0.36	0.99	0.01	ND	0.43	ND	0.89	ND	25	ND	50	77	110	
芳野川	白砂川流末	R2.11.26	14.0	10.5	砂状	茶褐色	なし	7.6	0.10	0.52	ND	-	1.0	ND	2.3	ND	15	1.5	20	60	94	
芳野川	三宮寺橋	R2.5.25	26.5	22.0	砂状	茶褐色	なし	7.1	0.47	1.1	0.32	ND	-	-	0.9	-	2.1	-	-	52	290	
芳野川	三宮寺橋	R2.8.6	36.0	29.0	砂状	茶褐色	なし	7.2	0.44	1.0	0.18	ND	-	-	0.7	-	0.6	-	-	31	290	
芳野川	三宮寺橋	R2.11.6	15.0	14.5	砂状	茶褐色	なし	6.8	0.76	1.0	0.08	ND	-	-	0.9	-	0.9	-	-	110	320	
芳野川	三宮寺橋	R3.1.12	3.0	2.5	砂状	茶褐色	なし	7.0	0.74	1.2	0.19	ND	-	-	0.6	-	5.6	-	-	100	370	
室生ダム湖	室取水水口付近	R2.8.13	30.0	25.1	砂状	黒褐色	-	7.1	-	14	0.88	ND	26	0.38	7.3	ND	29	39	200	1100	410	
室生ダム湖	ダムサイト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布目ダム湖	網場	R2.8.5	30.5	21.4	-	オリーブ黒	-	7.1	-	17	0.2	ND	33	0.53	5.2	0.01	24	36	210	4800	1900	

令和 2 年度地下水水質測定計画

1. 目 的

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

2. 測定の期間

測定の期間は、令和 2 年 4 月から令和 3 年 3 月までとする。

3. 測定の内容

(1) 測定地点

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

令和 2 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り扱いは、別表 2 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。

地下水質測定計画一覧表

(1) 概況調査

a. 測定地点および測定機関

市町村名	区画番号	井戸番号	測定機関
奈良市	E-5	6	奈良市
	E-6	470	
	E-7	9	
	E-8	5	
	F-5	578	
	F-6	12	
	F-7	13	
	F-8	379	

市町村名	区画番号	井戸番号	測定機関
大和高田市	D-17	59	奈良県
大和郡山市	E-11	65	
	F-9	615	
天理市	G-13	574	
	H-10	613	
	H-12	662	
桜井市	H-15	124	
	H-17	385	
	I-16	454	
	I-18	614	
	I-20	133	
五條市	A-28	447	
	C-28	550	
	D-30	449	
御所市	C-22	169	
	D-20	172	
	D-23	174	
生駒市	C-1	466	
	C-7	430	
香芝市	C-15	276	
葛城市	B-16	575	
	C-18	261	
平群町	A-10	203	
川西町	E-13	427	
	F-12	221	
王寺町	C-13	283	
広陵町	E-15	287	
吉野町	R-25	294	
黒滝村	Q-30	552	
十津川村	Q-40	313	

b. 測定項目		
カドミウム	クロロエチレン	チラウム
全シアン	1,2-ジクロロエタン	シマジン
鉛	1,1-ジクロロエチレン	チオベンカルブ
六価クロム	1,2-ジクロロエチレン	ベンゼン
ひ素	1,1,1-トリクロロエタン	セレン
総水銀	1,1,2-トリクロロエタン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素
アルキル水銀	トリクロロエチレン	ふっ素
PCB	テトラクロロエチレン	ほう素
ジクロロメタン	1,3-ジクロロプロペン	1,4-ジオキサン
四塩化炭素		

※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

クロロホルム	クロロタロニル	キシレン
1,2-ジクロロプロパン	プロピザミド	フタル酸ジエチルヘキシル
p-ジクロロベンゼン	EPN	ニッケル
イソチサチオン	ジクロルボス	モリブデン
ダイアジノン	フェノブカルブ	アンチモン
フェニトロチオン	イプロベンホス	全マンガン
イソプロチオラン	クロルニトロフェン	ウラン
オキシシン銅	トルエン	

c. 測定頻度 1回/1年

(2) 継続監視調査

a. 測定地点、測定機関および測定項目

	市町村名	区画番号	井戸番号	測定項目	測定機関
1	橿原市	G-19	505	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	奈良県
2	桜井市	I-15	129		
3	五條市	A-27	623	ほう素	
4	御所市	C-20	607		
5	香芝市	B-14	272	鉛・硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	
6	河合町	C-12	288	ひ素	

b. 測定頻度 1回/1年

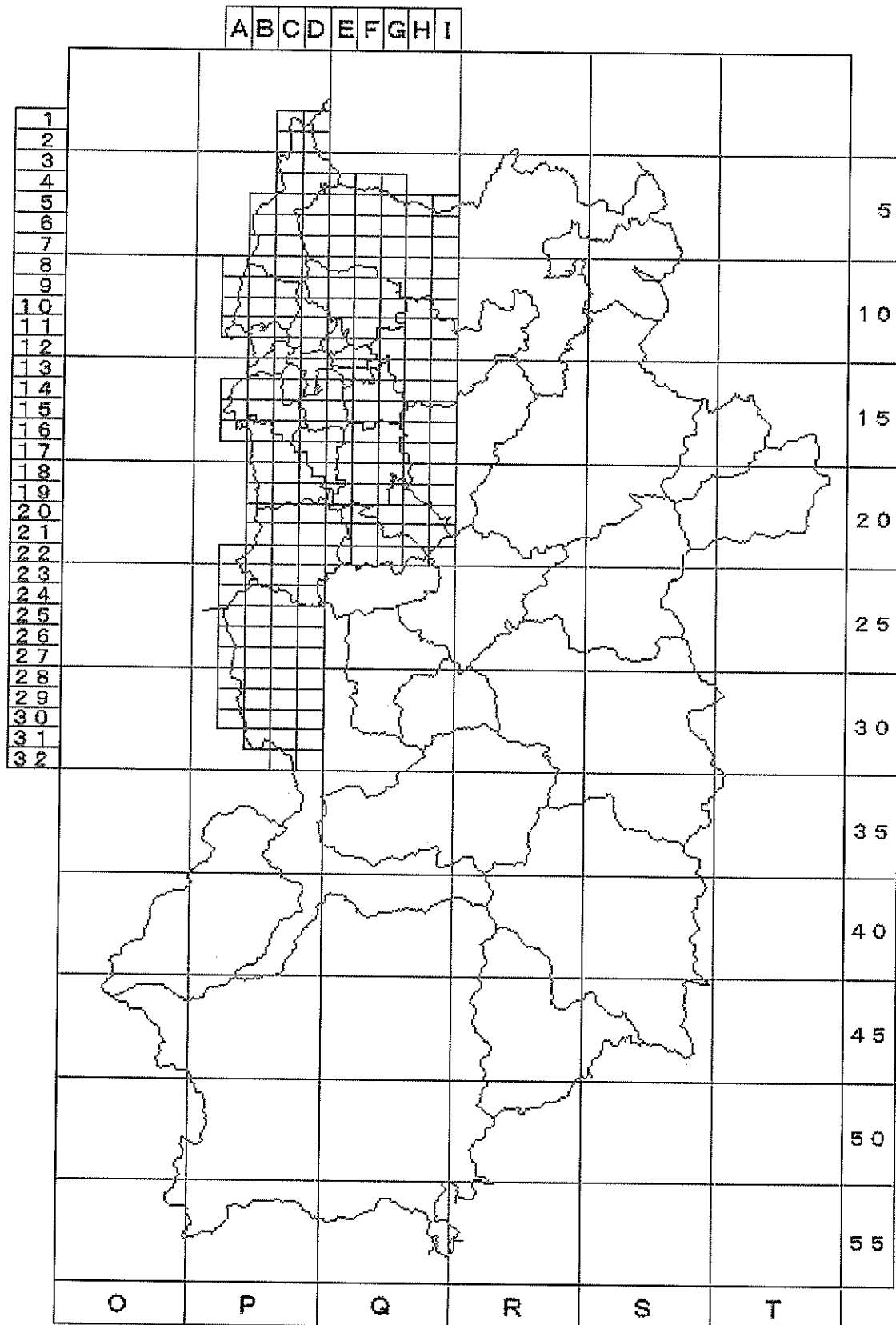
分析方法・数値の取扱い方法一覧表（地下水）

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-ピリジンカルボニルピラゾールの吸光光度法) ・ "	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 (ジフェニルピリジン吸光光度法) ・ "	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)	0.01	0.001	2	3	<0.001
	総水銀	mg/l	・告示 付表 2(還元気化原子吸光法) ・ "	0.0005	0.0005	2	4	<0.0005
	アルキル水銀	mg/l	・告示 付表 3(溶媒抽出 GC(ECD)法) ・ "	ND	0.0005	2	4	ND
	PCB	mg/l	・告示 付表 4(溶媒抽出 GC(ECD)法) ・ "	ND	0.0005	2	4	ND
	ジクロロメタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ "	0.02	0.0002	2	4	<0.0002
	四塩化炭素	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ "	0.002	0.0002	2	4	<0.0002
	クロロエチレン	mg/l	・H9 告示 付表(PH-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) ・ "	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-ジクロロベンゼン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS 法) ・ "	0.002	0.0004	2	4	<0.0004
	チウラム	mg/l	・告示 付表 5 (固相抽出 HPLC 法) ・ "	0.006	0.001	2	3	<0.001
	シマジン	mg/l	・告示 付表 6 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・ "	0.003	0.0003	2	4	<0.0003
	チベンカルブ	mg/l	・告示 付表 6 第 1 (固相抽出 GC/MS 法) ・ "	0.02	0.002	2	3	<0.002
	ベンゼン	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS 法) ・ "	0.01	0.0002	2	4	<0.0002
	セレン	mg/l	・JIS K0102 67.4 (ICP 質量分析法) ・JIS K0102 67.3 (水素化物発生-ICP 発光分光分析法)	0.01	0.002	2	3	<0.002
	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	mg/l	・硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の和 ・ "	10	0.06	2	2	<0.06
	ふっ素	mg/l	・告示 付表 7 (イオンクロマトグラフ法) ・ "	0.8	0.1	2	1	<0.1
	ほう素	mg/l	・JIS K0102 47.4 (ICP 質量分析法) ・JIS K0102 47.3 (ICP 発光分光分析法)	1	0.01	2	2	<0.01
	1,4-ジオキサン	mg/l	・告示 付表 8 第 3 (HS-GC/MS 法) ・告示 付表 8 第 1 (活性炭抽出法-GC/MS 法)	0.05	0.005	2	3	<0.005
その他	亜硝酸性窒素	mg/l	・JIS K0102 43.1.2 (イオンクロマトグラフ法) ・ "		0.01	2	2	<0.01
	硝酸性窒素	mg/l	・JIS K0102 43.2.5 (イオンクロマトグラフ法) ・ "		0.05	2	2	<0.05
数値の取扱い			<ul style="list-style-type: none"> ・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 は日本産業規格を、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 監	クロロホルム	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ "	0.06	0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	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	
	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 項 目	EPN	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	
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 (GC/MS法) ・ "	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)	—	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 (ICP発光分光分析法)	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、H16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は日本産業規格をいう。 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	0.003 mg/l以下
全シアン	検出されないこと
鉛	0.01 mg/l以下
六価クロム	0.05 mg/l以下
ひ素	0.01 mg/l以下
総水銀	0.0005 mg/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	0.02 mg/l以下
四塩化炭素	0.002 mg/l以下
クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	0.002 mg/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	0.1 mg/l以下
1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/l以下
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/l以下
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/l以下
チウラム	0.006 mg/l以下
シマジン	0.003 mg/l以下
チオベンカルブ	0.02 mg/l以下
ベンゼン	0.01 mg/l以下
セレン	0.01 mg/l以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/l以下
ふっ素	0.8 mg/l以下
ほう素	1 mg/l以下
1,4-ジオキサン	0.05 mg/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。	

地下水水質測定結果総括表

項目	概況調査			汚染井戸周辺調査			継続監視調査			合計		
	調査井戸数	検出井戸数	超過井戸数	調査井戸数	検出井戸数	超過井戸数	調査井戸数	検出井戸数	超過井戸数	調査井戸数	検出井戸数	超過井戸数
カドミウム	37	0	0				0	0	0	37	0	0
全シアン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
鉛	37	2	0				1	1	0	38	3	0
六価クロム	37	0	0				0	0	0	37	0	0
砒素	37	7	0				1	1	1	38	8	1
総水銀	37	0	0				0	0	0	37	0	0
アルキル水銀	37	—	—				—	—	—	—	—	—
PCB	37	0	0				0	0	0	37	0	0
ジクロロメタン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
四塩化炭素	37	0	0				0	0	0	37	0	0
1,2-ジクロロエタン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
1,1-ジクロロエチレン	37	1	0				0	0	0	37	1	0
1,2-ジクロロエチレン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
1,1,1-トリクロロエタン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
1,1,2-トリクロロエタン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
トリクロロエチレン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
テトラクロロエチレン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
1,3-ジクロロプロペン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
チウラム	37	0	0				0	0	0	37	0	0
シマジン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
チオベンカルブ	37	0	0				0	0	0	37	0	0
ベンゼン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
セレン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
亜硝酸性窒素	29	1	1				0	0	0	37	0	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	37	35	1				4	4	0	33	5	1
ふっ素	37	18	0				4	4	2	41	39	3
ほう素	37	28	0				0	0	0	37	18	0
クロロエチレン	37	0	0				1	1	1	38	29	1
1,4-ジオキサン	37	0	0				0	0	0	37	0	0

地下水水質測定結果

井戸番号	市区町村名	町名	フェニトロチオン	イソプロチオン	オキシ銅	クロロホルム	プロピザミド	EPN	ジクロルボス	フェアブカル	イプロペンホス	クロロニトロフェン	トリエン	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	調査実施主体
F05578	奈良市	秋篠町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
E05006	奈良市	押籠町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
F07013	奈良市	五条町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.07	< 0.0004	奈良市
E07009	奈良市	中町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
E08005	奈良市	中町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
E06470	奈良市	足田町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
F06689	奈良市	青野町一丁目	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
F08379	奈良市	六条町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
D17059	大和高田市	内本町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
E11065	大和郡山市	今国原町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
F09615	大和郡山市	本庄町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
H12682	天理市	勾田町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
G13574	天理市	備前町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
H10613	天理市	新本町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
G19505	橿原市	南山町	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
H15129	橿原市	六師	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
H16454	桜井市	金屋	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
H17385	桜井市	川合	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.09	< 0.0002	奈良県
H18614	桜井市	倉橋	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
I20133	桜井市	多武峰	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
AZ8447	五條市	相谷町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
C28446	五條市	丹原町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
A27623	五條市	畑田町	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
D30449	五條市	西吉野町和田	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
G22169	御所市	小殿	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
C20607	御所市	柳羅	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
D20172	御所市	東辻	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
D23174	御所市	春隣	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
C07430	生駒市	有里町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
C01466	生駒市	高山町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
G15276	生駒市	下田東4丁目	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
B14272	生駒市	関屋	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
B16575	葛城市	新在家	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
C18261	葛城市	中戸	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
A10203	平群町	福壽郷	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
F12221	川西市	下永	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.02	< 0.0002	奈良県
E13427	川西市	唐院	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
G13283	王寺町	本町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
E15287	広陵町	百濟	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
C12288	河合町	大橋田	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良県
R25294	吉野町	菜摘	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
Q30582	黒滝村	寺戸	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県
G40313	十津川村	谷瀬	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.008	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良県

令和2年度 環境調査報告書（水質編）

発行 奈良県水循環・森林・景観環境部 水資源政策課

〒630-8501 奈良市登大路町30 TEL0742-27-8737
