

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				
2021	年間調査	52		原生ダム湖	ダムサイト	A	補助地点	奈良県		29-501-32				
項目	単位	04月05日	05月17日	06月07日	07月12日	08月27日	09月06日	10月11日	11月15日	12月16日	01月11日	02月07日	03月09日	
一般項目	採取時刻	09時30分	09時35分	09時40分	09時37分	09時35分	09時43分	09時33分	09時46分	09時44分	09時37分	09時40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	18.8	18.2	17.4	17.2	17.4	18.7	21	21	21	
	採取コード		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	
	濁度コード		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	
	濁度コード		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	
	色度コード		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	
	色度コード		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	
	色度コード		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	
	色度コード		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	
生活環境項目	水温	℃	14.3	17.5	20.6	22.5	23.4	22.2	15.3	11.0	6.9	5.3	4.9	
	pH		7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.7	7.7	
	DO	mg/l	9.6	8.9	8.3	7.5	8	7.2	7.7	7.8	9	10	11.7	
	BOD	mg/l	0.8	1.3	1.1	0.5	0.7	0.7	0.6	1.2	1.1	1.8	1.1	
	COD	mg/l	2.1	2.9	2.8	3.2	3.2	2.6	2.4	2.7	0.8	2.2	2.5	
	SS	mg/l	<1	4	3	5	3	7	3	7	2	3	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.8	33	1300	7660	1700	24000	1900	220	2400	33	23	4.5
	全窒素	mg/l	0.63	0.52	0.55	0.56	0.73	0.7	0.61	0.65	0.76	0.98	0.61	0.66
	全リン	mg/l	0.006	0.021	0.031	0.035	0.04	0.032	0.024	0.025	0.039	0.021	0.014	0.01
	健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.51	0.29	0.32	0.36	0.32	0.35	0.42	0.43	0.47	0.5	0.44
亜硝酸性窒素		mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	0.52	0.3	0.33	0.37	0.35	0.36	0.42	0.47	0.5	0.45	0.44	
水生生物健全項目(環境基準)	全窒素	mg/l	0.002						0.003				0.001	
	アンモニア性窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	濁度	度	<2	5	3	5	3	3	2	3	2	2	<2	
	導電率	µS/cm	140	130	130	80	100	110	120	150	130	150	160	
	クロロフィルa	µg/l	<1	15.4	1.8	<1	<1	2.1	2.9	2	6	12.4	7	
	オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	
	フェノール	mg/l	2.6	0.1	5.7	2.5	1.7	2.4	2.1	2.5	1.2	0.2	0.7	
	溶解性リン	mg/l	<0.003	0.005	0.012	0.035	0.018	0.016	0.013	0.01	0.023	0.009	0.005	
	溶解性オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	

年度	調査区分	地点コード	水系名	水俣名	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													
2021	年間調査	52		藻生ダム湖	ダムサイト	A	補助地点	奈良県		20-501-52	04月05日	05月17日	06月07日	07月12日	08月27日	09月06日	10月11日	11月15日	12月16日	01月11日	02月07日	03月08日	
一般項目	採取時刻		09時30分	09時35分	09時40分	09時37分	09時35分	09時43分	09時33分	09時46分	09時44分	09時37分	09時40分	09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	41.2	41	36.0	35.4	33.7	33.4	33.2	33.7	36.3	41	41	40.9									
	天候コード		曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴	晴れ									
	流向コード		逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流									
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	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	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)									
	水温	℃	9.9	8.4	8.0	8.2	6.9	6.8	7.3	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7									
	pH		7.1	7.1	7.7	6.9	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7									
	DO	mg/l	4.9	12.1	16.1	14	11.9	9.7	11	4.8	9	10	11.5	10									
BOD	mg/l	1	0.9	1.4	0.5	0.7	0.7	0.6	1.1	0.6	1.7	1.3	1.3										
COD	mg/l	2	1.9	2.2	2.2	2.7	2.5	3.3	3.4	3.2	3.1	2	2.8										
SS	mg/l	< 1	1	3	3	6	6	11	11	18	6	3	3										
大腸菌群数	MPN/100ml	7.8	33	79	2200	1700	790	140	460	490	330	23	13										
肥後DO	mg/l	4.9	12.1	16.1	14	11.9	9.7	11	4.8	9	10	11.5	10										
全窒素	mg/l	1.1	0.84	1.15	1.28	1.5	1.5	2.1	2.2	2.07	0.74	0.55	0.82										
全磷	mg/l	0.011	0.015	0.024	0.028	0.034	0.039	0.054	0.047	0.04	0.031	0.015	0.019										
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	1.0	0.76	0.7	0.71	0.81	0.83	0.8	1.32	1.21	0.23	0.45	0.43									
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.0	0.77	0.71	0.72	0.83	0.84	0.81	1.32	1.21	0.24	0.45	0.44									
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.001						0.006		0.001											
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.07	0.1	0.11	< 0.05	0.2	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05										
	濃度	度	< 2	< 2	5	2	6	8	19	14	13	6	3										
	濁度	NTU/cm	180	170	170	180	190	190	190	200	190	150	160	170									
	クロロフィルa	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1.8	1.8	1.8	14.8	12.4	9.2									
	オルトリン酸トリリン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01									
	フェオフィチン	µg/l	1.3	1.5	2.5	1.3	1.8	4.6	10.8	9.5	6.9	2.3	0.3	2									
	溶解性リン	mg/l	0.006	0.006	0.005	0.011	0.011	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.004	0.006									
	溶解性オルトリン酸トリリン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01									

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	51	宇陀川下流	室生路橋	A	補助地点	奈良県	29-061-51
項目		単位	05月12日	08月11日	11月12日	02月09日		
一般項目	採取時刻		11時45分	14時00分	12時50分	12時30分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	曇り	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	18.3	32.1	12.3	8.1		
	水温	°C	14.3	26.8	14.6	6.8		
全水深	m	0.3	0.4	0.4	0.4			
生活環境項目	pH		8	8	8.1	8.1		
	DO	mg/l	10	8	10	13		
	BOD	mg/l	1.1	0.6	0.5	0.7		
	COD	mg/l	3.1	3.4	2.9	3.2		
	SS	mg/l	2	2	1	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1400	46000	13000	110		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.57	0.47	0.75	0.59		
	全燐	mg/l	0.027	0.026	0.04	0.015		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.37	0.27	0.58	0.46		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.37	0.28	0.58	0.47		
	ふっ素	mg/l		< 0.1		< 0.1		
特殊項目	鉄溶解性	mg/l		0.03				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l		0.001				
	1904:ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	1940:LAS	mg/l		< 0.0006				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	3	< 2	< 2	< 2		
	導伝率	μ S/cm	126	113	139	139		
	塩化物イオン	mg/l	7.7	5	7.3	7.6		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.01	0.01	0.03	< 0.01		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	17	46	150	4		
	TOC	mg/l	1.7	1.9	1.6	1.4		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	黒木川	黒木川流末	AA	基準地点	奈良県	29-010-01
	項目	単位	06月03日	09月06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		09時25分	09時20分	09時35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		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	25.0	24.5	7.5	8.0		
生活環境項目	pH		7.6	6.7	6.8	6.8		
	DO	mg/l	8.4	8.3	11	12		
	BOD	mg/l	2.1	2.3	2.1	1.8		
	COD	mg/l	4.1	4.4	5	0.7		
	SS	mg/l	5	10	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	35000	4900	9200		
	全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.45	0.4	0.6	0.53	
全燐		mg/l	0.07	0.029	0.022	0.016		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	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	0.25	0.31	0.53	0.33		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.26	0.32	0.53	0.34		
	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	0.008	0.011	0.003	< 0.001		
	1904:ニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
	1940:LAS	mg/l		0.001				
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l		< 0.001				
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03				
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002				
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.1	< 0.05	0.05	0.05		
	大腸菌数	個/100ml		900				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		09時35分	09時40分	09時45分	09時40分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	19.0	21.0	7.5	7.0		
生活環境項目	pH		7.2	6.9	6.9	8.2		
	DO	mg/l	9.6	8.8	11	14		
	BOD	mg/l	2.2	1.9	1.9	0.8		
	COD	mg/l	2.5	2.2	3.1	1.8		
	SS	mg/l	< 1	2	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	7900	7900	490		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.37	0.36	0.32	0.36		
	全燐	mg/l	0.028	0.015	0.017	0.008		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	大腸菌数	個/100ml		250				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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26日	08月05日	11月02日	01月21日		
一般項目	採取時刻		09時00分	09時15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		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		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	30.0	18.5	1.5		
生活環境項目	pH		6.9	6.8	6.6	7.3		
	DO	mg/l	8.9	8.2	14	12		
	BOD	mg/l	1.3	3.2	2.8	1.1		
	COD	mg/l	2.9	3.4	3.2	3.2		
	SS	mg/l	2	1	3	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	17000	17000	24000		
	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	0.63	0.63	0.81	0.78		
	全燐	mg/l	0.035	0.039	0.027	0.014		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	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	0.56	0.6	0.76	0.74		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.57	0.62	0.76	0.74			
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				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005				
	フェントロチオン	mg/l		< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004				
	オキシニル	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001				
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008				
	クロロニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005					
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		0.06				
ウラン	mg/l		< 0.0002					
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
	銅	mg/l	< 0.001					
	鉄_溶解性	mg/l	0.12					
	マンガン_溶解性	mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01					
	全亜鉛	mg/l	0.006	0.009	0.005	0.009		
	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	0.0029					
	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					
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	120	120	110	100		
	塩化物イオン	mg/l	4.6	4.4	4.9	4		
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	1500						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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26日	08月05日	11月02日	01月21日		
一般項目	採取時刻		11時10分	11時30分	11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		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)		
生活環境項目	気温	°C	18.5	34.0	18.0	3.5		
	水温	°C	17.5	28.5	16.0	5.5		
	pH		7.8	7.8	7.8	7.9		
	DO	mg/l	8.2	7.4	9	12		
	BOD	mg/l	1.3	3	1.1	< 0.5		
	COD	mg/l	5.4	4.4	3.4	4		
	SS	mg/l	6	4	2	1		
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	17000	22000	4900		
	n-ヘキサシン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.8	0.62	0.84	0.64		
	全燐	mg/l	0.12	0.11	0.086	0.04		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.57	0.36	0.7	0.59		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	< 0.01	0.01	0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.59	0.37	0.71	0.6			
ふっ素	mg/l		0.1					
ほう素	mg/l		0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
クロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002					
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002					
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002					
イソキサチオン	mg/l		< 0.0008					
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005					
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003					
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004					
オキシジロン	mg/l		< 0.004					
クロタロニル	mg/l		< 0.004					
プロピザミド	mg/l		< 0.0008					
EPN	mg/l		< 0.0006					
ジクロルボス	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		0.06					
ウラン	mg/l		< 0.0002					
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
	銅	mg/l	< 0.001					
	鉄 溶解性	mg/l	0.11					
	マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01					
	全亜鉛	mg/l	0.012	0.002	0.006	0.005		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	0.0014					
	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					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05			
導伝率	μ S/cm	160	160	140	130			
塩化物イオン	mg/l	7.8	4.8	6.2	4.9			
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	300						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	芳野川上流	岩廊橋	AA	基準地点	奈良県	29-005-01
	項目	単位	05月26日	08月05日	11月02日	01月21日		
一般項目	採取時刻		10時00分	10時20分	10時15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		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	16.5	25.0	14.5	2.5		
生活環境項目	pH		7.8	7.6	7.9	7.6		
	DO	mg/l	9.4	8.1	11	13		
	BOD	mg/l	1.4	2.5	0.5	1.2		
	COD	mg/l	2	2.3	2.9	2.5		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1100	7900	3300	1700		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.77	0.43	0.48	0.51		
	全燐	mg/l	0.013	0.025	0.011	0.006		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	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	0.73	0.3	0.44	0.5		
	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	0.31	0.44	0.5			
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ほう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		< 0.02				
	ウラン	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.016	0.001	0.008	0.008		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l	0.0018					
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-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	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	90	100	90	80		
	塩化物イオン	mg/l	4.5	3	3.9	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	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2021	年間調査	01	芳野川下流	木綿橋	A	基準地点	奈良県	29-062-01	
	項目	単位	05月26日	08月05日	11月02日	01月21日			
一般項目	採取時刻		10時45分	11時10分	11時00分	14時20分			
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード		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	18.0	33.0	17.0	3.5			
生活環境項目	pH		7.8	7.5	7.6	8.1			
	DO	mg/l	9.8	7.9	11	13			
	BOD	mg/l	2	3.2	1.8	1.4			
	COD	mg/l	4.6	4.3	2.8	3.6			
	SS	mg/l	10	2	1	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700	780	4900	1300			
	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	0.79	0.46	0.37	0.51		
全磷		mg/l	0.097	0.064	0.022	0.013			
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.0003					
	全シアン	mg/l		<0.1					
	鉛	mg/l		<0.002					
	六価クロム	mg/l		<0.01					
	砒素	mg/l		<0.001					
	総水銀	mg/l		<0.0005					
	PCB	mg/l			<0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		<0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		<0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		<0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		<0.0004					
	チウラム	mg/l		<0.001					
	シマジン	mg/l		<0.0003					
	チオベンカルブ	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	0.19	0.26	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	0.49	0.2	0.26	0.49			
	ふっ素	mg/l		0.1					
	ほう素	mg/l		0.01					
	1,4-ジオキサン	mg/l		<0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		<0.0002					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0002					
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0002					
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0002					
	イソキサチオン	mg/l		<0.0008					
	ダイアジノン	mg/l		<0.0005					
	フェントロチオン	mg/l		<0.0003					
	イソプロチオラン	mg/l		<0.004					
	オキシシン銅	mg/l		<0.004					
	クロロタロニル	mg/l		<0.004					
	プロピザミド	mg/l		<0.0008					
	EPN	mg/l		<0.0006					
	ジクロルボス	mg/l		<0.001					
	フェノカルブ	mg/l		<0.002					
	イプロベンホス	mg/l		<0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l		<0.0005					
	トルエン	mg/l		<0.0002					
	キシレン	mg/l		<0.0006					
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	<0.005						
	ニッケル	mg/l		<0.001					
	モリブデン	mg/l		<0.01					
	アンチモン	mg/l		<0.001					
	全マンガン	mg/l		0.05					
	ウラン	mg/l		<0.0002					
	トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.053	0.07	0.03	0.014		
		クロロホルム生成能	mg/l	0.047	0.036	0.024	0.0104		
		ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0046	0.034	0.0055	0.0027		
		ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0011	0.0003	0.0008	0.0007		
ブromoホルム生成能		mg/l	0.0012	<0.0002	<0.0002	0.0003			
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	0.1						
	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	0.011	<0.001	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)	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	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	<0.0003						
	透視度	度	>30	>30	>30	>30			
	アンモニア性窒素	mg/l	0.12	0.06	<0.05	<0.05			
	濁伝率	μ S/cm	140	140	140	140			
	塩化物イオン	mg/l	6.9	5.4	6.0	5.1			
	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	150							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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26日	08月27日	11月02日	01月21日		
一般項目	採取時刻		10時20分	14時15分	10時30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		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		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	20.0	32.0	20.0	3.5		
	水温	°C	17.0	25.5	14.0	5.0		
	pH		7.5	7.9	7.7	7.5		
	DO	mg/l	9.1	8.1	11	12		
	BOD	mg/l	1.8	1.7	1.6	1.4		
	COD	mg/l	2.5	2.6	2.7	3.8		
全窒素全燐	SS	mg/l	1	1	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	17000	35000	9400	14000		
健康項目	全窒素	mg/l	0.63	0.58	0.6	0.66		
	全燐	mg/l	0.045	0.059	0.034	0.021		
	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	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	0.31	0.53	0.62		
	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	0.32	0.53	0.62		
	ふっ素	mg/l		0.1				
	ぼう素	mg/l		0.01				
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005				
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002			
ニッケル		mg/l		< 0.001				
モリブデン		mg/l		< 0.01				
アンチモン		mg/l		< 0.001				
全マンガン		mg/l		0.02				
ウラン		mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.008	0.01	0.01	0.007		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l	0.0091					
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	150	150	140	140		
	塩化物イオン	mg/l	5.2	4.4	4.8	4.1		
	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	150						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	四郷川上流	和田井堰	AA	基準地点	奈良県	29-008-01
項目		単位	05月26日	08月27日	11月02日	01月21日		
一般項目	採取時刻		09時45分	13時55分	10時05分	10時10分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	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	20.0	29.0	18.0	1.0		
水温	°C	17.0	24.0	13.5	3.5			
生活環境項目	pH		7.9	7.8	7.5	7.3		
	DO	mg/l	8.8	7.9	11	12		
	BOD	mg/l	1.2	1.4	1.7	1		
	COD	mg/l	3.4	3.2	2.2	2.9		
	SS	mg/l	1	1	1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4600	17000	4900	2200		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.64	0.55	0.67	0.78		
	全磷	mg/l	0.078	0.081	0.045	0.019		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.59	0.31	0.62	0.69		
	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	0.6	0.31	0.62	0.69			
ふっ素	mg/l		0.1					
ほう素	mg/l		0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		< 0.02				
	ウラン	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.011	0.004	0.005	0.004		
	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)	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	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	導電率	μS/cm	160	170	150	150		
	塩化物イオン	mg/l	7.3	4.9	5.8	5.1		
	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	250					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2021	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26日	08月27日	11月02日	01月21日			
一般項目	採取時刻		10時35分	14時30分	10時50分	11時00分			
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード		無色	無色	無色	無色			
	水温	°C	20.5	32.0	18.5	3.0			
生活環境項目	pH		7.9	7.9	8	7.6			
	DO	mg/l	9.4	7.9	11	12			
	BOD	mg/l	1.8	1.7	1.6	0.5			
	COD	mg/l	3.8	3.3	2.1	3.2			
	SS	mg/l	3	1	1	2			
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	11000	35000	7000	6300			
	全窒素	mg/l	0.68	0.56	0.68	0.55			
健康項目	全燐	mg/l	0.075	0.09	0.04	0.018			
	カドミウム	mg/l		< 0.0003					
	全シアン	mg/l		< 0.1					
	鉛	mg/l		< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01					
	砒素	mg/l		< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002					
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002					
	セレン	mg/l		< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.46	0.27	0.5	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	0.47	0.28	0.5	0.49			
	ふっ素	mg/l		0.1					
	ぼう素	mg/l		0.01					
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
		ニッケル	mg/l		< 0.001				
モリブデン		mg/l		< 0.01					
アンチモン		mg/l		< 0.001					
全マンガン		mg/l		0.04					
ウラン		mg/l		< 0.0002					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.013	0.01	0.002	0.014			
	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)	フェノール	mg/l	< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03				
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002						
その他項目	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	導伝率	µ S/cm	170	170	160	160			
	塩化物イオン	mg/l	9.1	6.4	7.3	7.9			
	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	400						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号		
2021	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26日	08月05日	11月02日	01月21日					
一般項目	採取時刻		11時00分	11時10分	11時05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		曇り	晴れ	晴れ	曇り				
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気コード		その他(微)	その他(微)	その他(微)	無臭				
	色相コード		黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色				
	水温	°C	17.0	26.0	15.5	4.0				
生活環境項目	pH		7.7	7.7	8	7.6				
	DO	mg/l	9	7	11	12				
	BOD	mg/l	1.9	3.5	1.7	1.6				
	COD	mg/l	4.8	5.9	3.5	5.1				
	SS	mg/l	3	3	1	3				
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	11000	14000	17000				
	全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.74	0.93	1.2	23			
全燐		mg/l	0.08	0.13	0.055	4.6				
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003						
	全シアン	mg/l		< 0.1						
	鉛	mg/l		< 0.002						
	六価クロム	mg/l		< 0.01						
	砒素	mg/l		< 0.001						
	総水銀	mg/l		< 0.0005						
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004						
	チウラム	mg/l		< 0.001						
	シマジン	mg/l		< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002						
	セレン	mg/l		< 0.002						
	硝酸性窒素	mg/l	0.54	0.48	1.0	23				
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.02	0.01	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.56	0.5	1.0	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						
	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						
	オキシニル	mg/l		< 0.004						
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004						
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008						
	EPN	mg/l		< 0.0006						
	ジクロロボス	mg/l		< 0.001						
	フェノカルブ	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		0.10						
	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	0.016	0.004	0.012			
		1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
		1940:LAS	mg/l	0.0019						
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l	< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03					
	1970:4-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	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003							
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.13	0.13	< 0.05	0.11				
	導伝率	μ S/cm	190	190	180	340				
	塩化物イオン	mg/l	9	7.7	7.9	7.8				
	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	700							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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03日		
一般項目	採取時刻		10時00分	10時05分	10時15分	10時05分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気コード		無臭	11	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	27.0	28.0	10.0	8.0		
水温	°C	23.0	25.5	9.0	9.5			
生活環境項目	pH		8	7.3	6.8	7.4		
	DO	mg/l	10	11	12	14		
	BOD	mg/l	2.3	1.7	1.5	1.4		
	COD	mg/l	2.7	2.2	2.8	3.5		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	11000	1300000	2300	5400		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.47	0.46	0.77	0.78		
	全磷	mg/l	0.024	0.012	0.019	0.029		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	大腸菌数	個/100ml		2000				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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03日		
一般項目	採取時刻		10時20分	10時45分	10時35分	10時30分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	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	11	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	26.5	27.0	10.5	8.5		
水温	°C	22.5	23.5	7.5	8.0			
生活環境項目	pH		8.4	8.1	7.1	8.4		
	DO	mg/l	9.4	10	12	15		
	BOD	mg/l	2.9	2.1	2	3.4		
	GOD	mg/l	5	3.4	2.8	5.5		
	SS	mg/l	4	1	4	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	28000	35000	54000	1300		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.29	0.24	0.75	0.23		
	全燐	mg/l	0.032	0.025	0.035	0.006		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	大腸菌数	個/100ml		450				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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	09月06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		10時10分	10時25分	10時35分	10時20分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	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)	11	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	26.5	27.0	10.5	8.5		
水温	°C	19.0	22.5	7.5	7.0			
生活環境項目	pH		8.3	8.2	7.1	8.5		
	DO	mg/l	9.4	8.1	12	13		
	BOD	mg/l	2.4	1.9	2	1.8		
	COD	mg/l	4.6	3.7	2.8	3.4		
	SS	mg/l	4	2	4	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	92000	330000	54000	1100		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.6	0.33	0.75	0.51		
	全燐	mg/l	0.048	0.017	0.035	0.011		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	大腸菌数	個/100ml		1500				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		10時35分	11時05分	10時55分	10時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	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	11	11	11		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	19.5	23.0	7.5	8.5		
生活環境項目	pH		8.4	8.4	7.3	7.2		
	DO	mg/l	8.3	8.8	11	12		
	BOD	mg/l	2.3	1.9	2.2	1.8		
	COD	mg/l	2.4	2.8	2.8	2.2		
	SS	mg/l	1	1	< 1	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2300	35000	3300	490		
	全窒素全磷	mg/l	0.28	0.29	0.47	0.29		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	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	0.21	0.22	0.45	0.18		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.22	0.23	0.45	0.18		
	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	0.03	0.019	0.025	0.028		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.027	0.017	0.021	0.025		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0031	0.0024	0.003	0.0036		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	0.0002	0.001	< 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	0.01	0.007	0.002	0.024		
	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		0.0046				
	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	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003				
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	大腸菌数	個/100ml		150				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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26日	08月27日	11月02日	01月21日		
一般項目	採取時刻		10時10分	09時30分	10時40分	14時00分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気コード		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	°C	19.0	29.5	17.0	3.5		
	水温	°C	17.5	24.5	16.5	4.0		
	pH		7.7	7.6	7.8	7.9		
	DO	mg/l	9.1	8.1	9.4	12		
	BOD	mg/l	1.3	1.6	1.2	1.4		
	COD	mg/l	2.5	3.4	2.3	2.9		
	SS	mg/l	1	4	1	1		
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	2600	35000	13000	3300		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.			
健康項目	全窒素	mg/l	0.57	0.54	0.56	0.41		
	全燐	mg/l	0.029	0.051	0.016	0.008		
	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	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	0.53	0.39	0.39	0.4		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.54	0.4	0.39	0.4		
	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					
フェニロチオン	mg/l		< 0.0003					
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004					
オキシニル	mg/l		< 0.004					
クロロタロニル	mg/l		< 0.004					
プロピザミド	mg/l		< 0.0008					
EPN	mg/l		< 0.0006					
ジクロルボス	mg/l		< 0.001					
フェノカルブ	mg/l		< 0.002					
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008					
クロロニトロフェン	mg/l		< 0.0005					
トルエン	mg/l		< 0.0002					
キシレン	mg/l		< 0.0006					
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005						
ニッケル	mg/l		< 0.001					
モリブデン	mg/l		< 0.01					
アンチモン	mg/l		< 0.001					
全マンガン	mg/l		0.03					
ウラン	mg/l		< 0.0002					
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	0.12					
	マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01					
	全亜鉛	mg/l	0.007	0.005	0.012	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	0.0007					
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
濁伝率	μ S/cm	210	180	160	180			
塩化物イオン	mg/l	6.1	5.7	6.7	10			
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	750						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	宮川	宮川流末	AA	基準地点	奈良県	29-024-01
項目	単位	06月03日	09月06日	12月03日	03月03日			
一般項目	採取時刻		11時00分	11時35分	11時10分	11時05分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	11	無臭	無臭		
	色相コード		無色	黄色・淡(明)	無色	無色		
	水温	°C	26	27.0	12.0	9.0		
生活環境項目	pH		8.3	7.9	7.3	7.3		
	DO	mg/l	8.6	8.8	11	12		
	BOD	mg/l	2.2	1.8	2.6	0.9		
	COD	mg/l	2.7	3.8	3	1.9		
	SS	mg/l	4	6	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	3300	35000	4900	230		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.52	0.64	0.68	0.54		
	全磷	mg/l	0.058	0.049	0.046	0.032		
	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
健康項目	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	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	0.49	0.5	0.64	0.54		
	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	0.5	0.51	0.64	0.54		
	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	0.006	0.011	0.003	0.016		
	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)	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	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003				
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
大腸菌数	個/100ml		300					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	観守川	観守川流末	AA	基準地点	奈良県	29-025-01
項目		単位	06月03日	09月06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		11時10分	12時00分	11時25分	11時20分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	黄色・淡(明)	無色	無色		
	気温	℃	26.0	27.0	12.0	9.0		
水温	℃	19.5	21.0	9.0	9.0			
生活環境項目	pH		8.1	8.1	7.4	8.2		
	DO	mg/l	8.7	9	10	12		
	BOD	mg/l	2	1.9	1	1		
	COD	mg/l	2.8	4.7	4.1	4.3		
	SS	mg/l	2	12	< 1	8		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	13000	3300	33		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.35	0.43	0.46	0.39		
	全燐	mg/l	0.04	0.048	0.039	0.041		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	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	0.27	0.42	0.42	0.25		
	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	0.43	0.42	0.25			
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	0.013	0.005	0.012	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)	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	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	大腸菌数	個/100ml		1000				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		10時00分	10時00分	10時35分	10時30分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	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	11	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	22.5	23.0	8.5	8.0		
水温	°C	15.0	20.0	7.5	5.0			
生活環境項目	pH		8.1	8	7.5	7.1		
	DO	mg/l	9.1	8.3	11	13		
	BOD	mg/l	1.9	1.7	1.7	1		
	COD	mg/l	1.6	2	2.8	1.7		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	780	4600	1700	170		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.28	0.39	0.51	0.31		
	全燐	mg/l	0.003	< 0.003	0.007	< 0.003		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	金シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	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				
	チオベンガルブ	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	0.39	0.46	0.29		
	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	0.4	0.46	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					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.005	0.005	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)	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				
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003				
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	大腸菌数	個/100ml		20				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2021	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06日	12月03日	03月03日			
一般項目	採取時刻		10時15分	10時30分	10時50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	11	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	℃	23	23.5	8.5	8.0			
	水温	℃	18.5	21.0	8.5	7.0			
	pH		7.6	7.6	7.6	6.9			
	DO	mg/l	9	8.6	11	13			
	BOD	mg/l	2	2	1.8	2			
	COD	mg/l	3.4	3.4	3.8	4.3			
	SS	mg/l	2	7	< 1	2			
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	92000	7900	1700			
	全窒素	mg/l	0.81	0.83	1.3	1.2			
健康項目	全燐	mg/l	0.093	0.064	0.061	0.068			
	カドミウム	mg/l		< 0.0003					
	全シアン	mg/l		< 0.1					
	鉛	mg/l		< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01					
	砒素	mg/l		< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	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	0.77	0.8	1.1	1.1			
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.78	0.81	1.1	1.1			
	ふっ素	mg/l		< 0.1					
	ほう素	mg/l		0.01					
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.01	0.021	0.003	0.021		
		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)	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	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	大腸菌数	個/100ml		450					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	02	室生川	畷谷取水口	AA	基準地点	奈良県	29-028-02
項目	単位	05月26日	08月27日	11月02日	01月21日			
一般項目	採取時刻		09時40分	09時50分	10時20分	13時30分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	18.0	27.5	16.0	3.5		
生活環境項目	pH		8.2	7.9	7.7	8.3		
	DO	mg/l	9.6	8.8	10	13		
	BOD	mg/l	1.6	1.4	2.1	1		
	GOD	mg/l	1.6	2.4	1.4	2.6		
	SS	mg/l	1	1	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	240	1100	350	49		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l			N.D.			
全窒素全炭	全窒素	mg/l	0.4	0.37	0.49	0.33		
	全炭	mg/l	0.014	0.024	0.012	0.006		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.31	0.32	0.36	0.23		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.32	0.33	0.36	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				
	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				
	オキシ銅	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001				
	フェノカルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005					
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		< 0.02				
	ウラン	mg/l		< 0.0002				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.029	0.031	0.014	0.0082		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.026	0.027	0.011	0.006		
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0034	0.0042	0.003	0.0016		
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	0.0002	0.0004	0.0003		
	ブromoホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0003		
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
	銅	mg/l	< 0.001					
	鉄 溶解性	mg/l	< 0.01					
	マンガン 溶解性	mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01					
	全亜鉛	mg/l	0.009	< 0.001	0.004	0.005		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	< 0.0006					
	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					
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
導伝率	μ S/cm	40	50	40	40			
塩化物イオン	mg/l	3	3.1	3.6	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	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		10時30分	11時00分	11時00分	11時00分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	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	11	無臭	無臭		
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	無色		
	水温	°C	23.0	24.0	8.5	8.0		
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.5	7.2		
	DO	mg/l	9.2	8	10	14		
	BOD	mg/l	1.9	1.8	2.2	2.5		
	COD	mg/l	3.7	4.1	4.2	3.9		
	SS	mg/l	1	8	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	11000	35000	17000	3500		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.88	0.51	1.3	0.38		
	全磷	mg/l	0.093	0.069	0.086	< 0.003		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30		> 30		
	大腸菌数	個/100ml		1000				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		10時50分	11時20分	11時15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	11	無臭	無臭		
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色		
生活環境項目	気温	°C	23.5	23.0	9.0	9.0		
	水温	°C	17.5	20.5	8.5	7.0		
全窒素全燐	pH		7.7	7.8	7.7	7.3		
	DO	mg/l	8.8	8.3	11	12		
	BOD	mg/l	1.9	2	2.3	1.5		
	COD	mg/l	3.9	3.8	3.9	2.7		
	SS	mg/l	8	17	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4600	13000	4900	490		
健康項目	全窒素	mg/l	0.69	0.65	0.78	0.72		
	全燐	mg/l	0.087	0.055	0.044	0.038		
	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.57	0.58	0.74	0.71		
	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	0.59	0.74	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				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.012	0.013	0.005	< 0.001		
	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)	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		
	大腸菌数	個/100ml		300				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		11時15分	12時00分	11時35分	11時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気コード		無臭	11	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	23.5	23.0	9.5	9.0		
生活環境項目	pH		8	7.8	7.7	7.4		
	DO	mg/l	9.2	8.1	10	13		
	BOD	mg/l	2.1	1.8	2.4	1.1		
	COD	mg/l	1.9	2.1	2.6	2.2		
	SS	mg/l	< 1	2	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	11000	4900	230		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.45	0.44	0.64	0.47		
	全磷	mg/l	0.046	0.024	0.037	0.032		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.41	0.41	0.6	0.44		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.42	0.42	0.6	0.44			
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ほう素	mg/l		0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.009	0.011	< 0.001	< 0.001		
	1904:ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006				
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l		0.0034				
	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				
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003				
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	大腸菌数	個/100ml		150				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	滝谷川	滝谷川流末	AA	基準地点	奈良県	29-032-01
	項目	単位	06月03日	09月06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		11時35分	12時25分	11時55分	11時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気コード		無臭	11	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	24.0	25.0	9.5	10.0		
生活環境項目	pH		7.6	8	7.8	7.6		
	DO	mg/l	9.1	8.2	11	14		
	BOD	mg/l	1.8	2	2.2	1.1		
	GOD	mg/l	2.5	2.4	3.1	2.6		
	SS	mg/l	< 1	3	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2300	14000	930	490		
	全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.38	0.29	0.62	0.36	
全燐		mg/l	0.014	0.007	0.015	0.008		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	金シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.25	0.26	0.56	0.35		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.26	0.27	0.56	0.35		
	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	0.007	0.008	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		< 0.0006				
	フェノール	mg/l		< 0.001				
	ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.03				
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l		< 0.00007				
	1971:アニリン	mg/l		< 0.002				
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003					
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	大腸菌数	個/100ml		550				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	名張川	高山ダム湖		類型指定無	奈良市	29-403-01
項目		単位	05月25日	09月01日	02月08日	03月09日		
一般項目	採取時刻		10時45分	11時10分	10時40分	11時05分		
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	その他(微)	その他(微)		
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色		
	水温	°C	23.0	32.2	8.0	12.0		
生活環境項目	pH		8.0	8.2	7.9	7.9		
	DO	mg/l	9.5	7.5	11	11		
	BOD	mg/l	1.2	0.9	1.1	1.0		
	COD	mg/l	4.4	2.7	3.0	3.3		
	SS	mg/l	4	2	1	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.86	0.81	1.2	1.1		
	全磷	mg/l	0.058	0.044	0.019	0.024		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l		0.51		0.79		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.01		0.01		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.13	0.061	0.065	0.072		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.11	0.037	0.022	0.026		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.021	0.018	0.024	0.025		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0028	0.0056	0.017	0.019		
	プロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	0.0004	0.0022	0.0024		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.14		
	濁度	度	4	3	< 2	< 2		
	クロロフィルa	μg/l	21	9	6	5		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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26日	08月27日	11月02日	01月21日		
一般項目	採取時刻		08時50分	10時30分	09時20分	10時15分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		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	28.0	16.0	2.0		
生活環境項目	pH		8.2	7.7	7.7	8		
	DO	mg/l	10	8.3	10	13		
	BOD	mg/l	1.7	1.4	2.2	1.9		
	COD	mg/l	3.6	4.1	3.5	4.1		
	SS	mg/l	3	3	2	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	54000	13000	2300		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/l			N.D.			
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.0	0.94	1.7	1.4		
	全燐	mg/l	0.064	0.052	0.029	0.009		
健康項目	ガドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	PCB	mg/l			< 0.0005			
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	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	0.78	0.92	1.4	1.2		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.79	0.93	1.4	1.2		
	ふっ素	mg/l		< 0.1				
	ほう素	mg/l		0.06				
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
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				
	オキシニル	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001				
	フェノプロカルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンボス	mg/l		< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005					
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
	全マンガン	mg/l		< 0.02				
ウラン	mg/l		< 0.0002					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.055	0.089	0.077	0.036		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.049	0.047	0.018	0.007		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0061	0.029	0.026	0.01		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0004	0.013	0.027	0.015		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	0.0008	0.0063	0.0035		
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	0.12					
	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	0.009	0.005	0.006		
	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					
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-ヒオキチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	80	110	100	100		
	塩化物イオン	mg/l	8.4	11	15	13		
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						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2021	年間調査	01	瀬瀬川	金比羅橋	A	基準地点	奈良県	29-064-01	
	項目	単位	05月26日	08月05日	11月02日	01月21日			
一般項目	採取時刻		08時20分	08時45分	08時50分	09時50分			
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード		褐色・淡(明)	無色	無色	無色			
	水温	°C	17.5	28.0	14.5	1.5			
生活環境項目	pH		7.9	7	7.5	8			
	DO	mg/l	9.4	9	10	13			
	BOD	mg/l	1.4	3.1	1.8	0.7			
	COD	mg/l	3.4	2.7	3.3	3.7			
	SS	mg/l	2	1	2	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	22000	2100	780			
	n-ヘキササン抽出物質_油分等	mg/l				N.D.			
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	1	1	1.2	1.1		
全磷		mg/l	0.025	0.026	0.019	0.012			
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003					
	全シアン	mg/l		< 0.1					
	鉛	mg/l		< 0.002					
	六価クロム	mg/l		< 0.01					
	砒素	mg/l		< 0.001					
	総水銀	mg/l		< 0.0005					
	PCB	mg/l			< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004					
	チウラム	mg/l		< 0.001					
	シマジン	mg/l		< 0.0003					
	チオベンカルブ	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	0.88	1	0.93	0.96			
	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	0.89	1.01	0.93	0.96			
	ふっ素	mg/l		< 0.1					
	ほう素	mg/l		< 0.01					
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
		1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
		p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
イソキサチオン		mg/l		< 0.0008					
ダイアジン		mg/l		< 0.0005					
フェニトロチオン		mg/l		< 0.0003					
イソプロチオラン		mg/l		< 0.004					
オキシ銅		mg/l		< 0.004					
クロロタニール		mg/l		< 0.004					
プロピザミド		mg/l		< 0.0008					
EPN		mg/l		< 0.0006					
ジクロロボス		mg/l		< 0.001					
フェノカルブ		mg/l		< 0.002					
イプロベンボス		mg/l		< 0.0008					
クロルニトロフェン		mg/l		< 0.0005					
トルエン		mg/l		< 0.0002					
キシレン		mg/l		< 0.0006					
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/l	< 0.005						
ニッケル		mg/l		< 0.001					
モリブデン		mg/l		< 0.01					
アンチモン		mg/l		< 0.001					
全マンガン		mg/l		0.02					
ウラン		mg/l		< 0.0002					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.073	0.04	0.061	0.025			
	クロロホルム生成能	mg/l	0.049	0.04	0.028	0.019			
	プロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.019	0.0076	0.033	0.0051			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0052	0.0009	0.0007	0.001			
	プロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002			
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01						
	銅	mg/l	< 0.001						
	鉄 溶解性	mg/l	0.07						
	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	0.001	0.005	0.005			
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	< 0.0006						
	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						
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002						
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	導伝率	μ S/cm	100	120	90	90			
その他項目	塩化物イオン	mg/l	7.8	8.1	7.2	7.7			
	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	500						

年度	調査区分	地点コード	水素名	水素名	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								
2021	年間調査	01		白砂川	白砂川	A				29-066-01								
年月	項目	単位	04月07日	05月25日	06月02日	07月27日	08月11日	09月01日	10月06日	11月24日	12月21日	01月05日	02月09日	03月09日				
	採取時刻		10時45分	10時00分	10時18分	10時35分	10時20分	10時00分	10時35分	10時20分	10時30分	10時40分	09時50分	10時15分				
	採取位置		遡心(中央)	遡心(中央)	遡心(中央)	遡心(中央)	遡心(中央)	遡心(中央)	遡心(中央)	遡心(中央)	遡心(中央)	遡心(中央)	遡心(中央)	遡心(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	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ					
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況					
	風速コード		その他(常)	川渾濁(常)	川渾濁(常)	その他(常)	川渾濁(常)	川渾濁(常)	その他(常)	その他(常)	通常	その他(常)	通常					
	色相コード		黄濁・混濁(明)	黄濁・混濁(明)	黄濁・混濁(明)	黄濁・混濁(明)	黄濁・混濁(明)	黄濁・混濁(明)	黄濁・混濁(明)	黄濁・混濁(明)	黄濁・混濁(明)	黄濁・混濁(明)	黄濁・混濁(明)					
	水温	℃	14.4	21.0	21.3	20.9	20.3	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0					
	水温	℃	13.5	17.0	18.8	25.0	24.8	24.1	20.0	19.5	18.0	16.0	14.0					
	流量	m ³ /s	1300	1100	1600	1600	1500	2800	1600	1300	1600	1400	340					
	pH		7.9	7.8	8.0	8.3	8.0	8.0	8.0	7.7	7.8	8.1	8.1					
	DO	mg/l	10	9.0	9.2	8.5	8.5	8.5	8.9	10	11	12	13					
	BOD	mg/l	0.9	0.9	< 0.5	0.6	< 0.5	0.7	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6					
	COD	mg/l	3.3	5.2	3.9	3.2	4.3	2.7	2.8	3.3	2.1	1.9	1.7					
	SS	mg/l	4	8	2	2	3	3	3	3	4	4	2					
	大腸菌群数	MPN/100ml	3360	17000	3300	7600	13600	13600	33600	7600	13600	13600	150					
	全窒素	mg/l	0.75	1.0	0.66	0.43	0.61	0.62	0.60	0.60	0.61	0.70	0.69					
	全リン	mg/l	0.033	0.09	0.086	0.036	0.076	0.039	0.038	0.037	0.024	0.019	0.016					
	カドミウム	mg/l								< 0.003								
	銅	mg/l								< 0.002								
	六価クロム	mg/l								< 0.01								
	鉛	mg/l								< 0.001								
	砒素	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								
	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l								< 0.0004								
	チオホルム	mg/l								< 0.001								
	メタン	mg/l								< 0.0003								
	テトラカルブ	mg/l								< 0.003								
	ベンゼン	mg/l								< 0.0002								
	キシレン	mg/l								< 0.002								
	総有機炭素	mg/l								0.47			0.55					
	非揮発性炭素	mg/l								< 0.01			< 0.01					
	揮発性炭素及び半揮発性炭素	mg/l								0.48			0.56					
	ふっ素	mg/l		0.1						0.1			0.1					
	ほう素	mg/l								0.01			0.02					
	1,4-ジオキサン	mg/l								< 0.005								
	クロロホルム(算数値)	mg/l								< 0.0002								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.0002								
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l								< 0.0002								
	o-ジクロロベンゼン	mg/l								< 0.0002								
	イソキサチオン	mg/l								< 0.0008								
	ダイアジン	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								
	オキシベン	mg/l								< 0.004								
	クロロタリニル	mg/l								< 0.004								
	プロピルホス	mg/l								< 0.0008								
	EPH	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								
	ニクサル	mg/l								< 0.001								
	ネリブテン	mg/l								< 0.01								
	アンチモン	mg/l								< 0.001								
	セマンガン	mg/l								< 0.02								
	ウラン	mg/l								< 0.0002								
	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOA)	mg/l								0.0000014								
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l								0.0000005								
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l								0.0000076								
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA) (検出値)	mg/l								0.0000070								
	PFOA及びPFCAの合計値	mg/l								0.0000060								
	トリハロメタン生成能	mg/l		0.15						0.09			0.030					
	クロロホルム生成能	mg/l		0.14						0.04			0.016					
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.032						0.016			0.0085					
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0005						0.0035			0.0043					
	ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002						0.0002			0.0002					
	フェノール類	mg/l								< 0.01								
	銅	mg/l								0.001								
	砒素	mg/l		0.002						0.001			< 0.001					
	鉄	mg/l								0.11								
	マンガン	mg/l								< 0.01								
	クロム	mg/l								< 0.01								
	全窒素	mg/l		0.002						0.001			< 0.001					
	クロロホルム(次生物検出)	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								
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30					
	アンモニア態窒素	mg/l		< 0.05						< 0.05			< 0.05					
	塩化物イオン	mg/l		5.2						7.9			8.1					
	陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1						< 0.1			< 0.1					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	前川	須川大橋		類型指定無	奈良市	29-220-01
項目		単位	05月25日	09月01日	02月08日	03月09日		
一般項目	採取時刻		09時40分	09時45分	09時30分	10時05分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	その他(微)		
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色		
	水温	°C	21.5	29.9	6.0	8.8		
水温	°C	19.2	27.8	3.9	7.9			
生活環境項目	pH		7.5	8.5	8.0	8.2		
	DO	mg/l	8.3	9.5	13	12		
	BOD	mg/l	1.1	1.7	1.1	1.5		
	COD	mg/l	5.3	4.5	2.8	3.4		
	SS	mg/l	8	4	3	4		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	0.84	0.79	0.76		
	全磷	mg/l	0.083	0.032	0.015	0.016		
健康項目	硝酸性窒素	mg/l		0.37		0.45		
	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		0.38		0.46		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.16	0.10	0.043	0.047		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.15	0.093	0.035	0.040		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0097	0.0067	0.0070	0.0068		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	0.0008	0.0006		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	8	3	3	4		
	塩化物イオン	mg/l	4.8	4.4	6.1	6.7		
	クロロフィルa	μg/l	7	22	12	15		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.06	< 0.01	< 0.01	< 0.01		

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	調査地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号													
2021	年間調査	01		布目ダム湖	布目ダム湖	A	基準地点	奈良県		28-507-01													
	項目	単位	04月09日	05月26日	06月10日	07月15日	08月26日	09月05日	10月20日	11月18日	12月09日	01月13日	02月01日	03月08日									
一般項目	採取時刻		09時50分	11時25分	08時30分	08時55分	08時40分	08時40分	08時40分	08時40分	09時45分	08時50分	10時10分	10時26分									
	採取位置		中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層									
	採取水深	m	22.4	21.4	21.3	20.8	19.3	20.1	19.4	20.3	21.6	21.9	21.6	21.8									
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ									
	流況コード		普通	普通	普通	普通	普通	普通	普通	普通	普通	普通	普通	普通									
	風況コード		無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風									
生活環境項目	色相コード		無色	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	黄褐色・淡(明)	無色	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色									
	水温	℃	16.0	25.1	25.0	30.0	32.9	23.8	16.1	13.3	10.8	7.1	5.5	5.0									
	水温	℃	17.5	16.5	17.3	22.8	24.2	24.2	21.8	16.1	12.2	7.7	6.4	5.5									
	pH		7.9	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.5	7.8									
	DO	mg/l	9.6	8.2	7.7	6.7	7.2	7.1	6.9	7.7	6.4	9.9	10	13									
	BOD	mg/l	0.5	0.7	0.7	< 0.5	< 0.5	0.8	0.5	0.7	1	0.5	0.7	0.7									
全菌類全焼	COD	mg/l	2.5	4.8	3.7	3.9	4.7	3.7	3.2	3.2	2.9	3.3	3	3.2									
	SS	mg/l	1	9	5	5	4	4	4	2	3	3	2	3									
	大腸菌群数	MPN/100ml	13	2200	70	490	2400	170	490	330	79	240	23	7.8									
	全菌類	mg/l	0.83	0.73	0.73	0.95	0.69	0.69	0.8	0.8	0.84	0.84	0.82	0.68									
	全焼	mg/l	0.012	0.03	0.039	0.044	0.046	0.036	0.029	0.026	0.032	0.019	0.012	0.012									
	健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.58	0.43	0.48	0.38	0.42	0.43	0.53	0.55	0.6	0.64	0.62									
水生生物健全項目(環境基準)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.58	0.48	0.49	0.44	0.43	0.44	0.53	0.58	0.6	0.65	0.63										
	全窒素	mg/l		0.014							0.002		0.006										
	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										
	透明度	度	< 2	9	4	3	5	4	4	3	3	2	2										
	導電率	μS/cm	110	90	100	80	80	80	80	100	100	130	140										
	クロロフィルa	μg/l	< 1	1.6	2.2	1	4.6	4.8	4.8	4.8	2.8	2.4	4.3										
その他項目	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	0.05	0.01	0.02	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01										
	2-MIB			< 0.1	< 0.1	0.5	0.1	0.2	0.2	< 0.1			< 0.1										
	ジオキソベン			4.2	0.4	1.2	0.5	1.4	0.7	< 0.1			0.2										
	フエオキシベン	μg/l	2.2	2.5	7.8	3.2	4.1	2.2	2.3	1.7	1.2	1.8	1.8										
	溶解性リン	mg/l	0.003	0.043	0.019	0.026	0.027	0.02	0.01	0.013	0.016	0.01	0.008										
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	0.03	0.01	0.02	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01										

年度	調査区分	地点コード	水糸名	水塚名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2021	年間調査	01		布目ダム湖	布目ダム湖	A	基準地点	奈良県		29-507-01					
項目	単位	04月08日	05月28日	06月10日	07月15日	08月26日	09月09日	10月20日	11月18日	12月09日	01月13日	02月01日	03月08日		
一般項目	採取時刻	09時50分	11時25分	09時30分	09時55分	09時40分	09時40分	09時40分	09時40分	09時45分	09時50分	10時10分	10時26分		
	採取位置	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層		
	採取水深	m	43.7	41.8	41.6	40.5	37.5	39.2	37.8	39.5	42.2	42.7	42.6		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流速コード		逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	無色	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色	
	水温	°C	16.0	25.1	25.0	20.0	32.9	23.9	15.1	13.3	10.8	2.1	5.5	5.0	
	水温	°C	6.9	8.2	12.6	21.3	23.1	22.9	21.5	15.9	11.9	7.4	6.3	5.4	
	pH		7.1	6.6	6.9	6.9	7	6.8	7.2	7.4	7.3	7.5	7.6	7.7	
DO	mg/l	8	2.7	6.6	7	5.1	3.3	7.2	7.8	6.7	9.9	11	12		
BOD	mg/l	0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	1	0.5	1	0.6	0.7	1.2		
COD	mg/l	2.7	3.3	3.2	4.9	5.6	4.4	3.7	3.6	3.1	3.5	3.1	3.6		
SS	mg/l	3	7	7	14	15	19	10	11	5	4	3	6		
大腸菌群数	MPN/100ml	13	220	70	2290	330	350	1300	330	480	330	23	33		
溶解DO	mg/l	8	2.7	6.6	7	5.1	3.3	7.2	7.8	6.7	9.9	11	12		
全窒素	mg/l	0.93	0.91	0.84	1.27	1.07	0.99	0.82	0.84	0.79	0.8	0.8	0.77		
全磷	mg/l	0.019	0.037	0.042	0.084	0.067	0.06	0.04	0.041	0.04	0.025	0.022	0.026		
硝酸性窒素	mg/l	0.83	0.69	0.48	0.55	0.5	0.51	0.52	0.55	0.59	0.64	0.63	0.5		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.04	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.84	0.7	0.49	0.56	0.51	0.52	0.52	0.59	0.59	0.64	0.64	0.5		
水生生物保全項目(環境基準)	窒素総	mg/l		0.004						0.002			0.007		
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	0.09	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	3	6	11	10	17	10	8	9	5	4	4		
	導電率	µS/cm	110	110	110	80	80	80	90	100	100	130	140		
	クロロフィルa	µg/l	< 1	1.8	< 1	1.8	4.8	2.4	3.2	4.3	2.4	5.5	23.2		
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	0.02	0.02	0.05	0.04	0.04	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01		
	2-MIB			< 0.1	< 0.1	0.3	0.3	< 0.1	0.2	< 0.1			< 0.1		
	ジオキシン			1.6	0.1	0.1	0.8	0.2	0.6	0.2			0.2		
	フェオフィチン	µg/l	2.2	3.7	4.5	5.6	5.3	3.5	5	4.6	1.5	2.5	2.3		
	溶解性リン	mg/l	0.006	0.013	0.013	0.05	0.032	0.028	0.01	0.013	0.018	0.011	0.007		
	溶解性オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	0.04	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	青蓮寺川	青蓮寺川(伊賀見)		類型指定無	奈良県	29-237-01
	項目	単位	06月03日	09月06日	12月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		09時15分	09時10分	09時30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	11	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
気温	°C	21.0	24.0	4.5	8.0			
水温	°C	18.0	20.5	6.5	6.5			
生活環境項目	pH		8	7.8	7.6	6.8		
	DO	mg/l	9.6	8.6	12	14		
	BOD	mg/l	2	1.7	2.6	2.4		
	COD	mg/l	2.3	3.3	3.1	2.9		
	SS	mg/l	< 1	5	< 1	2		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.29	0.28	0.4	1.7		
	全燐	mg/l	0.019	0.01	0.016	0.13		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.01	0.02	0.026		
	クロロホルム生成能	mg/l		0.0087	0.016	0.023		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0017	0.0032	0.003		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		< 0.0002	0.0009	0.0003		
	ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水系名	水質名	測定地点名	類型	基準地点	調査機関名	分析機関名	地点誌一頁特				
2021	年間調査	01		瀬谷ダム湖	瀬谷ダム湖取水口	A				26-502-01				
項目	単位	04月19日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月01日	12月08日	01月11日	02月07日	03月07日	
一般項目	採取時刻	11時00分	11時00分	12時15分	11時00分	11時00分	11時00分	14時40分	11時00分	10時30分	11時00分	10時30分	11時00分	
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	採水コード		採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	
	調査コード		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	
	集積コード		無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	
	色掛コード		無色・澄(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色・澄(明)	無色	無色	無色
	水温	°C	15.1	19.9	23.1	23.3	21.6	20.0	28.1	21.1	19.9	15.2	14.7	16.5
	水温	°C	11.3	15.8	19.6	21.7	26.4	22.0	20.7	16.4	10	4.4	2.1	5.0
	全水質	m	6.0	15	16	17	17	10	8	7	5	3	5	0
生活環境項目	pH		7.2	7.7	7.7	7.7	7.9	7.6	7.4	7.4	7.1	7.2	7.4	
	DO	mg/l	10	10	9.4	9	8.4	8.5	8.8	8.5	8.9	11	12	
	BOD	mg/l	< 0.5	1.2	0.7	0.6	1	0.7	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.8	2	1.6	2.6	1.9	1.8	1.7	1.3	1.3	1.2	0.9	
	SS	mg/l	6	1	0	1	1	1	1	1	3	1	1	
全窒素全燐	大腸菌数	MPN/100ml	30	10	10	450	700	780	640	2800	240	4.5	2	
	全窒素	mg/l	0.25	0.28	0.16	0.2	0.24	0.19	0.21	0.18	0.24	0.24	0.24	
健康項目	カドミウム	mg/l	0.019	0.017	0.008	0.011	0.009	0.009	0.011	0.008	0.012	0.01	0.003	
	全シアン	mg/l											< 0.1	
	鉛	mg/l											< 0.002	
	六価クロム	mg/l											< 0.01	
	砒素	mg/l											< 0.001	
	総水銀	mg/l											< 0.0005	
	PGB	mg/l											< 0.0005	
	ジクロロメタン	mg/l											< 0.0002	
	三塩化エチレン	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	
	ベンゼン	mg/l											< 0.0002	
	ヒレ	mg/l											< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l	0.17	0.11	0.07	0.07	0.1	0.09	0.11	0.11	0.16	0.12	0.12	
	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	0.18	0.12	0.08	0.08	0.11	0.09	0.11	0.11	0.17	0.13	0.12		
亜硝酸性窒素	mg/l											< 0.1		
アンモニア	mg/l											< 0.01		
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005		
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	3	< 2	< 2	2	< 2	2	2	2	3	3	< 2	
	塩分	µS/cm	52	55	57	57	60	69	56	64	66	58	75	
	塩化イオン	mg/l	2.3	2.5	2.6	2.1	2	2	1.7	1.9	2.4	2.6	3.7	
	クロロイオン	µg/l	2.2	2.7	2.4	4.4	2.2	4.4	2.9	1.5	< 1	< 1	< 1	
	ナトリウム	mg/l	0.013	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	菌数	個/100ml	42	6	0	6	8	2	3	2	6	0	0	
	TOC	mg/l	1	1	0.9	1.2	1.1	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.4	
	フェオフィチン	µg/l	0.7	1	0.6	1	0.9	1.3	1.2	0.3	0.3	0.1	< 0.1	

年度	調査区分	地点コード	水名	水層名	測定地点名	観測	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号														
2021	年間調査	01	猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口		A	基準地点	奈良県		29-302-01	04月19日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月01日	12月06日	01月11日	02月07日	03月07日		
一般項目	採取時刻		11時00分	11時00分	12時50分	11時00分	11時00分	11時00分	14時40分	11時00分	10時30分	11時00分	10時30分	11時00分	10時30分	11時00分	10時30分	11時00分	10時30分	11時00分	10時30分	11時00分	11時00分	
	採取位置		中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	
	採取水深	m	3	7.5	8	8.5	8.5	5	4	3.5	2.5	1.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
	天候コード		晴れ	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	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
	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
	色相コード		茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	水温	℃	15.1	19.9	28.1	29.3	31.6	30.0	29.1	21.1	8.9	5.2	4.7	6.5										
	水温	℃	10.9	12.4	14.7	17.2	20.2	19.9	19.7	18.1	8.9	4.4	3.5	4.8										
	水深	m	6.0	15	16	17	17	10	6	7	3	3	3	3										
生活環境項目	pH		7.2	7.6	7.2	7.3	7.6	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.7											
	DO	mg/l	10	10	9.4	8.9	8.9	9.1	8.8	6.5	9.1	10	12	12										
	BOD	mg/l	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	0.7	0.6	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5										
	COD	mg/l	1.9	1.5	1.4	3.3	1.7	1.5	1.5	1.3	1.5	1.2	0.8	1.1										
	SS	mg/l	6	3	1	4	2	1	1	1	4	1	< 1	1										
	大腸菌数	MPN/100ml	330	22	170	780	330	390	390	1700	280	170	2	0	2									
金属系全質	全銅	mg/l	0.26	0.21	0.17	0.29	0.19	0.2	0.18	0.25	0.22	0.18	0.24											
	全鉛	mg/l	0.018	0.01	0.008	0.017	0.007	0.01	0.008	0.012	0.01	0.004	0.005											
	鉛溶性鉛	mg/l	0.16	0.09	0.12	0.19	0.1	0.11	0.12	0.11	0.18	0.12	0.16											
	非鉛溶性鉛	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01											
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.17	0.1	0.13	0.2	0.11	0.11	0.12	0.11	0.17	0.13	0.14	0.17										
	1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005											
	濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30											
その他項目	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											
	濁度	度	8	2	3	6	2	2	< 2	2	5	3	< 2											
	濁伝率	1/5/cm	52	49	48	39	50	49	55	65	56	59	76											
	塩化物イオン	mg/l	2.3	2.1	1.8	1.7	1.8	1.8	1.7	1.9	2.4	2.6	4											
	クロロフィルa	µg/l	2.4	2.1	1.5	1.5	9.5	4.9	3.2	2.3	< 1	< 1	< 1	< 1										
	ホルトリン藍藻タン	mg/l	0.012	< 0.01	< 0.01	< 0.011	< 0.011	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01										
	TCO	mg/l	11	0.7	0.7	1.6	1	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.4											
	フェオフィチン	µg/l	0.9	1.5	0.9	0.9	1.9	1.5	1.5	0.5	0.3	< 0.1	< 0.1	< 0.1										

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					
2021	年間調査	01		環谷ダム湖	環谷ダム湖取水口	A	基準地点	奈良県		28-502-01					
	項目	単位	04月19日	05月16日	05月27日	07月05日	08月02日	09月08日	10月04日	11月01日	12月08日	01月11日	02月07日	03月07日	
一般項目	採取時刻		11時00分	11時00分	12時50分	11時00分	11時00分	11時00分	14時40分	11時00分	10時20分	11時00分	10時30分	11時00分	
	採取位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	
	採取水深	m	5	14	15	16	16	6	7	6	4	2	4	4	
	云根コード		晴れ	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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
	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
生活環境項目	色相コード		茶色・淡(弱)	白色・乳白色・淡(弱)	無色	無色	淡茶色・濃(弱)	無色	無色	無色	茶色・淡(弱)	無色	無色	無色	
	水温	℃	15.1	19.7	26.1	29.7	31.6	30.0	29.1	21.1	22.2	24.4	24.7	26.5	
	水温	℃	10.6	12.1	14.1	17	19.5	19.7	19.4	16	9.2	4.4	3.7	4.6	
	全水深	m	6.0	15	16	17	17	10	8	7	5	3	5	0	
	pH		7.3	7.6	7.2	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.6	
	DO	mg/l	10	9.8	9.5	8.1	8.1	8.9	7.8	6.6	8.3	11	12	11	
全窒素全換	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.7	1.8	1.2	2.5	1.3	1.1	1.5	1.2	1.3	1.1	1.1	1.1	
	SS	mg/l	3	3	4	4	2	1	2	1	4	1	1	1	
	大腸菌数	MPN/100ml	130	78	330	4800	790	320	1100	270	240	7.8	2	4	
	大腸菌数	MPN/100ml	10	9.8	9.5	8.1	8.1	8.9	7.8	6.6	8.3	11	12	11	
	全窒素	mg/l	0.2	0.21	0.17	0.3	0.21	0.21	0.22	0.19	0.27	0.23	0.23	0.23	
健康項目	全窒素	mg/l	0.016	0.01	0.01	0.015	0.007	0.008	0.009	0.007	0.013	0.008	0.005	0.005	
	硝酸性窒素	mg/l	0.12	0.12	0.12	0.23	0.15	0.13	0.13	0.11	0.18	0.12	0.13	0.15	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	
臭気項目	1,4-ジオキサン	mg/l	0.13	0.13	0.13	0.24	0.16	0.13	0.13	0.11	0.2	0.13	0.14	0.16	
	PFOS及びPFOAの各算値	mg/l					0.02			0.16			0.12		
特殊項目	PFOS及びPFOAの各算値	mg/l					0.0200003								
	マンガン濃度	mg/l		0.16			0.08			0.12			0.24		
その他項目	濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	濁度	度	7	3	4	5	2	2	2	2	6	3	2		
	濁度	度	3	3	4	5	2	2	2	2	6	3	2		
	濁度	度	3	3	4	5	2	2	2	2	6	3	2		
	濁度	度	3	3	4	5	2	2	2	2	6	3	2		
	濁度	度	3	3	4	5	2	2	2	2	6	3	2		
	濁度	度	3	3	4	5	2	2	2	2	6	3	2		
塩化イオン	mg/l	2.4	2.2	1.9	1.6	1.8	1.7	1.7	2	2.3	2.7	4.3	4.1		
クロロフィルs	mg/l	2.1	2	1	< 1	1.5	1.1	2.4	1.4	< 1	< 1	< 1	< 1		
オルトリン酸リン	mg/l	0.012	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.011	< 0.011	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
TOD	mg/l	0.9	0.8	0.7	1.3	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5		
フェノール	mg/l	1	1.6	0.6	0.6	1	0.8	1.3	0.6	0.4	0.1	< 0.1			

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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11日	07月07日	11月11日	01月28日		
一般項目	採取時刻		09時25分	10時30分	10時40分	11時10分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
気温	℃	17.5	25.5	12.0	7.0			
水温	℃	14.0	19.5	16.0	6.5			
生活環境項目	pH		7.7	7.5	7.8	7.1		
	DO	mg/l	10	9.6	9.1	12		
	BOD	mg/l	1.6	2.1	1.8	0.9		
	COD	mg/l	1.1	1	1.4	2.2		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	220	220	33	33		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.29	0.32	0.31	0.19		
	全燐	mg/l	0.008	0.022	0.009	0.011		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		N.D.				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l		N.D.				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.2	0.22	0.29	0.15		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.21	0.23	0.29	0.15		
	ふっ素	mg/l		< 0.1				
	ほう素	mg/l		< 0.01				
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.015	0.039	0.014	0.0031		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.012	0.028	0.0038	0.0017		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0021	0.011	0.01	0.0008		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0004	0.0002	0.0007	0.0002		
	プロモホルム生成能	mg/l	0.0003	< 0.0002	0.0002	0.0004		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.005	0.004	0.011	0.017		
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006					
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002					
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03					
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	< 2	2	4	< 2		
	大腸菌群数	個/100ml	2					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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11日	07月07日	11月11日	01月28日		
一般項目	採取時刻		10時00分	11時00分	11時10分	11時50分		
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	無色		
	気温	°C	17.5	24.5	14.0	8.5		
生活環境項目	水温	°C	18.5	27.0	16.5	7.5		
	pH		7.4	8.3	7.5	7.2		
	DO	mg/l	9.7	12	7.1	11		
	BOD	mg/l	2	3	1.4	< 0.5		
	COD	mg/l	1.6	2.4	1.7	2		
	SS	mg/l	5	3	1	2		
全窒素全燐	大腸菌群数	MPN/100ml	700	78	13	5		
	全窒素	mg/l	0.15	0.32	0.16	0.16		
健康項目	全燐	mg/l	0.019	0.042	0.007	0.015		
	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	0.07	< 0.05	0.14	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	0.08	< 0.06	0.14	0.16		
	ふっ素	mg/l		< 0.1				
	ほう素	mg/l		< 0.01				
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002					
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.005	0.003	0.012	< 0.001		
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006					
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002					
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03					
	1970:4-セオクテルフェノール	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	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	0.1	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	11	4	4	4		
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01		
	大腸菌数	個/100ml	30					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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11日	07月07日	11月11日	01月28日		
一般項目	採取時刻		10時40分	11時25分	11時40分	12時25分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	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	褐色・淡(明)	無色	無色		
	水温	°C	19.5	26.0	15.0	12.0		
生活環境項目	pH		7.9	8	7.6	8.1		
	DO	mg/l	11	9.8	8.3	12		
	BOD	mg/l	1.7	2.2	1.2	2.5		
	COD	mg/l	1.2	0.9	1.6	1.3		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	230	220	33	540		
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.1	0.23	0.25	0.05	
全磷		mg/l	0.008	0.017	0.008	0.013		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		N.D.				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l		N.D.				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.09	0.16	0.21	< 0.05		
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	0.1	0.17	0.21	< 0.06			
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	0.0088	0.028	0.0072	0.0021		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0069	0.027	0.0054	0.0017		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0013	0.0018	0.0015	0.0004		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	< 0.0002	0.0003	< 0.0002		
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0003	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.008	0.004	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-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003						
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	< 2	3	< 2	< 2		
	大腸菌数	個/100ml	10					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号		
2021	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11日	09月24日	11月11日	01月28日					
一般項目	採取時刻		13時25分	11時15分	13時45分	14時00分				
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	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		褐色・淡(明)	無色	無色	無色				
	気温	°C	25.0	23.0	15.0	10.0				
水温	°C	21.0	19.5	17.0	8.0					
生活環境項目	pH		8	6.6	7.7	7.4				
	DO	mg/l	10	11	8.1	11				
	BOD	mg/l	1.4	1.2	0.9	2.3				
	COD	mg/l	1.6	1.4	1.4	1.2				
	SS	mg/l	4	2	2	2				
	大腸菌群数	MPN/100ml	220	1100	130	13				
	全窒素全燐									
健康項目	全窒素	mg/l	0.12	0.19	0.14	0.17				
	全燐	mg/l	0.018	0.015	0.009	0.015				
	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	0.09	0.13	0.13	0.15				
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.1	0.14	0.13	0.15				
	ふっ素	mg/l		< 0.1						
	ほう素	mg/l		< 0.01						
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005						
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002						
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002					
1,2-ジクロロプロパン		mg/l		< 0.0002						
p-ジクロロベンゼン		mg/l		< 0.0002						
イソキサチオン		mg/l		< 0.0008						
ダイアジノン		mg/l		< 0.0005						
フェニトロチオン		mg/l		< 0.0003						
イソプロチオラン		mg/l		< 0.004						
オキシシン銅		mg/l		< 0.004						
クロロタロニル		mg/l		< 0.004						
プロピザミド		mg/l		< 0.0008						
EPN		mg/l		< 0.0006						
ジクロルボス		mg/l		< 0.001						
フェノカルブ		mg/l		< 0.002						
イプロベンホス		mg/l		< 0.0008						
クロロニトロフェン		mg/l		< 0.0005						
トルエン		mg/l		< 0.0002						
キシレン		mg/l		< 0.0006						
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/l		< 0.005						
ニッケル		mg/l		< 0.001						
モリブデン		mg/l		< 0.01						
アンチモン		mg/l		< 0.001						
全マンガン		mg/l		< 0.02						
ウラン		mg/l		< 0.0002						
トリハロメタン生成能		トリハロメタン生成能	mg/l	0.014	0.02	0.0097	0.0044			
		クロロホルム生成能	mg/l	0.013	0.015	0.0066	0.0026			
		ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0018	0.003	0.0024	0.001			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0003	0.001	0.0007	0.0004				
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0003	0.0008	< 0.0002	0.0004				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	0.009	0.01	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-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007							
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002							
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003								
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
	濁度	度	9	7	5	3				
	導伝率	μ S/cm	50	40	50	60				
	塩化物イオン	mg/l	1.6	1.5	1.6	2.1				
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
	クロロフィルa	μ g/l	< 1	< 1	< 1	< 1				
	オルトリン酸酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	大腸菌数	個/100ml	5							

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2021	年間調査	01	洞川	持影橋	AA	基準地点	奈良県	29-037-01	
項目	単位	05月11日	07月07日	11月11日	01月28日				
一般項目	採取時刻		08時10分	09時15分	09時35分	09時50分			
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	雨	晴れ	曇り			
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード		無色	無色	無色	無色			
	気温	°C	15.0	20.0	7.5	2.5			
水温	°C	11.5	15.5	10.0	5.0				
生活環境項目	pH		7.9	7	7.9	7.9			
	DO	mg/l	11	10	9.8	12			
	BOD	mg/l	1.6	2.2	1.7	< 0.5			
	COD	mg/l	1.4	2	1.7	1.1			
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300	5400	1100	79			
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.31	0.47	0.34	0.33		
全磷		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.012			
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	0.29	0.37	0.3	0.32			
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.3	0.38	0.3	0.32			
	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	0.012	0.028	0.013	0.0044			
	クロロホルム生成能	mg/l	0.0093	0.026	0.011	0.0026			
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.002	0.0025	0.0024	0.0012			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005	0.0002	0.0004	0.0004			
	ブロモホルム生成能	mg/l	0.0003	< 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	0.009	0.006	< 0.001			
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006						
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002						
	フェノール	mg/l	< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03						
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002						
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003							
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2			
	大腸菌数	個/100ml	12						

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
2021	年間調査	01		川原樋川	川原樋取水口	AA	基準地点	奈良県		29-038-01
項目		単位	06月07日	10月04日	11月01日	12月06日	01月11日			
一般項目	採取時刻		12時15分	14時00分	14時00分	13時20分	13時55分			
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り	霧雨			
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色			
	気温	°C	24.3	24	18.1	12.6	3			
	水温	°C	16.3	16.9	12.2	7.1	2.9			
全水深	m	1.7	1.2	0.5	0.7	1.2				
生活環境項目	pH		7.5	7.7	7.6	7.5	7.5			
	DO	mg/l	9.9	10	11	12	12			
	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
	COD	mg/l	0.8	1.1	0.6	0.7	0.8			
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	790	480	110	79	130			
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.17	0.25	0.22	0.22	0.15			
	全磷	mg/l	0.009	0.014	0.013	0.013	0.008			
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.13	0.18	0.2	0.18	0.09			
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.14	0.18	0.2	0.19	0.1			
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2			
	導伝率	µS/cm	44	53	56	50	53			
	塩化物イオン	mg/l	1.5	1.6	1.6	1.7	2.1			
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	0.011	< 0.01			
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	26	20	18	24	40			
	TOC	mg/l	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5			

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	北山川上流	北山大橋	AA	基準地点	奈良県	29-035-01
項目	単位	05月11日	07月07日	11月11日	01月13日			
一般項目	採取時刻		09時35分	10時05分	10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	曇り	晴れ	曇り		
	流速コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	21.0	24.0	17.0	6.0		
生活環境項目	pH		6	6.7	6.8	8		
	DO	mg/l	10	11	10	12		
	BOD	mg/l	1.8	1.7	1.7	< 0.5		
	COD	mg/l	0.8	1	1.3	1.6		
	SS	mg/l	< 1	< 1	12	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	700	33	4.5		
	全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.15	0.26	0.27	0.18	
全磷		mg/l	0.012	0.016	0.005	0.009		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.003				
	全シアン	mg/l		N.D.				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/l		N.D.				
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.15	0.19	0.24	0.13		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.16	0.2	0.24	0.13		
	ふっ素	mg/l		< 0.1				
ほう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.013	0.029	0.012	0.009		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.011	0.028	0.011	0.0079		
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l	0.0015	0.0017	0.0017	0.0011		
	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	0.0003	< 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	0.008	< 0.001		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	< 0.0006					
	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002					
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03					
	1970:4-tertオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
その他項目	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	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	15					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号	
2021	年間調査	01	池原ダム湖	池原ダム湖取水口	A	基準地点	奈良県	29-504-01	
項目	単位	05月11日	07月07日	11月11日	01月13日				
一般項目	採取時刻		12時45分	12時40分	12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)			
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5			
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り			
	流況コード		流量きわめて少 (異常湧水、河川 工事のため)	流量きわめて少 (異常湧水、河川 工事のため)	流量きわめて少 (異常湧水、河川 工事のため)	流量きわめて少 (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			
	水温	°C	23.0	29.5	15.0	7.0			
生活環境項目	pH		7.3	7.8	7.2	7.6			
	DO	mg/l	9.8	9.4	8	12			
	BOD	mg/l	2.2	2.1	1.7	< 0.5			
	COD	mg/l	2.4	2	2.3	1.3			
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	1300	110	13			
	全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.14	0.07	0.07	0.13		
全燐		mg/l	0.008	0.007	0.004	0.006			
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	0.06	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	0.06	0.08				
ふっ素	mg/l		< 0.1						
ほう素	mg/l		< 0.01						
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005						
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002						
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006						
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006						
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l	< 0.0002						
	フェノール	mg/l	< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.03						
	1970:4-tert-オクチルフェノール	mg/l	< 0.00007						
	1971:アニリン	mg/l	< 0.002						
1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003							
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2			
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1			
	オルトリン酸ヒ酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	大腸菌数	個/100ml	< 1						

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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11日	07月07日	11月11日	01月13日		
一般項目	採取時刻		14時30分	13時10分	13時55分	14時15分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	℃	22.0	27.0	17.0	7.0		
	水温	℃	18.0	23.5	17.5	8.0		
生活環境項目	pH		7.1	7.1	7.2	7.4		
	DO	mg/l	10	11	7.7	12		
	BOD	mg/l	1.9	2.8	1.2	1.3		
	COD	mg/l	1.6	2.6	2.4	1.4		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1		
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	170	1100	9200	33		
	全窒素	mg/l	0.09	0.2	0.07	0.11		
	全磷	mg/l	0.013	0.025	0.004	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.				
	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	0.07	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	0.07	0.08			
ふっ素	mg/l		< 0.1					
ぼう素	mg/l		< 0.01					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l	< 0.0002					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005				
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004				
	オキシシン銅	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001				
	フェノカルブ	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	0.023	0.045	0.025	0.017		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.021	0.043	0.022	0.014		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0022	0.0022	0.003	0.0023		
	ジブ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	0.0003	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001	0.006	< 0.001	< 0.001		
	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-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	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2		
	導伝率	μ S/cm	20	20	30	20		
	塩化物イオン	mg/l	1.6	1.1	1.2	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					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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11日	07月07日	11月11日	01月13日		
一般項目	採取時刻		11時10分	11時10分	11時15分	12時15分		
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		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	21.0	25.0	13.5	4.0		
生活環境項目	pH		7.9	7	7.3	7.1		
	DO	mg/l	10	10	8.8	11		
	BOD	mg/l	2.1	2.6	1	< 0.5		
	COD	mg/l	2	1.7	2.4	1.2		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	13	92000	33	11		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.16	0.15	0.09	0.11		
	全磷	mg/l	0.012	0.009	0.003	0.006		
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	0.12	0.05	0.09	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	0.13	0.06	0.09	0.11		
	ふっ素	mg/l		< 0.1				
	ぼう素	mg/l		< 0.01				
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005				
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	0.003	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-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	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	3	< 2	< 2	< 2		
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	大腸菌群数	個/100ml	< 1					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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11日	09月24日	11月11日	01月28日		
一般項目	採取時刻		11時30分	12時00分	13時20分	14時40分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	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	24.5	25.5	15.0	10.0		
生活環境項目	pH		7.9	6.8	7.5	7.8		
	DO	mg/l	9.7	10	9	11		
	BOD	mg/l	1.4	1.2	0.7	1.2		
	COD	mg/l	0.5	1.6	1	1.1		
	SS	mg/l	1	7	< 1	< 1		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.11	0.16	0.13	0.1		
	全燐	mg/l	0.025	0.022	0.01	0.016		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	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11日	07月07日	11月11日	01月13日		
一般項目	採取時刻		14時45分	12時25分	14時15分	14時40分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	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	21.0	27.0	16.0	7.0		
生活環境項目	pH		8.1	7.2	6.8	7.7		
	DO	mg/l	9.6	10	9.4	11		
	BOD	mg/l	2.2	2.4	3.6	0.7		
	COD	mg/l	1.4	1.6	1.4	1.7		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	3		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.18	0.18	0.2	0.17		
	全磷	mg/l	0.018	0.02	0.017	0.019		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	旭ダム湖	旭ダム湖ダムサイト		類型指定無	奈良県	29-401-01
	項目	単位	05月07日	07月06日	11月02日	01月12日		
一般項目	採取時刻		10時16分	09時45分	10時15分	10時30分		
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	曇		
	流況コード		0	0	0	0		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	℃	17.8	25.6	18.5	1.2		
水温	℃	14.9	20.1	20.0	8.8			
生活環境項目	pH		7.5	7.7	7.6	7		
	DO	mg/l	10	10	8.7	9.6		
	BOD	mg/l	2.4	2.2	1.5	3.1		
	COD	mg/l	1.2	1.3	2.1	1.5		
	SS	mg/l	< 1	< 1	28	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.26	0.19	0.21	0.3		
	全磷	mg/l	0.004	0.007	0.005	0.009		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	クロロフィルa	μg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		

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
24	6.7	3.1	7.5	0.19	ND	16	0.17	2.2	-	3.8	10	16	1000	850
25	6.5	1.9	5.5	0.27	ND	20	0.47	2	ND	2.6	31	250	1500	810
26	6.4	2.2	6.6	0.28	ND	19	0.36	1.4	ND	12	37	78	1600	980
27	7.4	0.24	0.61	0.002	ND	3.3	0.02	2.1	-	1.7	4.6	11	110	240
28	6.9	0.66	1.5	0.03	ND	13	0.06	1.3	-	3.1	6.1	39	330	610
29	6.6	3.0	8.9	0.47	ND	16	0.76	2.9	ND	33	60	290	2400	1000
30	7.5	0.14	0.34	0.01	ND	1.4	0.07	0.2	-	3.2	9.5	18	130	190
R1	7.5	0.14	0.62	0.03	ND	0.8	0.02	0.5	-	2.5	1.5	18	67	170
R2	6.7	2.3	10	0.11	ND	3.7	0.15	1.9	-	9.7	32	150	1900	1100
R3	7	0.16	0.69	0.03	ND	1.3	0.03	0.7	ND	2.9	2	18	120	170

河川名 大和川 地点名 太子橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
24	7.5	10.9	0.9	0.05	-	2.6	ND	0.54	ND	3	3.9	40	111	273
25	7.6	12.4	0.6	0.02	-	5.2	ND	0.60	ND	9.7	3.5	36	59	238
26	7.5	9.2	0.6	0.03	-	2.9	ND	0.56	ND	11.3	3.4	34	82	206
27	7.4	15.3	0.8	0.03	-	2.4	ND	0.79	ND	9.4	3.3	42	112	231
28	7.3	10	0.7	0.03	-	2.5	ND	1.03	ND	10.6	3.2	31	97	190
29	7.9	8.3	0.8	0.06	-	5.0	ND	1.07	ND	7.9	3.5	38	94	373
30	7.5	9.1	0.6	0.03	-	2.8	ND	0.63	ND	7.5	3.4	31	82	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
R3	7.6	8.6	0.7	0.04	-	2.7	ND	0.91	ND	7.1	3.1	41	83	247

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
24	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	0.76	ND	13	2.9	27	58	200
R3	7.9	4.1	0.5	0.01	-	1.9	ND	0.6	ND	3.7	2.1	26	44	87

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
R3	6.6	1.8	6.8	0.14	ND	12	0.22	2.3	ND	16	30	190	1600	1100

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	1.6	18	39	51
26	7.7	0.08	0.49	ND	-	1.7	ND	0.9	-	1.4	6.2	15	ND	52
27	7.3	0.13	0.83	ND	-	6.2	ND	0.9	-	5.6	7.1	32	74	69
28	7.6	0.14	0.57	ND	-	2.1	0.01	2.7	-	2.4	3.6	13	39	53
29	7.7	0.16	0.55	ND	-	2.8	ND	0.8	-	4.1	1.8	14	37	63
30	7.4	0.22	0.68	ND	-	1.5	ND	0.9	-	3.9	1.4	13	59	41
R1	7.3	0.14	0.53	ND	-	1.1	ND	1.4	-	2.7	1.9	11	ND	62
R2	7.6	0.41	1.0	ND	-	2.1	ND	1.7	-	15	2.4	28	61	69
R3	6.4	0.26	0.7	ND	-	1.2	ND	0.83	-	5.3	1	17	41	66

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	260
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
R3	6.8	0.65	1.5	0.04	ND	6.9	0.1	1	-	9.2	10	61	850	290

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
24	7.2	0.26	1.1	0.05	ND	2.7	0.01	1.1	ND	3.7	2.9	18	100	320
25	7.9	0.14	0.74	0.03	ND	5.2	0.06	0.9	-	7.3	11	45	110	260
26	7.5	0.34	1.1	0.08	ND	3.9	0.07	0.9	-	3.8	4.8	48	100	410
27	7.3	0.30	0.71	0.07	ND	5.5	0.02	0.6	ND	1.8	1.7	13	40	350
28	7.3	0.17	0.64	0.02	ND	4.5	0.03	0.5	-	2.2	2.5	25	49	250
29	7.6	0.33	0.85	0.03	ND	2.1	0.03	0.8	-	5.3	4.3	63	170	260
30	7.6	0.22	0.54	0.02	ND	1.8	0.06	0.6	ND	1.4	4.1	31	96	220
R1	7.8	0.20	0.93	0.03	ND	6.5	0.01	0.8	ND	5.5	3.3	42	54	290
R2	7.2	0.4	1.3	ND	-	2.8	0.18	0.9	-	12	10	64	97	360
R3	7.6	0.31	0.97	0.06	ND	5.8	0.07	1.5	-	9.3	6	64	240	410

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
R3	7.7	0.23	0.7	0.04	ND	2.1	0.03	0.7	-	6.2	2.5	39	130	280

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	17	43	100	190
26	7.6	0.30	0.6	0.04	ND	2.0	0.04	1.2	-	0.7	4.6	27	80	270
27	7.3	0.31	0.65	0.02	ND	5.3	0.01	1.7	ND	1.8	1.5	13	39	210
28	7.2	0.19	0.68	0.02	ND	2.0	0.04	0.8	-	1.5	1.7	20	<25	270
29	7.5	0.28	0.81	0.10	ND	1.4	0.02	1.3	-	2.4	3.9	42	130	150
30	7.5	0.35	0.61	0.03	ND	8.6	0.11	0.6	ND	2.4	3.5	37	100	250
R1	7.6	0.17	0.76	0.15	ND	1.1	0.04	1.2	ND	5.2	0.2	21	57	160
R2	7.2	0.24	0.71	0.11	ND	1.3	0.02	0.5	-	14	7.5	22	73	32
R3	7.9	0.19	0.8	0.04	ND	3	0.04	0.2	-	12	4.5	36	150	220

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
R3	7.7	0.24	0.8	0.02	ND	2.4	0.04	0.5	-	12	3.8	33	130	260

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	35	59	250	480
27	7.4	0.14	1.0	0.31	ND	5.8	0.11	0.8	-	3.1	0.9	32	180	390
28	7.9	0.24	0.86	0.01	ND	8.5	0.04	0.9	-	2.5	1.6	28	54	580
29	7.5	0.29	0.83	0.02	ND	2.1	0.06	0.9	ND	9.0	35	64	250	310
30	7.3	0.28	0.69	0.03	ND	1.1	0.11	0.3	-	1.8	3.1	35	200	350
R1	7.3	0.23	0.95	0.03	ND	1.3	0.06	0.7	-	5.9	3.6	48	140	360
R2	7.5	0.28	1.0	0.15	ND	1.0	0.03	1.0	-	24	7.1	29	110	250
R3	7.9	0.2	0.7	0.06	ND	2.4	0.07	0.6	ND	12	3.2	39	180	310

河川名 高田川 地点名 里合橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ひ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
24	7.4	0.31	1.7	0.03	ND	1.1	0.01	0.7	-	2.0	1.7	19	200	420
25	7.5	0.30	0.69	0.01	ND	4.4	0.05	0.5	ND	5.9	3.5	38	95	290
26	7.5	0.27	0.63	0.01	ND	1.4	0.02	0.9	-	2.7	2.0	31	160	370
27	7.6	0.13	0.78	0.01	ND	4.5	0.02	0.3	*	2.4	3.1	18	110	390
28	7.6	0.18	0.69	0.01	ND	1.8	0.04	0.3	ND	2.2	1.2	22	82	350
29	7.7	0.30	0.70	0.02	ND	1.1	0.03	0.4	-	7.5	3.5	54	230	390
30	7.7	0.23	0.56	0.01	ND	1.0	0.05	0.2	-	0.9	3.5	22	130	360
R1	7.6	0.18	0.79	0.01	ND	1.9	0.04	0.5	-	12	0.9	37	40	340
R2	7.3	0.27	0.86	ND	-	1.0	0.02	0.7	ND	21	6.8	21	140	20
R3	7.8	0.19	0.69	0.02	ND	1.8	0.03	0.6	-	11	2	30	180	320

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	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
24	7.2	0.52	2.5	0.04	ND	18	0.23	1.1	-	5.9	8.4	75	840	520
25	7.1	0.54	2.0	0.04	ND	9.6	0.23	0.8	ND	13	21	160	660	480
26	7.0	0.28	1.1	0.02	ND	7.4	0.16	0.7	-	3.8	11	53	390	300
27	7.2	0.11	1.1	0.02	ND	11	0.13	1.6	-	2.2	1.8	44	340	380
28	7.2	0.18	1.0	0.02	ND	31	0.05	0.3	ND	3.2	10	97	380	150
29	7.3	0.23	0.84	0.02	ND	4.3	0.11	0.5	-	7.7	9.8	98	340	200
30	7.7	0.26	0.78	0.01	ND	2.5	0.03	0.3	-	3.1	2.3	65	370	350
R1	7.4	0.17	1.1	0.06	ND	2.2	0.12	0.4	-	10	0.9	65	380	240
R2	7.0	0.17	0.88	0.01	ND	1.2	0.05	0.5	ND	28	7.4	38	230	120
R3	7.5	0.18	1.1	0.03	ND	2.4	0.03	0.7	-	9.5	4.7	35	510	310

河川名 富雄川 地点名 弍鳥橋

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	ヒ素	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	9.2	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
R3	8.6	0.5	0.53	0.01	ND	7	0.05	0.5	-	12	4	60	120	57

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	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
24	7.3	0.22	0.90	0.01	ND	3.0	0.01	0.6	-	2.6	2.1	19	130	270
25	7.7	0.18	0.54	ND	-	3.8	0.07	0.4	-	6.2	3.3	29	71	170
26	7.4	0.19	0.67	ND	-	2.3	0.03	0.4	ND	0.4	3.8	27	110	180
27	7.6	0.10	0.65	0.01	ND	5.1	0.03	0.7	-	2.4	0.8	13	39	170
28	7.3	0.19	0.59	0.02	ND	21	0.02	0.2	-	4.5	0.1	4.2	<25	190
29	7.7	0.22	0.54	0.01	ND	4.7	0.01	0.7	ND	4.0	2.2	23	84	160
30	7.5	0.21	0.54	ND	-	2.6	0.10	0.4	-	2.7	3.2	39	90	160
R1	7.6	0.13	0.65	ND	-	0.7	0.04	0.5	-	10	ND	8.4	59	220
R2	7.4	0.15	0.68	0.01	ND	1.4	0.02	0.6	-	26	5.8	9.4	35	99
R3	7.4	0.09	0.63	ND	-	2.8	0.05	1.8	ND	13	2	26	120	140

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	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
24	7.2	0.30	0.85	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	1.2	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
R3	7.5	0.27	0.51	0.01	ND	1.2	0.02	1.6	-	17	5.7	25	84	130

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	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
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
R3	6.8	0.7075	1.25	0.055	ND	-	-	0.9	-	7.45	-	-	168	205

河川名 佐保川 地点名 打合橋

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
24	7.4	0.08	0.46	0.01	ND	3.8	0.01	0.4	ND	5.3	7.8	45	34	120
25	7.7	0.18	0.67	0.01	ND	1.7	ND	0.8	ND	2.6	2.5	21	100	130
26	7.6	0.21	0.50	0.01	ND	1.6	ND	0.5	ND	1.1	3.0	16	40	110
27	7.5	0.09	0.60	0.02	ND	3.6	ND	0.4	ND	3.0	5.2	26	97	120
28	7.5	0.17	0.49	0.01	ND	1.6	ND	1.4	ND	2.6	4.0	23	62	130
29	7.6	0.10	0.57	0.01	ND	4.9	ND	0.7	ND	6.3	4.3	32	60	90
30	7.4	0.15	0.54	0.01	ND	1.5	ND	0.6	ND	4.2	3.8	25	62	150
R1	7.3	0.12	0.53	0.01	ND	1.0	ND	1.0	ND	4.0	3.9	23	100	220
R2	7.5	0.13	0.5	0.01	ND	2.6	ND	0.75	ND	9.1	3.0	24	98	92
R3	7.1	0.15	0.63	0.01	ND	1.6	ND	0.65	ND	9.2	2	28	95	110

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 菩提川 地点名 菩提川流末

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
24	7.5	0.09	0.67	0.04	ND	3.6	0.03	0.9	ND	6.3	14	45	56	200
25	7.7	0.11	0.59	0.03	ND	3.6	0.01	0.4	ND	3.4	5.0	34	91	250
26	7.5	0.09	0.84	0.07	ND	3.4	ND	0.5	ND	4.1	10	46	57	230
27	7.7	0.08	0.54	0.01	ND	3.6	0.01	0.3	ND	4.2	6.8	24	57	89
28	7.4	0.20	0.65	0.03	ND	3.6	ND	1	ND	5.4	10	100	100	120
29	7.7	0.15	0.91	0.06	ND	3.9	0.04	0.5	ND	21	36	77	220	170
30	7.5	0.14	0.64	0.04	ND	2.1	ND	0.5	ND	5.0	6.4	54	98	150
R1	6.9	0.16	0.75	0.05	ND	9.0	ND	0.95	ND	4.2	16	55	170	140
R2	7.5	0.13	0.72	0.04	ND	3.2	ND	0.62	ND	29	7.0	66	160	160
R3	7.1	0.15	0.68	0.04	ND	2.3	ND	0.62	ND	5.9	7	55	200	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	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
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
R3	8.0	0.11	0.63	0.01	ND	3.1	0.06	1.6	-	7.6	3.8	34	120	78

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	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
24	7.7	0.08	0.42	0.03	ND	1.4	ND	0.4	ND	4.0	4.2	16	ND	71
25	7.8	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
R3	7.2	0.12	0.41	ND	-	1.2	ND	0.61	ND	4.2	1.1	16	46	67

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	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
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	65	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	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
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
R3	6.8	0.22	0.76	ND	-	1	ND	0.59	ND	27	1.1	22	62	120

河川名 釜生ダム湖地点名 泉取水口付近

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	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
24	6.9	-	-	0.53	ND	22	0.28	8.1	ND	26	32	153	3200	1100
25	6.9	-	-	0.83	ND	39	0.18	16	ND	42	43	330	4000	1400
26	7.0	-	-	0.71	ND	29	0.42	11	ND	32	49	250	ND	1800
27	7.0	-	-	0.1	ND	21	-	6.6	ND	31	37	190	ND	1400
28	7.1	-	15	0.53	ND	22	0.5	9.1	ND	38	45	200	-	-
29	7.2	-	16	0.55	ND	45	0.53	9.3	ND	18	45	210	4600	2000
30	6.9	-	14	0.72	ND	26	0.39	7.3	0.01	24	42	202	2800	1400
R1	7.0	-	15	1.2	ND	20	0.29	6.0	ND	15	30	152	3900	1600
R2	7.1	-	14	0.88	ND	26	0.38	7.3	ND	29	39	200	1100	410
R3	6.7	-	16	0.61	ND	26	0.41	7.4	ND	34	40	205	4318	1903

公共用水域底質測定結果 経年変化表

河川名 室生ダム湖 地点名 ダムサイト

年度	pH	含水率	強熱減量	総水銀	アルキル水銀	鉛	カドミウム	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
24	6.9	-	16	0.48	ND	33	0.38	16	ND	33	36	180	4800	1600
25	6.8	-	17	0.77	ND	44	0.4	23	ND	36	44	130	5100	1700
26	7.0	-	16	0.51	ND	33	0.35	18	ND	29	43	210	ND	2100
27	7.1	-	14	0.85	ND	27	0.45	11	ND	31	37	160	ND	1900
28	7.1	-	14	0.72	ND	20	0.5	10	ND	30	27	120	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	ヒ素	PCB	クロム	銅	亜鉛	全窒素	全リン
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
R3	6.8	-	16	0.2	ND	26	0.45	7.8	ND	ND	25	168	3454	1645

底質測定結果個表

河川名	地点名	年月日	気温 ℃	水温 ℃	外觀	色相	夾雑物	pH	含水率 %	強熱減量 %	総水銀 mg/kg	アルキル水銀 mg/kg	鉛 mg/kg	カドミウム mg/kg	ひ素 mg/kg	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	R3.5.31	24.0	24.0	砂状	茶褐色	なし	7	0.2	0.69	0.03	ND	1.3	0.03	0.7	ND	2.9	2	18	120	170	
大和川	太子橋	R3.8.25	34.7	33.3	レキ混り砂	茶褐色	-	7.6	8.6	0.7	0.04	-	2.7	ND	0.91	ND	7.1	3.1	41	83	247	
大和川	藤井	R3.8.25	36.4	34.1	レキ混り砂	茶褐色	-	7.9	4.1	0.5	0.01	-	1.9	ND	0.6	ND	4	2.1	26	44	87	
布留川	布留川流末	R3.5.31	26.5	24.0	泥状	黒色	なし	6.6	1.8	7	0.14	ND	12	0.22	2.3	ND	16	30	190	1600	1100	
佐保川	中の川	R3.11.18	19.8	12.0	砂	茶褐色	なし	6.4	0.26	0.7	ND	-	1.2	ND	0.83	-	5.3	1	17	41	66	
佐保川	打合橋	R3.11.18	13.0	11.5	砂	茶褐色	なし	7.1	0.15	0.63	0.01	ND	1.6	ND	0.65	ND	9.2	2.0	28	95	110	
佐保川	額田部高橋	R3.5.31	22.0	22.0	泥状	黒色	なし	6.8	0.65	1.5	0.04	ND	6.9	0.1	1	-	9.2	10	61	850	290	
菩提川	菩提川流末	R3.11.18	13.8	12.8	砂	暗黒褐色	なし	7.1	0.15	0.68	0.04	ND	2.3	ND	0.62	ND	6	7.0	55	200	160	
秋篠川	秋篠川流末	R3.5.31	25.0	22.0	砂状	茶褐色	なし	8	0.11	0.63	0.01	ND	3.1	0.06	1.6	-	7.6	3.8	34	120	78	
寺川	吐田橋	R3.5.31	28.0	25.0	砂状	灰色	なし	7.6	0.31	0.97	0.06	ND	5.8	0.07	1.5	-	9.3	6	64	240	410	
飛鳥川	保田橋	R3.5.31	28.0	23.5	砂状	茶褐色	なし	7.7	0.23	0.7	0.04	ND	2.1	0.03	0.7	-	6.2	2.5	39	130	290.0	
曾我川	小柳橋	R3.5.31	26.5	28.0	砂状	茶褐色	なし	7.9	0.19	0.8	0.04	ND	3	0.04	0.2	-	12	4.5	36	150	220	
葛城川	枯木橋	R3.5.31	28.0	24.0	砂状	茶褐色	なし	7.7	0.24	0.80	0.02	ND	2.4	0.04	0.5	-	12	3.8	33	130	260	
土庫川	土庫川流末	R3.5.31	28.5	24.5	砂状	茶褐色	なし	7.9	0.2	0.7	0.06	ND	2.4	0.07	0.6	ND	12	3.2	39	180	310	
高田川	里合橋	R3.5.31	28.0	23.0	砂状	茶褐色	なし	7.8	0.19	0.69	0.02	ND	1.8	0.03	0.6	-	11	2	30	180	320	
岡崎川	岡崎川流末	R3.5.31	27.0	23.0	砂状	灰色	なし	7.5	0.19	1.1	0.03	ND	2.4	0.03	0.7	-	9.5	4.7	35	510	310	
富雄川	大和田橋	R3.11.18	13.9	14.0	砂	茶褐色	なし	7.2	0.12	0.41	ND	-	1.2	ND	0.61	ND	4.2	1.1	16	46	67	
富雄川	弴鳥橋	R3.5.31	27.5	23.0	砂状	茶褐色	なし	8.6	0.5	0.53	0.01	ND	7	0.05	0.5	-	12	4	60	120	57	
竜田川	竜田大橋	R3.5.31	26.5	19.0	砂状	茶褐色	なし	7.4	0.09	0.63	ND	-	2.8	0.05	1.8	ND	13	2	26	120	140	
葛下川	だるま橋	R3.5.31	26.5	22.0	砂状	茶褐色	なし	7.5	0.27	0.51	0.01	ND	1.2	0.02	1.6	-	17	5.7	25	84	130	
布目川	鷹千代橋	R3.11.18	14.6	11.5	砂	茶褐色	なし	6.6	0.3	0.75	0.02	ND	0.25	ND	0.68	ND	6	ND	27	81	100	
白砂川	白砂川流末	R3.11.18	14.6	11.5	砂	茶褐色	なし	6.8	0.22	0.76	ND	-	1.0	ND	0.59	ND	27	1.1	22	82	120	
芳野川	三宮寺橋	R3.5.26	20.0	19.0	砂状	茶褐色	なし	6.8	0.71	1.1	0.09	ND	-	-	0.9	7.3	-	200	320	-	-	
芳野川	三宮寺橋	R3.8.5	34.5	29.5	砂状	茶褐色	なし	6.5	0.71	1.2	0.02	ND	-	-	1.3	10	-	180	340	-	-	
芳野川	三宮寺橋	R3.11.2	19.0	18.0	砂状	茶褐色	なし	7	0.65	1.4	<0.01	-	-	-	0.7	5.8	-	120	110	-	-	
芳野川	三宮寺橋	R4.1.21	3.0	4.0	砂状	灰色	なし	6.8	0.76	1.3	<0.01	-	-	-	0.7	6.7	-	170	48	-	-	
室生ダム湖	室生取水口付近	R3.8.27	30.6	22.6	-	シルト	-	6.7	-	16	0.61	ND	26	0.41	7.4	ND	34	40	205	4318	1903	
室生ダム湖	ダムサイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
布目ダム湖	網場	R3.8.26	32.9	23.1	-	シルト	-	6.8	-	16	0.2	ND	26	0.45	7.8	ND	ND	25	168	-	1645	

令和3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3年4月から令和4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3年度における調査地点は別表1のとおりとし、区画は別図に示すとおりである。

(2) 測定の区分

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

(3) 測定項目及び測定頻度

測定項目及び測定頻度は、地点ごとに別表1に掲げるとおりとする。

(4) 分析方法

分析方法については、別表2のとおりである。

4. 測定の実施機関

実施機関は、奈良県及び奈良市で、調査地点ごとの内訳は別表1のとおりである。

5. 数値の取り扱い

測定結果の数値の取扱いは、別表2のとおりとし、環境省への報告、公表等に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
1	奈良市	G-5	14	奈良市
2		G-6	15	
3		G-7	408	
4		G-8	18	
5		H-5	458	
6		H-6	461	
7		H-7	23	

	市町村名	区画番号	井戸番号	測定機関
8	大和郡山市	G-10	468	奈良県
9		E-9	469	
10	天理市	F-13	75	
11		H-13	573	
12		I-14	622	
13		H-11	664	
14	橿原市	G-17	472	
15		F-18	592	
16	桜井市	H-15	665	
17		H-16	125	
18		I-17	131	
19		R-20	137	
20		I-19	392	
21	五條市	D-29	473	
22		B-26	533	
23		B-27	158	
24	御所市	C-23	170	
25		E-21	175	
26	生駒市	C-5	180	
27		C-2	186	
28	香芝市	C-16	486	
29		B-15	476	
30	平群町	C-11	459	
31		B-11	204	
32		C-9	207	
33	川西町	E-12	502	
34	田原本町	G-14	233	
35	明日香村	G-20	258	
36		H-21	386	
37	大淀町	Q-25	296	
38	天川村	Q-35	444	

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		
4	御所市	C-20	607	ほう素	
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

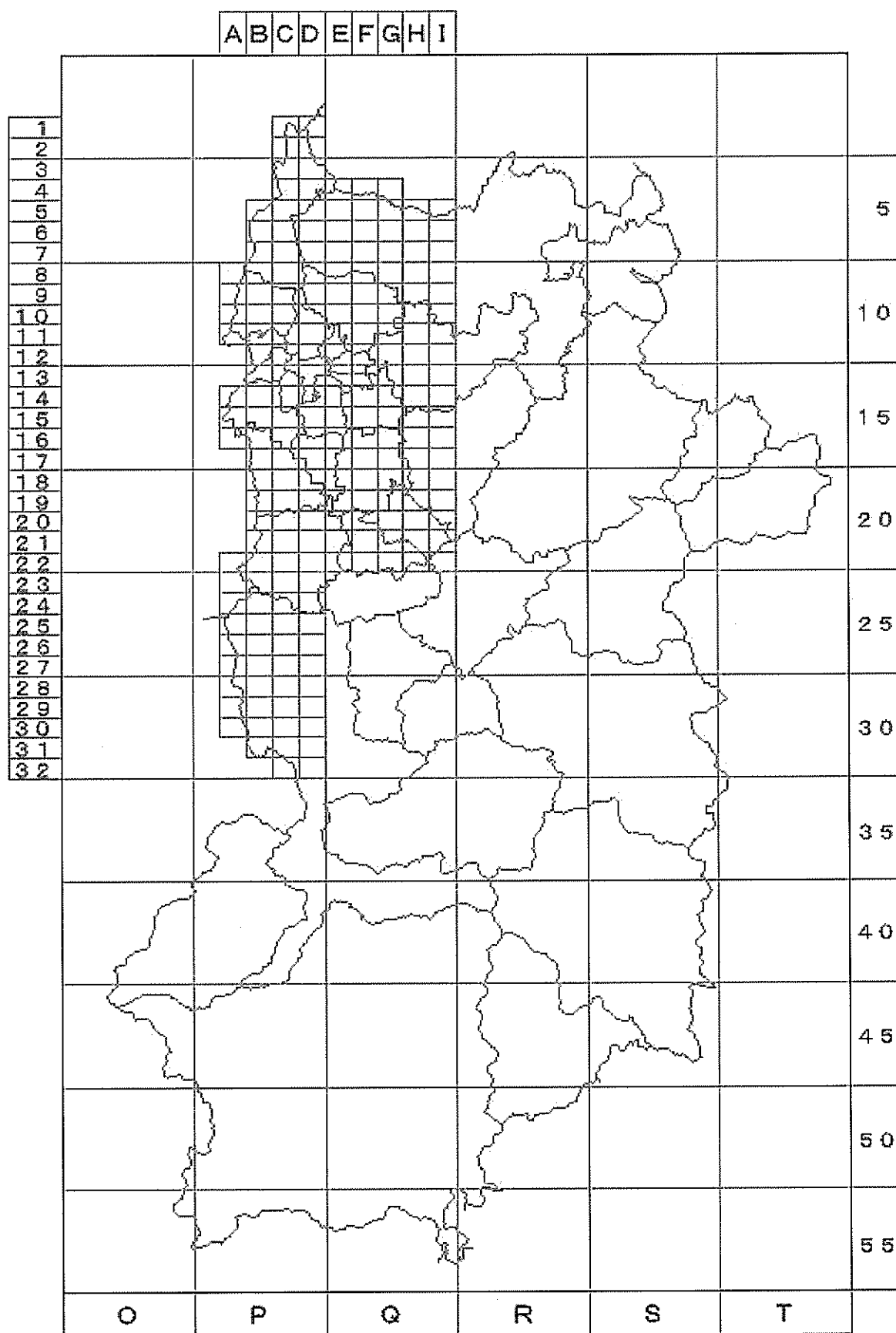
分析方法・数値の取扱い方法一覧表（地下水）

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	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-ピリジンカルボクシ酸ピラジンの吸光光度法) ・ //	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
康	クロム(六価)	mg/l	・JIS K0102 65.2.1 (ジフェニルカルバジド吸光光度法) ・ //	0.05	0.01	2	2	<0.01
	ひ素	mg/l	・JIS K0102 61.4(ICP 質量分析法) ・JIS K0102 61.3 (水素化物発生-ICP 発光分光分析法)	0.01	0.001	2	3	<0.001
目	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(PT-GC/MS 法) ・H9 告示 付表	0.002	0.0002	2	4	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ //	0.004	0.0002	2	4	<0.0002
	1,1-ジクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ //	0.1	0.0002	2	4	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	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
	トリクロロエタン	mg/l	・JIS K0125 5.2(HS-GC/MS 法) ・ //	0.01	0.0002	2	4	<0.0002
	テトラクロロエタン	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
	チオメチル	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 値 下 限 値
要	クロロホルム	mg/l	・JIS K0125 5.2 (HS-GC/MS法) ・ //	0.06	0.0002
	1,2-ジクロロエタン	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
監	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	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
項	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
目	アンチモン	mg/l	・JIS K0102 62.4 (ICP 質量分析法) ・H16 通知 付表5 第1 (水素化物発生 ICP 発光分析法)	0.02	0.001
	全マンガン	mg/l	・JIS K0102 56.5 (ICP 質量分析法) ・JIS K0102 56.4 (ICP 発光分光分析法)	0.2	0.02
	ウラン	mg/l	・H16 通知 付表4 第2 (ICP 質量分析法) ・H16 通知 付表4	0.002	0.0002
	数値の取扱い	<ul style="list-style-type: none"> ・有効数字は2桁とし、3桁目以下を切捨てる。 ・下限値の桁を下回る桁については切捨てる。 ・下限値未満の表記方法は、下限値の左に不等号(<)を付す。 			
分析方法の欄について	<ul style="list-style-type: none"> ・2段で示した部分は、上段が奈良県、下段が奈良市の方法等である。 ・通達は平成5年環水規第121号、H15通知は平成15年環水企環水管第031105001号、H16通知は平成16年環水企発第040331003号、JISは日本産業規格をいう。 ・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
ヒ素	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-ジクロロプロパン	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	7	0				1	1	1	38	8	1
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	0	0				0	0	0	37	0	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	1	0				0	0	0	37	1	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	1	0				0	0	0	37	1	0
セレン	37	1	0				0	0	0	37	1	0
亜硝酸性窒素	30	0	0				4	0	0	34	0	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	37	34	0				4	4	2	41	38	2
ふっ素	37	21	0				0	0	0	37	21	0
ほう素	37	33	0				1	1	0	38	34	0
クロロエチレン	37	0	0				0	0	0	37	0	0
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

Table with columns: 井戸番号, 市区町村名, 町名, 井戸深さ(m), 井戸深さ(別), 井戸層元, 調査区分, 調査日, 水温(°C), 健康項目(mg/L) (カドミウム, シアン, 鉛, 六価クロム, 砒素, 総水銀, アルキル水銀, PCB, ジクロロメタン, ジクロロエタン, クロロエチレン, 四塩化炭素, 1,1,1-トリクロロエチレン, 1,2-ジクロロエタン, 1,1,1-トリクロロエチレン, 1,2-ジクロロエタン, 1,1,2-ジクロロエチレン, 1,1,2-ジクロロエチレン, 1,1,1-トリクロロエチレン, 1,1,1-トリクロロエチレン).

※: 基準超過, K: 未測定

備考) 井戸深度/NA:不明 調査区分/1:水道水源, 2:一般飲用, 3:生活用水, 4:工業用水, 5:その他 深さ別/1:浅井戸, 2:深井戸, 3:不明 調査区分/1:概況調査(新規), 2:概況調査(再), 3:汚染井戸周辺地区調査, 4:継続監視調査

地下水水质測定結果

井戸番号	市区町村名	町名	要監視項目 (mg/L)																			
			1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	テトラクロロエチレン	シマジン	ネオペンタクロール	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硫酸性窒素	有機リン酸	有機窒素	1,4-ジオキササン	クロロホルム(臭気検出)	1,2-ジクロロプロペン	ジクロロベンゼン	1,1-ジクロロエタン	ダイアジノン
G05014	奈良市	左京5	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	< 0.06			< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G07023	奈良市	芝新屋町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1			< 0.1	0.03	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G07408	奈良市	大安寺5	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	2.3			< 0.1	0.02	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G08018	奈良市	東九条町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.22			< 0.1	0.03	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
H05458	奈良市	宗貝原町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	4.6			< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
H06461	奈良市	宗貝原町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.24			< 0.1	0.02	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G06015	奈良市	法華寺町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	2.1			< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G10468	大和郡山形市	井戸野町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.7	0.01		< 0.1	0.2	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
E09469	大和郡山形市	田中町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1.5	0.01		< 0.1	0.1	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
F13075	天理市	藤治町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.57	0.01		< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
H14622	天理市	三味田町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.19	0.01		< 0.1	0.1	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
H11684	天理市	中山町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1	0.01		< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
H11684	天理市	榎本町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.24	0.01		< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
F18592	橿原市	大谷町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	2.9	0.01		< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G17472	橿原市	新賀町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.06	0.01		< 0.1	0.2	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G19503	橿原市	南山西町	K	K	K	K	K	K	K	K	27	0.01	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
I15129	桜井市	六師	K	K	K	K	K	K	K	K	10	0.01	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
I19392	桜井市	今井谷	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.32	0.01		< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
H15665	桜井市	木田	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1	0.01		< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
H16125	桜井市	新屋敷	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.06	0.01		< 0.1	0.1	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
H17131	桜井市	外山	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.58	0.01		< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
R20137	桜井市	針通	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.33	0.01		< 0.1	0.03	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
B26533	五條市	下之町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	3.6	0.01		< 0.1	0.02	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
A27623	五條市	畑田町	K	K	K	K	K	K	K	K	22	0.01	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
B27158	五條市	本町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	3	0.01		< 0.1	0.02	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
D29473	五條市	西吉野町湯塩	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	5.7	0.01		< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
C23170	御所市	五百家	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1.5	0.01		< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
E21175	御所市	相原	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	4.3	0.01		< 0.1	0.02	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
C20607	御所市	樽原	K	K	K	K	K	K	K	K					0.98	K	K	K	K	K	K	K
C02186	生駒市	高山町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	3	0.01		< 0.1	0.2	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G05180	生駒市	南田原町	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	2.6	0.01		< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
B15476	橿原市	六虫	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	5.3	0.01		< 0.1	0.02	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
C16486	橿原市	五位堂	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1.4	0.01		< 0.1	0.04	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
B14272	橿原市	関原	K	K	K	K	K	K	K	K	9.7	0.01	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
C09207	平群町	上茂	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	2.6	0.01		< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
B11204	平群町	樽原畑	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	4.4	0.01		< 0.1	0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
C11459	平群町	樽原	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	1.4	0.01		< 0.1	0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
E12592	川西市	吐田	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.06	0.01		< 0.1	0.02	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G14233	明石市	法善寺	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.77	0.01		< 0.1	0.04	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
H21386	明日香村	畑	0.0003	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	3.9	0.01		< 0.1	0.16	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G20258	明日香村	御園	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	2.7	0.01		< 0.1	0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
G12288	河合町	大森田	K	K	K	K	K	K	K	K					0.04	K	K	K	K	K	K	K
O25296	大津町	芦原	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.92	0.01		< 0.1	0.2	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
Q35444	実川村	沢原	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.21	0.01		< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005

備考) 井戸深さ/NA:不明

浅深別/1:浅井戸、2:深井戸、3:不明
用途区分/1:水道水源、2:一般飲用、3:生活用水、4:工業用水、5:その他
調査区分/1:概況調査(新規)、2:概況調査(再)、3:汚染井戸周辺地区調査、4:継続監視調査

調査区分/1:概況調査(新規)、2:概況調査(再)、3:汚染井戸周辺地区調査、4:継続監視調査

用途区分/1:水道水源、2:一般飲用、3:生活用水、4:工業用水、5:その他

備考) 井戸深さ/NA:不明

地下水水質測定結果

井戸番号	市区町村名	町名	フェイントチオン	インプロチオン	オキシン類	クロロホルル	プロピザミド	EPN	ジクロロポス	フェアカル	イプロバホス	クロロニトロフェン	トルエン	キシレン	フタル酸ジエチルヘキシル	ニッケル	モロブテン	アンチモン	金マンガ	ウラン	調査実施主体
G05014	奈良市	左京5	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.59	< 0.0002	奈良市
H07023	奈良市	芝新屋町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
G07408	奈良市	大要寺5	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.2	< 0.0002	奈良市
G08018	奈良市	真九条町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.25	< 0.0002	奈良市
H05458	奈良市	奈良阪町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
H06461	奈良市	奈良阪町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
G06015	奈良市	法華寺町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
G10468	大和郡山市	井戸野町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
E09469	大和郡山市	田中町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
F13075	天理市	麻治町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
H13573	天理市	三味田町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
H4622	天理市	中山町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
H11664	天理市	樺本町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
F18992	橿原市	大谷町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
G17472	橿原市	新堀町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
G19505	橿原市	南山町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.24	< 0.0002	奈良市
I15129	桜井市	六師	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良市
I19392	桜井市	合井谷	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
H15665	桜井市	太田	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
H16125	桜井市	新屋敷	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.12	< 0.0002	奈良市
I17131	桜井市	外山	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
R20137	桜井市	針道	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	0.002	< 0.001	< 0.0002	奈良市
B26533	五條市	下之町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
A27623	五條市	畑町	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良市
B27158	五條市	本町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
D29473	西宮野町湯塚	西宮野町湯塚	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	0.004	< 0.001	0.09	< 0.0002	奈良市
G23170	御所市	五石家	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
E21175	御所市	相原	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
G20607	御所市	櫛羅	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良市
G02186	生駒市	高山町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
G05180	生駒市	南田原町	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
B15476	香芝市	六虫	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
G16486	香芝市	五位堂	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
B14272	平群市	閑屋	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良市
G09207	平群市	上庄	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.02	< 0.0002	奈良市
B11204	平群町	徳貴畑	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
E11459	平群町	樽井	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
E12502	川西町	畦田	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	1.5	< 0.0002	奈良市
G14233	田原本町	法貴寺	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.09	< 0.0002	奈良市
H21386	明日香村	畑	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	0.09	< 0.0002	奈良市
G20258	明日香村	御園	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
G12288	河合町	大輪田	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	奈良市
G25296	大淀町	声原	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市
G35444	天川村	沢原	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.0008	< 0.0006	< 0.001	< 0.002	< 0.0008	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0006	< 0.0005	< 0.001	< 0.01	< 0.001	< 0.02	< 0.0002	奈良市

備考) 井戸深床/NA:不明
浅深別/1:浅井戸、2:深井戸、3:不明

用途区分/1:水道水源、2:一般飲用、3:生活用水、4:工業用水、5:その他
調査区分/1:概況調査(新規)、2:概況調査(再)、3:汚染井戸周辺地区調査、4:縦横視調査

非:検出、*:基準超過、K:未測定

令和3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
