

項目	単位	水質基準	河川表流水	原水				浄水	給水栓水
			千代川表流水	叶1号系原水	叶2号系原水	向国安原水	江山浄水場原水	江山浄水場浄水	円通寺
採水年月日			R7.2.13	R7.2.13	R7.2.13	R7.2.13	R7.2.13	R7.2.12	R7.2.18
天候	-		曇/雪	曇/雪	曇/雪	曇/雪	曇/雪	曇	雪
気温	℃		6.0	7.0	7.0	6.0	9.5	10.5	1.7
水温	℃		6.3	6.8	7.0	11.6	8.8	8.6	10.6
一般細菌	個/mL	100以下	1,100	4	1	3	1	0	1
大腸菌		検出されないこと	検出	検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下						<0.002	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下						<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下						0.6	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下						<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001	
ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001	
塩素酸	mg/L	0.6以下						<0.06	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下						<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.06以下						<0.006	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下						<0.003	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下						<0.01	
臭素酸	mg/L	0.01以下						<0.001	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下						<0.01	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下						<0.003	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下						<0.003	
ブロモホルム	mg/L	0.09以下						<0.009	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下						<0.008	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.02	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						9.0	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.005	
塩化物イオン	mg/L	200以下	14.4	10.4	10.8	9.8	10.4	10.7	11.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下						29	
蒸発残留物	mg/L	500以下						75	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.0	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.7	6.6	6.6	6.4	6.5	6.7	6.7
味		異常でないこと						異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上						0.45	0.30
水質基準	-	適合する						適合する	適合する

項目	単位	水質基準	給水栓水
			河原町 渡一木
採水年月日			R7.2.4
天候	-		雪
気温	℃		3.1
水温	℃		10.1
一般細菌	個/mL	100以下	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	
ベンゼン	mg/L	0.01以下	
塩素酸	mg/L	0.6以下	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	
クロロホルム	mg/L	0.06以下	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	
臭素酸	mg/L	0.01以下	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	
塩化物イオン	mg/L	200以下	8.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	
蒸発残留物	mg/L	500以下	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	
フェノール類	mg/L	0.005以下	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.8
味		異常でないこと	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.38
水質基準	-	適合する	適合する

項目	単位	水質基準	原水						
			雨滝水源	大石水源	楠城水源	上地水源	荒舟水源	神護水源	山崎第1水源
採水年月日			R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.5	R7.2.5	R7.2.5	R7.2.5
天候	-		雪	雪	雪	雪	曇	雪	曇
気温	℃		-2	0	-2	-1	-1	-1	-1
水温	℃		12	8	12	4	6	13	4
一般細菌	個/mL	100以下				0			
大腸菌		検出されないこと				検出せず			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下				<0.0003			
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下				<0.00005			
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001			
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001			
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001			
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下				<0.002			
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下				<0.004			
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下				<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下				0.1			
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下				0.13			
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下				<0.0002			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下				<0.005			
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下				<0.004			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下				<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下				<0.001			
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下				<0.001			
ベンゼン	mg/L	0.01以下				<0.001			
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下							
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下				<0.02			
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				<0.03			
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下				35			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下				0.008			
塩化物イオン	mg/L	200以下				6.3			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下				44			
蒸発残留物	mg/L	500以下				140		210	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下				<0.02			
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下				<0.005			
フェノール類	mg/L	0.005以下				<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下				<0.3			
pH値		5.8-8.6	8.2	7.4	7.6	8.1	7.8	8.4	7.2
味		異常でないこと							
臭気		異常でないこと				異常なし			
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	0.6	<1	<0.5	<1	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	0.2	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上							
水質基準	-	適合する							

項目	単位	水質基準	給水栓水	
			高岡 (山崎系)	神垣 (山崎系)
採水年月日			R7.2.5	R7.2.5
天候	-		曇	晴
気温	℃		-1	0
水温	℃		5	7
一般細菌	個/mL	100以下	0	1
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		
ベンゼン	mg/L	0.01以下		
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		
塩化物イオン	mg/L	200以下	7.5	7.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		
蒸発残留物	mg/L	500以下		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		
フェノール類	mg/L	0.005以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.4	7.3
味		異常でないこと	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.30	0.38
水質基準	-	適合する	適合する	適合する

項目	単位	水質基準	給水栓水			
			蔵見 (蔵見系)	左近 (蔵見系)	箭溪 (箭溪系)	左近 (上野系)
採水年月日			R7.2.18	R7.2.18	R7.2.18	R7.2.18
天候	-		雪	雪	雪	雪
気温	℃		-1	-1	-1	-1
水温	℃		3	7	7	4
一般細菌	個/mL	100以下	0	2	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下				
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下				
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下				
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下				
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下				
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下				
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下				
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下				
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下				
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下				
四塩化炭素	mg/L	0.002以下				
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下				
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下				
ベンゼン	mg/L	0.01以下				
塩素酸	mg/L	0.6以下				
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				
クロロホルム	mg/L	0.06以下				
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下				
臭素酸	mg/L	0.01以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				
ブロモホルム	mg/L	0.09以下				
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下				
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下				
塩化物イオン	mg/L	200以下	14.8	14.9	17.1	9.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下				
蒸発残留物	mg/L	500以下				
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下				
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下				
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下				
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下				
フェノール類	mg/L	0.005以下				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.2	7.6	7.0	7.0
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.28	0.48	0.30	0.40
水質基準	-	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する