

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			R4.9.1	R4.9.1	R4.9.1	R4.9.1	R4.9.1	R4.9.7	R4.9.7
天候	-		雨	雨	雨	雨	雨	曇	曇
気温	℃		24.1	24.1	24.1	24.1	24.1	24.4	24.4
水温	℃		24.2	27.2	27.6	23.0	24.3	24.8	28.3
一般細菌	個/mL	100以下	6,600	9	8	2	8	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出	検出せず	検出せず	検出	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							0.52
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	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							0.02
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							0.006
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							12.2
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	6.4	6.9	7.2	7.2	7.3	7.8	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下							30
蒸発残留物	mg/L	500以下							104
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	0.5	<0.3	0.3	0.4
pH値		5.8-8.6	7.2	6.5	6.6	6.5	6.5	7.0	7.0
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	5.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	4.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上						0.52	0.27
水質基準	-	適合する						適合する	適合する

項目	単位	水質基準	原水			給水栓水			
			矢矯水源	百谷水源	岩坪水源	御熊 (御熊系)	福井 (辛川系)	瀬田蔵 (妙徳寺系)	矢矯 (矢矯系)
採水年月日			R4.9.5	R4.9.13	R4.9.20	R4.9.5	R4.9.5	R4.9.5	R4.9.5
天候	-		晴	曇	雨	晴	晴	晴	晴
気温	℃		29	26	20	29	29	29	29
水温	℃		15	16	14	25	24	26	23
一般細菌	個/mL	100以下		0		0	0	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	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		0.07					
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					
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				0.06	
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		14.2					
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.005				<0.005	
塩化物イオン	mg/L	200以下		13.7		17.6	8.9	8.8	12.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		55					
蒸発残留物	mg/L	500以下		113					
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		<0.000001					
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001					
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002					
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		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.5	8.1	6.6	8.4	7.2	7.3	6.5
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	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上				0.41	0.17	0.46	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

項目	単位	水質基準	給水栓水	
			上砂見 (上砂見系)	岩坪 (岩坪系)
採水年月日			R4.9.20	R4.9.20
天候	-		雨	雨
気温	℃		20	20
水温	℃		24	25
一般細菌	個/mL	100以下	0	2
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		
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		
ジシス-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	<0.03	
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	9.4	8.5
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	8.2	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
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.36	0.40
水質基準	-	適合する	適合する	適合する

項目	単位	水質基準	原水					給水栓水	
			雨滝水源	大石水源	荒舟水源	山崎第1水源	高岡水源	雨滝(雨滝系)	栃本(大石系)
採水年月日			R4.9.8	R4.9.8	R4.9.15	R4.9.15	R4.9.15	R4.9.8	R4.9.8
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		24	24	25	25	27	24	24
水温	℃		16	15	21	26	16	22	23
一般細菌	個/mL	100以下						0	0
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							<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							
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						0.48	
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						8.1	6.3
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						220	
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	8.4	7.0	7.6	7.2	7.9	8.5	7.1
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1
濁度	度	2度以下	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上						0.63	0.39
水質基準	-	適合する						適合する	適合する

項目	単位	水質基準	原水			給水栓水		
			蔵見水源	箭溪水源	上野水源	蔵見 (蔵見系)	箭溪 (箭溪系)	左近 (上野系)
採水年月日			R4.9.13	R4.9.13	R4.9.13	R4.9.13	R4.9.13	R4.9.13
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		28	28	29	26.8	26.8	26.8
水温	℃		21	18	16	27.1	27.2	25.3
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	1	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	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.18	0.56	0.27	0.18	0.56	0.27
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.15	<0.08	<0.08	0.15	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下				<0.06	0.16	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下				<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下				<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下				<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	15.4	21.4	8.3	15.6	21.9	8.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	14.7	17.2	9.0	14.8	17.4	9.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	62	62	37	63	63	40
蒸発残留物	mg/L	500以下	146	155	110	148	165	101
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.5	6.8	6.9	7.6	6.9	7.1
味		異常でないこと				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	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上				0.30	0.15	0.31
水質基準	-	適合する				適合する	適合する	適合する