

項目	単位	水質基準	原水		給水栓水				
			宿水源	殿水源	下光元 (下光元系)	富吉 (宝木系)	酒津 (宝木系)	奥沢見 (宝木系)	土居 (宿系)
採水年月日			R6.3.14	R6.3.14	R6.3.14	R6.3.14	R6.3.14	R6.3.14	R6.3.14
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		10	10	11	11	12	9	12
水温	℃		9	15	10	9	8	8	8
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							
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	<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							
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	<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							
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			11	12	12	12	9.0
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	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.0	6.8	6.7	6.9	7.0	6.9	6.9
味		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
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	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上			0.4	0.2	0.4	0.4	0.3
水質基準	-	適合する			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			
			宮方 (勝谷系)	今市 (今市系)	水谷 (鹿野小 畑系)	河内 (河内上 条・矢原 系)
採水年月日			R6.3.4	R6.3.4	R6.3.4	R6.3.4
天候	-		曇	曇	曇	曇
気温	℃		12	11	10	8
水温	℃		11	5	6	4
一般細菌	個/mL	100以下	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
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	0.003			
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	0.17			
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		<0.03		<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	21	8.5	8.4	7.3
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	120			
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	0.4	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.7	7.0	7.2	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	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.4	0.4	0.3
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	原水				給水栓水		
			不動山水源	鳴滝水源	青谷小畑水源	河原水源	山田(不動山・鳴滝系)	夏泊(不動山・鳴滝系)	小畑(青谷小畑系)
採水年月日			R6.3.18	R6.3.18	R6.3.18	R6.3.18	R6.3.21	R6.3.21	R6.3.21
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇/雪	曇/雪	曇/雪
気温	℃		7.0	7.0	7.0	7.0	6.1	6.1	6.1
水温	℃		13.3	9.9	10.2	17.2	10.6	9.6	9.2
一般細菌	個/mL	100以下	0	7	5	40	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出	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	<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	<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	<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	<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	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<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			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.3	0.5	0.3	0.3			
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	0.16			
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	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<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			
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			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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			
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<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			
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	<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	0.06	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	0.08	<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	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8.0	8.2	6.3	12.6	8.5	8.3	6.3
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	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	9.7	13.0	7.4	11.7	9.9	10.0	9.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	27	22	19	51	28	27	18
蒸発残留物	mg/L	500以下	73	57	46	118			
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	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.3	6.8	7.1	6.7	6.8	7.1	7.0
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	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	1.3	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	0.2	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上					0.38	0.33	0.42
水質基準	-	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		
			山根 (河原系)	大坪 (不動山・ 鳴滝系)	絹見 (不動山・ 鳴滝系)
採水年月日			R6.3.21	R6.3.21	R6.3.21
天候	-		曇/雪	曇/雪	曇/雪
気温	℃		6.1	6.1	6.1
水温	℃		8.8	10.4	9.7
一般細菌	個/mL	100以下	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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<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	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
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	<0.1	<0.1	<0.1
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	<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
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<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
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9.0	8.3	8.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	10.3	9.9	9.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	32	27	27
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
pH値		5.8-8.6	6.8	7.1	7.2
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
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.28	0.30	0.36
水質基準	-	適合する	適合する	適合する	適合する

