

項目	単位	水質基準	原水						
			宿水源	八幡水源	郡家第2水源	殿水源	郡家水源	船磯水源	高江第1水源
採水年月日			R8.2.18	R8.2.18	R8.2.18	R8.2.18	R8.2.18	R8.2.18	R8.2.18
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		9	10	10	9	10	10	10
水温	℃		10	17	15	16	16	13	15
一般細菌	個/mL	100以下							
大腸菌		検出されないこと							
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							
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							
pH値		5.8-8.6	6.9	7.4	7.3	6.4	6.1	6.5	7.4
味		異常でないこと							
臭気		異常でないこと							
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							
水質基準	-	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			R8.2.24	R8.2.24	R8.2.24	R8.2.24	R8.2.19	R8.2.19	R8.2.19
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		13.3	14.5	9.0	13.0	7.5	8.5	6.0
水温	℃		15.1	10.6	10.4	18.4	8.6	7.0	5.9
一般細菌	個/mL	100以下	0	5	7	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出	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							
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	9.4	14.7	7.5	10.8	9.6	9.7	9.9
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	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.1	6.6	7.0	6.7	7.1	7.2	6.9
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	1.6	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	0.1	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上					0.45	0.45	0.35
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			R8.2.19	R8.2.19	R8.2.19
天候	-		晴	晴	晴
気温	℃		7.0	6.0	8.5
水温	℃		8.4	7.8	6.2
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			
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	9.8	9.7	9.7
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
pH値		5.8-8.6	6.9	7.1	7.3
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	0.30	0.55	0.50
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	原水			給水栓水			
			長和瀬水源	八葉寺水源	露谷水源	澄水(桑原系)	長和瀬(長和瀬系)	蔵内(蔵内系)	八葉寺(八葉寺系)
採水年月日			R8.2.2	R8.2.2	R8.2.2	R8.2.2	R8.2.2	R8.2.2	R8.2.2
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		9.5	4.5	6.5	5	7	5	4
水温	℃		14.2	3.6	11.2	4	2	5	5
一般細菌	個/mL	100以下				0	0	0	4
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				<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							
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		<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rom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romジクロロメタン	mg/L	0.03以下				<0.003	<0.003		<0.003
ブrom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				0.04			0.05
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				7.9	41	15	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下					74		
蒸発残留物	mg/L	500以下					170		
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	6.8	7.1	7.3	7.5	7.5	7.1	6.7
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	2	<1	2
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	1
残留塩素	mg/L	0.1以上				0.4	0.4	0.4	0.1
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	
			早牛 (早牛系)	露谷 (露谷系)
採水年月日			R8.2.2	R8.2.2
天候	-		晴	晴
気温	℃		3	5
水温	℃		6	4
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		
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	13
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	7.3	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	0.4	0.2
水質基準	-	適合する	適合する	適合する