

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	会下水源	船磯水源	高江第1水源
採水年月日			R4.8.25	R4.8.25	R4.8.25	R4.8.25	R4.8.25	R4.8.25	R4.8.25
天候	-		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
気温	℃		25	25	25	25	25	25	25
水温	℃		19	19	16	17	20	15	16
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							
<small>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</small>	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						<0.02	
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	7.0	7.4	7.4	6.9	6.1	6.7	7.5
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						
			鹿野水源	勝谷水源	今市第1水源	鹿野小畑水源	河内下条水源	矢原水源	河内上条水源
採水年月日			R4.8.3	R4.8.3	R4.8.3	R4.8.3	R4.8.3	R4.8.3	R4.8.3
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		30	30	30	30	30	30	30
水温	℃		19	23	17	20	13	19	14
一般細菌	個/mL	100以下		1					11
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					<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005					<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001					<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001					<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.003					0.002
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002					<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		0.5					0.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.18					<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1					<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002					<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005					<0.005
<small>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</small>	mg/L	0.04以下		<0.004					<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002					<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001					<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001					<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下		<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
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.02					<0.02
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		<0.1					<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		14					7.6
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		15					6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		34					28
蒸発残留物	mg/L	500以下		100					63
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02					<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<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
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005					<0.005
フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005					<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4					<0.3
pH値		5.8-8.6	7.0	6.3	6.9	7.2	7.4	6.6	6.8
味		異常でないこと							
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	<1	2	<1	5	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<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			R4.8.9	R4.8.9	R4.8.9	R4.8.9	R4.8.8	R4.8.8	R4.8.8
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		28	32	27	34	30	33	29
水温	℃		16	19	16	15	27	26	25
一般細菌	個/mL	100以下	56	280	100	≥300	1	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出	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							
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					<0.02	<0.02	<0.02
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	9.1	9.8	6.8	11	9.4	9.4	8.3
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							
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	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.1	6.5	7.4	6.8	7.7	7.7	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<1	3	3	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上					0.3	0.2	0.5
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 (河原水 源系)	大坪 (不動山・ 鳴滝系)	絹見 (不動山・ 鳴滝系)
採水年月日			R4.8.8	R4.8.8	R4.8.8
天候	-		晴	晴	晴
気温	℃		29	33	32
水温	℃		26	29	29
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	<0.02	<0.02	<0.02
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	9.2	9.4	9.5
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	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.1	7.5	7.5
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	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.4	0.2
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		
			桑原水源	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)
採水年月日			R4.8.18	R4.8.18	R4.8.18	R4.8.18	R4.8.18	R4.8.18	R4.8.18
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴
気温	℃		28.0	28.5	25.5	26.5	25.0	30.0	26.0
水温	℃		18.0	17.0	16.0	18.0	20.0	24.0	23.0
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					<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					<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					0.12	<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					0.004	<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	0.11		<0.02		0.02		<0.02
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					7.4	42	14
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						190	
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	7.4	6.8	6.6	7.0	7.5	7.5	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
色度	度	5度以下	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上					0.6	0.4	0.3
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		
			八葉寺 (八葉寺系)	早牛 (早牛系)	露谷 (露谷系)
採水年月日			R4.8.18	R4.8.18	R4.8.18
天候	-		晴	晴	晴
気温	℃		26.0	26.0	26.0
水温	℃		21.0	21.0	25.0
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	<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	<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		
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			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	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	9.1	10	12
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	7.0	7.6	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
色度	度	5度以下	1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.8	0.4	0.6
水質基準	-	適合する	適合する	適合する	適合する