

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			R4.11.17	R4.11.17	R4.11.17	R4.11.17	R4.11.17	R4.11.17	R4.11.17
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		11	11	11	11	11	11	11
水温	℃		17	18	16	16	17	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							
ジス-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	
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	6.7	7.4	7.3	6.9	6.3	6.6	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						
			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			R4.11.1	R4.11.1	R4.11.1	R4.11.1	R4.11.1	R4.11.1	R4.11.1
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		14	14	13	14	14	14	14
水温	℃		15	19	17	13	12	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		0.004					
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							
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	6.4	6.9	7.1	7.5	7.0	6.8
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	9	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2	<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			R4.11.17	R4.11.17	R4.11.17	R4.11.17	R4.11.9	R4.11.9	R4.11.9
天候	-		曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴
気温	℃		16	15	15	14	18	18	16
水温	℃		13	15	10	16	15	16	12
一般細菌	個/mL	100以下	4	12	49	18	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							
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	9.3	11	7.0	11	9.5	9.5	8.7
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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.4	6.5	7.5	6.8	7.8	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	2	2	<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	0.3	0.4
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			R4.11.9	R4.11.9	R4.11.9
天候	-		晴	晴	晴
気温	℃		17	19	17
水温	℃		14	15	15
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	9.4	9.5	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	7.6	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	0.3
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	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			R4.11.8	R4.11.8	R4.11.8	R4.11.8	R4.11.14	R4.11.14	R4.11.14
天候	-		晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇
気温	℃		15.0	17.5	14.0	14.5	14.0	16.0	15.0
水温	℃		11.5	16.5	13.0	15.0	13.0	16.0	15.0
一般細菌	個/mL	100以下	32	29	13		0	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	
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	
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	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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	
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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	
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	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.3	0.7	0.5		0.3	0.6	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08		<0.08	<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	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<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	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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	
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	
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	
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	<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	0.06	<0.02	0.21		0.04	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	0.06		<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	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	6.9	17	7.8		6.8	17	
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	
塩化物イオン	mg/L	200以下	7.2	40	9.2		7.8	42	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	20	71	22		19	72	
蒸発残留物	mg/L	500以下	62	180	76		70	200	
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	
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<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				
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	
フェノール類	mg/L	0.005以下	<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	7.6	7.2	7.2	7.3	7.6	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		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	2	<1	3	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	0.9	<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			R4.11.14	R4.11.14	R4.11.14
天候	-		曇	曇	曇
気温	℃		14.0	15.0	14.0
水温	℃		14.0	13.0	16.0
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	<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	0.3		
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	7.3		
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	10	11	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	17		
蒸発残留物	mg/L	500以下	76		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02		
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	<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	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.8	7.7	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	<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	0.4
水質基準	-	適合する	適合する	適合する	適合する