

項目	単位	水質基準	原水					給水栓水	
			下光元 水源	宝木水源	宿水源	常松瑞穂 水源	殿水源	土居 (宿系)	日光 (常松瑞 穂系)
採水年月日			R8.7.22	R8.7.22	R8.7.22	R8.7.22	R8.7.22	R8.7.7	R8.7.7
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇
気温	℃		31	30	33	31	33	24	26
水温	℃		19	16	17	17	18	19	22
一般細菌	個/mL	100以下		0	0	2		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	<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		0.003	<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		0.5	0.3	0.9		0.3	0.9
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
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
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
PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005	<0.000005	<0.000005		<0.000005	<0.000005
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		<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
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<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
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		11	10	9.4		9.5	9.4
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		12	11	11		11	11
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		34	32	29		30	28
蒸発残留物	mg/L	500以下		95	83	82		76	75
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		<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
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
pH値		5.8-8.6	6.4	6.7	6.6	6.6	6.7	6.8	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	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	0.4
水質基準	-	適合する						適合する	適合する

項目	単位	水質基準	給水栓水						
			浜村 (八幡系)	八幡 (高江第 1・郡家第 2系)	下光元 (下光元 系)	富吉 (宝木系)	酒津 (宝木系)	奥沢見 (宝木系)	山宮 (殿系)
採水年月日			R8.7.7	R8.7.7	R8.7.9	R8.7.9	R8.7.9	R8.7.9	R8.7.9
天候	－		曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		24	26	29	29	28	29	30
水温	℃		22	20	19	23	23	22	20
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず ²	検出せず ²	検出せず ²	検出せず ²	検出せず ²	検出せず ²	検出せず ²
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	<0.001	<0.001					
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	<0.001				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.2	0.6					
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.1	<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					
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					
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					
PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005				
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	<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	26	15					
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	23	15	11	12	12	12	9.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	95	50					
蒸発残留物	mg/L	500以下	200	130					
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	<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
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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.8	7.4	6.6	6.8	7.0	6.8	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	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	<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	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4
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	適合する	適合する

項目	単位	水質基準	給水栓水	
			会下 (郡家系)	八束水 (船磯系)
採水年月日			R8.7.9	R8.7.9
天候	-		晴	晴
気温	℃		29	29
水温	℃		20	24
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		
PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005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	12	29
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	<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		
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	6.3	6.8
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	0.4
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		
			鹿野水源	勝谷水源	今市第1水源	鹿野小畑水源	鹿野(鹿野系)	宮方(勝谷系)	今市(今市系)
採水年月日			R8.7.6	R8.7.6	R8.7.6	R8.7.6	R8.7.6	R8.7.6	R8.7.6
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		26	25	25	26	25	26	25
水温	℃		17	19	15	18	23	21	21
一般細菌	個/mL	100以下				300以上	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
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				0.6			
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			
PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下				<0.000005			
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				0.03			<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				6.7			
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				6.8	8.2	16	8.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下				16			
蒸発残留物	mg/L	500以下				57			
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				<0.005			
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				0.7	0.3	0.4	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.7	6.4	6.8	6.8	6.8	6.5	6.7
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
色度	度	5度以下	1	1	<1	3	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上					0.2	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	給水栓水		
			河内 (河内上 条・矢原 系)	末用 (鹿野系)	水谷 (鹿野小 畑系)
採水年月日			R8.7.6	R8.7.6	R8.7.13
天候	-		曇	曇	晴
気温	℃		24	26	31
水温	℃		20	23	24
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	<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
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	0.002	<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	<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.6	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<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
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<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
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
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005
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	0.004
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	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003	0.006
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
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	7.5	7.9	7.8
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	6.7	8.3	8.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	27	30	18
蒸発残留物	mg/L	500以下	72	79	66
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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
フェノール類	mg/L	0.005以下	<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	0.5
pH値		5.8-8.6	7.1	7.1	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	0.2	0.4	0.6
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					
			山田 (不動山・ 鳴滝系)	夏泊 (不動山・ 鳴滝系)	小畑 (青谷小 畑系)	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			R8.7.1	R8.7.1	R8.7.1	R8.7.1	R8.7.1	R8.7.1
天候	－		曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		26.0	24.5	26.5	26.0	28.0	24.8
水温	℃		23.4	21.9	20.9	22.1	24.1	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	0.3	0.3	0.4	0.3	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	<0.08	<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	<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
PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロホルム	mg/L	0.06以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<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	<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	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.009	<0.009	<0.009	<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	<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	8.5	8.5	6.5	8.7	8.3	8.4
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	9.6	9.7	9.1	9.6	9.7	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	27	27	17	28	26	26
蒸発残留物	mg/L	500以下	86	87	60	78	73	69
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
ジオオスミン	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	7.3	7.4	7.1	6.9	7.2	7.3
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	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	0.40	0.30	0.35	0.30	0.40	0.25
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	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			R8.7.2	R8.7.2	R8.7.2	R8.7.2	R8.7.2	R8.7.2	R8.7.2
天候	-		雨	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		24.0	24.5	26.0	25	24	25	25
水温	℃		19.5	18.5	20.0	19	21	21	21
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							
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							
PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005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				8.2	41	14	10
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
pH値		5.8-8.6	6.7	6.6	7.0	7.4	7.4	7.0	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	<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				0.6	0.2	0.3	0.2
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			R8.7.2	R8.7.2
天候	-		曇	曇
気温	℃		29	24
水温	℃		19	21
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		
PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005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	15	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	7.1	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	<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	0.6
水質基準	-	適合する	適合する	適合する