

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			R7.6.17	R7.6.17	R7.6.11	R7.6.11	R7.6.11	R7.6.11	R7.6.11
天候	-		晴	晴	曇	雨	雨	雨	曇
気温	℃		27	27	23	21	22	20	23
水温	℃		14	17	21	23	21	22	18
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				<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				<0.001	<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				<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				0.5	0.5	0.5	
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	
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	<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				11	11	11	
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			12	12	12	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下				34	34	33	
蒸発残留物	mg/L	500以下				94	96	87	
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	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.0	6.5	6.6	6.8	6.9	6.8	6.8
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			0.5	0.5	0.4	0.5	0.5
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

[illegible]

項目	単位	水質基準	原水						給水栓水
			鹿野水源	今市 第1水源	今市 第2水源	鹿野小畑 水源	矢原水源	勝谷水源	鹿野 (鹿野系)
採水年月日			R7.6.4	R7.6.4	R7.6.4	R7.6.4	R7.6.4	R7.6.30	R7.6.4
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		22	22	22	22	22	28	22
水温	℃		15	14	15	13	15	21	16
一般細菌	個/mL	100以下							0
大腸菌		検出されないこと							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
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							
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			0.28				
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
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
pH値		5.8-8.6	6.8	6.9	6.8	7.0	6.6	6.3	6.9
味		異常でないこと							異常なし
臭気		異常でないこと							異常なし
色度	度	5度以下	<1	<1	5	1	4	0.8	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	1	<0.5	1	<0.1	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上							0.4
水質基準	-	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)	未用 (鹿野系)
採水年月日			R7.6.4	R7.6.4	R7.6.4	R7.6.4	R7.6.4
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		24	25	24	24	25
水温	℃		17	17	18	17	20
一般細菌	個/mL	100以下	0	2	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	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	<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	0.21				
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			
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		<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					
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	8.8	8.1	7.2	8.5
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	110				
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	0.4	0.5	0.3	0.3
pH値		5.8-8.6	6.5	6.8	7.1	7.0	7.2
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	2	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.4	0.7	0.3	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

項目	単位	水質基準	河川表流水		原水				給水栓水
			落合橋	小鷲谷橋	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)
採水年月日			R7.6.24	R7.6.24	R7.6.24	R7.6.24	R7.6.24	R7.6.24	R7.6.23
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨
気温	℃		23.0	23.0	21.5	24.0	24.0	24.0	21.6
水温	℃		19.5	17.3	14.5	16.0	16.2	18.0	24.6
一般細菌	個/mL	100以下	650	130	6	170	71	2	0
大腸菌		検出されないこと	検出	検出	検出せず	検出	検出	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	0.5	0.7	0.3	0.6	0.5	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	0.14	
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	
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	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.24	0.14	<0.02	0.29	0.07	<0.02	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.14	0.07	<0.03	0.25	<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	7.4	6.5	8.3	9.2	6.3	13.3	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.015	0.005	<0.005	0.012	<0.005	<0.005	
塩化物イオン	mg/L	200以下	7.7	6.5	9.1	12.0	6.5	10.6	9.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	22	16	26	20	17	52	
蒸発残留物	mg/L	500以下	80	74	110	91	84	130	
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	
ジェオスミン	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	1.0	0.9	<0.3	1.2	0.5	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.2	7.2	7.0	6.4	7.0	6.7	7.3
味		異常でないこと							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	6.2	4.6	<0.5	7.2	3.2	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	3.3	3.1	<0.1	1.8	2.2	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上							0.4
水質基準	-	適合する							適合する

項目	単位	水質基準	給水栓水				
			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			R7.6.23	R7.6.23	R7.6.23	R7.6.23	R7.6.23
天候	-		雨	雨	雨	雨	雨
気温	℃		21.8	22.0	22.5	23.5	21.6
水温	℃		22.7	23.9	23.8	26.1	27.6
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					
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	9.1	9.2	9.4	9.4
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	7.4	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
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	<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
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.20	0.40	0.30	0.30	0.15
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	原水						給水栓水
			蔵内水源	早牛水源	露谷水源	桑原水源	長和瀬水源	八葉寺水源	澄水(桑原系)
採水年月日			R7.6.17	R7.6.17	R7.6.17	R7.6.24	R7.6.24	R7.6.24	R7.6.2
天候	-		晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇
気温	℃		31.0	33.0	29.0	27.0	28.0	26.5	27
水温	℃		16.2	15.3	17.1	17.8	17.5	20.1	15
一般細菌	個/mL	100以下	4	100	0				0
大腸菌		検出されないこと	検出	検出	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	<0.001	<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	<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	0.4	1.0	1.2				
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				
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				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03	<0.02	<0.02	0.07		0.11	
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	11	9.3	11				
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	13	9.8	12				7.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	35	28	41				
蒸発残留物	mg/L	500以下	93	85	110				
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	<0.3				<0.3
pH値		5.8-8.6	6.9	7.5	7.1	7.4	7.2	7.2	7.4
味		異常でないこと							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	4	<1	2	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上							0.4
水質基準	-	適合する							適合する

項目	単位	水質基準	給水栓水				
			長和瀬 (長和瀬系)	蔵内 (蔵内系)	八葉寺 (八葉寺系)	早牛 (早牛系)	露谷 (露谷系)
採水年月日			R7.6.2	R7.6.2	R7.6.2	R7.6.2	R7.6.2
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		25	22	27	27	23
水温	℃		19	16	17	16	21
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		<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		<0.001		<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		<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		0.4		1.1	1.3
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
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	<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
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		10		9.0	9.9
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	42	14	10	15	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		35		28	39
蒸発残留物	mg/L	500以下		92		90	110
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	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.4	7.0	6.8	7.0	7.2
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
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.2	0.3	0.5	0.5	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	適合する