令和6年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（気高地域）

No. 1

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）	冨吉（宝木系）	酒津（宝木系）	奥沢見（宝木系）	土居（宿系）
採水年月日			R6.12.17	R6.12.17	R6.12.12	R6.12.12	R6.12.12	R6.12.12	R6.12.12
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		6	6	14	12	9	9	12
水温	℃		15	16	11	12	10	12	11
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				<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							
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			11	12	12	13	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	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.0	6.8	6.6	6.8	7.0	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			0.4	0.4	0.4	0.4	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

令和6年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（気高地域）

項目	単位	水質基準	給水栓水					
			日光（常松瑞穂系）	浜村（八幡系）	八幡（高江第1・郡家第2系）	山宮（殿系）	会下（郡家系）	八束水（船磯系）
採水年月日			R6.12.12	R6.12.12	R6.12.12	R6.12.12	R6.12.12	R6.12.12
天候	－		曇	曇	曇	曇	雨	雨
気温	℃		12	15	11	12	12	11
水温	℃		12	8	11	12	10	13
一般細菌	個/mL	100以下	0	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	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	10	25	16	9.5	13	31
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
pH値		5.8-8.6	6.7	7.8	7.4	6.9	6.4	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	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	<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
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	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	適合する

令和6年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（鹿野地域）

No. 1

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	河内下条水源	矢原水源	鹿野(鹿野系)
採水年月日			R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		15	15	15	15	15	15	10
水温	℃		13	15	14	10	11	14	11
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			0.13				
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							7.8
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	7.0	6.8	6.9	7.0	7.5	6.7	7.1
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	2	<1	<1	1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<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

令和6年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（鹿野地域）

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）	末用（鹿野系）
採水年月日			R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3
天候	－		曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		13	11	13	12	16
水温	℃		15	11	11	9	11
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	0.005				
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	0.19				
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					
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	17	8.0	8.4	6.7	7.7
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	100				
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	0.4	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.6	6.9	7.1	7.1	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	<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	0.5	0.4	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	適合する	適合する

令和6年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（青谷地域）

No. 1

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			R6.12.18	R6.12.18	R6.12.18	R6.12.18	R6.12.17	R6.12.17	R6.12.17
天候	－		晴	晴	晴	晴	雨／曇	雨／曇	雨／曇
気温	℃		15.1	15.1	9.4	12.4	13.3	13.1	10.4
水温	℃		13.9	12.7	10.5	17.7	13.1	12.6	10
一般細菌	個/mL	100以下	0	9	9	2	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
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	<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			
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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			
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<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			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.3	0.6	0.4	0.3			
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	0.15			
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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			
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<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			
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			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.02	0.08	0.04	<0.02			
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<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			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8.1	8.7	6.0	13.0			
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			
塩化物イオン	mg/L	200以下	9.4	11.9	7.2	11.0	9.6	9.7	9.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	25	31	17	52			
蒸発残留物	mg/L	500以下	65	57	38	98			
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	7.0	6.9	7.2	6.7	7.4	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	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	1.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上					0.30	0.20	0.35
水質基準	－	適合する					適合する	適合する	適合する

令和6年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（青谷地域）

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			R6.12.17	R6.12.17	R6.12.17
天候	－		雨／曇	雨／曇	雨／曇
気温	℃		14.1	12.8	14.3
水温	℃		11.5	11.4	12.6
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	7.0	7.3	7.4
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	0.25	0.35	0.27
水質基準	－	適合する	適合する	適合する	適合する

令和6年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（青谷地域）

No. 1

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	蔵内水源	早牛水源	澄水(桑原系)
採水年月日			R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.11	R6.12.11	R6.12.3
天候	－		曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇
気温	℃		11.0	17.0	14.0	14.0	10.0	10.0	14
水温	℃		11.2	16.6	12.4	14.1	12.0	11.9	11
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							
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	0.04		<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							8.0
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	7.4	7.3	6.6	7.2	6.9	7.6	7.5
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	2	<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							0.5
水質基準	－	適合する							適合する

令和6年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（青谷地域）

項目	単位	水質基準	給水栓水				
			長和瀬(長和瀬系)	蔵内(蔵内系)	早牛(早牛系)	露谷(露谷系)	八葉寺(八葉寺系)
採水年月日			R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.12
天候	－		曇	曇	曇	曇	晴
気温	℃		16	13	13	14	6
水温	℃		13	12	11	12	9
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		<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					
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.02	0.03		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	41	14	12	13	11
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	7.5	7.1	7.4	7.3	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	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	0.4	0.3	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	適合する	適合する