令和５年７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	
			下光元水源	宝木水源	宿水源	常松瑞穂水源	殿水源	下光元（下光元系）	冨吉（宝木系）
採水年月日			R5.7.25	R5.7.25	R5.7.25	R5.7.25	R5.7.25	R5.7.11	R5.7.11
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		33	32	33	32	33	26	26
水温	℃		19	16	18	16	17	23	23
一般細菌	個/mL	100以下		0	0	4		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		<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		0.5	0.5	0.8			
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	
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	<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		10	8.8	8.9			
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		12	8.9	10		12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		33	26	27			
蒸発残留物	mg/L	500以下		88	79	83			
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		<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	<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	6.4	6.7	6.7	6.6	6.9	6.7	6.9
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						0.3	0.5
水質基準	－	適合する						適合する	適合する

令和５年７月　　水質基準項目検査結果一覧表（気高地域）

No. 2

項目	単位	水質基準	給水栓水						
			酒津（宝木系）	奥沢見（宝木系）	土居（宿系）	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）
採水年月日			R5.7.11	R5.7.11	R5.7.11	R5.7.11	R5.7.11	R5.7.11	R5.7.11
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		28	25	26	30	25	29	28
水温	℃		20	23	23	20	26	19	19
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	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	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<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	
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			0.5	0.8	1.3	0.6	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			<0.08	<0.08	0.12	<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	
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			<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	
クロロホルム	mg/L	0.06以下			<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	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<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	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			<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	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			<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	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<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	
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	<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			9.4	9.0	25	14	
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	12	12	9.3	11	25	16	9.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			28	27	89	49	
蒸発残留物	mg/L	500以下			73	78	210	140	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<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	
フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3
pH値		5.8-8.6	6.9	6.9	6.8	6.7	7.8	7.4	7.0
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	0.5	0.4	0.2	0.6	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

令和5年7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	
			会下（郡家系）	八束水（船磯系）
採水年月日			R5.7.11	R5.7.11
天候	－		晴	晴
気温	℃		29	28
水温	℃		23	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		
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	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	<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	0.4
pH値		5.8-8.6	6.4	6.9
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

令和５年７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			R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		26	26	26	26	25	26	27
水温	℃		18	17	20	17	13	20	18
一般細菌	個/mL	100以下				30	1	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	<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	0.002	
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	0.4	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							
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				<0.02	<0.02	<0.02	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				<0.03	<0.03	0.24	
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				6.7	8.3	7.7	
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				7.8	8.4	8.6	7.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下				15	31	19	
蒸発残留物	mg/L	500以下				63	99	72	
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				0.4	<0.3	<0.3	0.3
pH値		5.8-8.6	6.8	7.0	6.9	7.0	7.3	6.8	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<1	<1	9	2	<1	4	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	2	<0.5	<0.5	0.8	<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５年７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）
採水年月日			R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4
天候	－		晴	晴	晴	晴
気温	℃		25	25	27	26
水温	℃		20	16	21	19
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			<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	0.004		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下			0.5	0.6
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			<0.08	<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
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			0.011	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.005	<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			0.021	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.007	<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
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	0.04	<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			7.0	7.3
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	19	7.6	7.7	8.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			15	26
蒸発残留物	mg/L	500以下			61	75
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	0.6	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.5	6.8	7.1	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
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	2	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.4	0.3	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

令和５年７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			R5.7.11	R5.7.11	R5.7.11	R5.7.11	R5.7.19	R5.7.19	R5.7.19
天候	－		曇	曇	曇	曇	雨	雨	雨
気温	℃		28.6	28.6	28.6	28.6	28.8	28.8	28.8
水温	℃		18.4	24.9	19.8	20.8	26.1	27.5	28.3
一般細菌	個/mL	100以下	3	52	40	0	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
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					0.2	0.2	0.3
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
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					8.5	8.5	6.5
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	9.3	11.9	7.0	11.2	9.2	9.2	8.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下					27	27	18
蒸発残留物	mg/L	500以下					91	97	73
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					<0.002	<0.002	0.003
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	0.8	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.9	6.8	7.2	6.7	7.2	7.4	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	5.0	1.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	0.4	1.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上					0.28	0.22	0.40
水質基準	－	適合する					適合する	適合する	適合する

令和5年7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			R5.7.19	R5.7.19	R5.7.19
天候	－		雨	雨	雨
気温	℃		28.8	28.8	28.8
水温	℃		28.9	30.7	30.0
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	<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	0.3	0.2	0.2
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	<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	8.9	8.5	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
塩化物イオン	mg/L	200以下	9.2	9.3	9.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	31	27	26
蒸発残留物	mg/L	500以下	93	91	92
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	<0.002	<0.002	0.002
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	6.9	7.3	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	<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	0.28	0.35	0.17
水質基準	－	適合する	適合する	適合する	適合する

令和５年７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				
			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)	早牛(早牛系)
採水年月日			R5.7.6	R5.7.6	R5.7.6	R5.7.6	R5.7.6	R5.7.6	R5.7.6
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		26.0	27.0	27	27	27	31	29
水温	℃		17.2	18.2	18	26	20	23	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							
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			0.06		<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			8.1	41	14	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	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.2	7.0	7.2	7.4	7.2	6.7	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	2	<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	0.3	0.4	0.2	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

令和5年7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 露谷 (露谷系)
採水年月日			R5.7.6
天候	-		晴
気温	℃		28
水温	℃		25
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	
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	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	7.1
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
濁度	度	2度以下	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.8
水質基準	-	適合する	適合する