

1. 基準項目

【原水 - 福谷水源】	検査項目	基準値	07.10.8	
気温		***°C	28.5	
水温		***°C	18.0	
一般細菌		100個/ml以下	3	
大腸菌		不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物		0.003mg/l以下		
水銀及びその化合物		0.0005mg/l以下		
セレン及びその化合物		0.01mg/l以下		
鉛及びその化合物		0.01mg/l以下		
ヒ素及びその化合物		0.01mg/l以下		
六価クロム化合物		0.02mg/l以下		
亜硝酸態窒素		0.04mg/l以下		
シアノ化物イオン及び塩化シアノ		0.01mg/l以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/l以下		
フッ素及びその化合物		0.8mg/l以下		
ホウ素及びその化合物		1.0mg/l以下		
四塩化炭素		0.002mg/l以下		
1,4-ジオキサン		0.05mg/l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		0.04mg/l以下		
ジクロロメタン		0.02mg/l以下		
テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下		
トリクロロエチレン		0.01mg/l以下	0.001未満	
ベンゼン		0.01mg/l以下		
塩素酸		0.6mg/l以下		
クロロ酢酸		0.02mg/l以下		
クロロホルム		0.06mg/l以下		
ジクロロ酢酸		0.03mg/l以下		
ジブロモクロロメタン		0.1mg/l以下		
臭素酸		0.01mg/l以下		
総トリハロメタン		0.1mg/l以下		
トリクロロ酢酸		0.03mg/l以下		
ブロモジクロロメタン		0.03mg/l以下		
ブロモホルム		0.09mg/l以下		
ホルムアルデヒド		0.08mg/l以下		
亜鉛及びその化合物		1.0mg/l以下		
アルミニウム及びその化合物		0.2mg/l以下		
鉄及びその化合物		0.3mg/l以下	0.99	
銅及びその化合物		1.0mg/l以下		
ナトリウム及びその化合物		200mg/l以下		
マンガン及びその化合物		0.05mg/l以下	0.042	
塩化物イオン		200mg/l以下	2.2	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/l以下		
蒸発残留物		500mg/l以下		
陰イオン界面活性剤		0.2mg/l以下		
ジェオスミン		0.00001mg/l以下		
2-メチルイソボルネオール		0.00001mg/l以下		
非イオン界面活性剤		0.02mg/l以下		
フェノール類		0.005mg/l以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3mg/l以下	0.3未満	
pH値		5.8以上8.6以下	6.4	
味		異常でない		
臭気		異常でない	強金氣臭	
色度		5度以下	15.4	
濁度		2度以下	4.2	

2. 水質管理目標設定項目

【原水 - 福谷水源】				
検査項目	目標値	07.10.8		
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下			
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(P)			
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下			
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下			
トルエン	0.4mg/l以下			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下			
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(P)			
抱水クロラール	0.02mg/l以下(P)			
農薬類	1以下			
残留塩素	1mg/l以下			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/l			
マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.042		
遊離炭酸	20mg/l以下			
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下			
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下			
臭気強度(TON)	3以下			
蒸発残留物	30~200mg/l			
濁度	1度以下	4.2		
pH値	7.5程度	6.4		
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0			
従属栄養細菌	2000個/ml以下(P)	6		
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下			
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下			
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下(P)			

「(P) : 暫定」

3. その他項目

【原水 - 福谷水源】			
検査項目	07.10.8		
大腸菌群	検出		
嫌気性芽胞菌	0		
クリプトスボリジウム及びジアルジア			