

平成29年度 年間水質検査結果一覧(浄水)

水道の区分	浄水
水道の名称	美深町中央簡易水道事業

(原水調査)

項目名・水質基準等/採年月日	平成29年4月11日		平成29年5月16日		平成29年6月12日		平成29年7月11日		平成29年7月18日		平成29年8月7日		平成29年9月11日		平成29年10月10日		平成29年11月14日		平成29年12月12日		平成30年1月16日		平成30年2月13日		平成30年3月12日		平均	最大	最小			
	前日	晴	少雨	少雨	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇				曇	曇	
天候	当日	晴	少雨	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇		
気温		9.0℃	12.0℃	11.0℃	26.0℃	18.0℃	23.0℃	16.0℃	11.0℃	8.0℃	-5.0℃	-3.0℃	-11.0℃	-2.0℃	8.7℃	26.0℃	-11.0℃															
水温		6.0℃	9.0℃	12.0℃	15.0℃	14.0℃	18.0℃	17.0℃	15.0℃	11.0℃	9.0℃	7.0℃	5.0℃	5.0℃	11.0℃	18.0℃	5.0℃															
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	49 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満	0 CFU/ml 未満		
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陽性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					0.0003 mg/L 未満																										
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					0.00005 mg/L 未満																										
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001 mg/L 未満																										
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001 mg/L 未満																										
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001 mg/L 未満																										
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下					0.005 mg/L 未満																										
亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001 mg/L 未満			0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満			0.001 mg/L 未満			0.001 mg/L 未満			0.001 mg/L 未満			0.001 mg/L 未満			0.001 mg/L 未満			0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.45 mg/L	0.18 mg/L	0.18 mg/L	0.22 mg/L	0.16 mg/L	0.16 mg/L	0.13 mg/L	0.11 mg/L	0.2 mg/L	0.22 mg/L	0.23 mg/L	0.24 mg/L	0.36 mg/L	0.223 mg/L	0.450 mg/L	0.110 mg/L															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.08 mg/L 未満																										
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下					0.1 mg/L 未満																										
四塩化炭素	0.002 mg/L以下					0.0002 mg/L 未満																										
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					0.005 mg/L 未満																										
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	0.04 mg/L以下					0.004 mg/L 未満																										
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					0.002 mg/L 未満																										
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下					0.001 mg/L 未満																										
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					0.001 mg/L 未満																										
ベンゼン	0.01 mg/L以下					0.001 mg/L 未満																										
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L	0.06 mg/L 未満	0.07 mg/L	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.0608 mg/L 未満	0.07 mg/L	0.06 mg/L 未満															
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002 mg/L 未満					0.002 mg/L					0.002 mg/L 未満						0.002 mg/L 未満							0.002 mg/L 未満			0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	
クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.003 mg/L					0.014 mg/L					0.005 mg/L						0.006 mg/L							0.007 mg/L		0.014 mg/L	0.003 mg/L	0.003 mg/L	0.003 mg/L	
ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下		0.003 mg/L 未満					0.006 mg/L					0.003 mg/L 未満						0.003 mg/L							0.004 mg/L 未満		0.006 mg/L	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001 mg/L 未満					0.001 mg/L					0.001 mg/L 未満						0.001 mg/L 未満							0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001 mg/L 未満					0.001 mg/L 未満					0.001 mg/L 未満						0.001 mg/L 未満							0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.005 mg/L					0.019 mg/L					0.007 mg/L						0.008 mg/L							0.010 mg/L 未満		0.019 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下		0.003 mg/L 未満					0.008 mg/L					0.003 mg/L						0.003 mg/L							0.004 mg/L 未満		0.008 mg/L	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.002 mg/L					0.004 mg/L					0.002 mg/L						0.002 mg/L							0.003 mg/L		0.004 mg/L	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	
ブロモホルム	0.09 mg/L以下		0.001 mg/L 未満					0.001 mg/L 未満					0.001 mg/L 未満						0.001 mg/L 未満							0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008 mg/L 未満					0.008 mg/L 未満					0.008 mg/L 未満						0.008 mg/L 未満							0.008 mg/L 未満		0.008 mg/L 未満	0.008 mg/L 未満	0.008 mg/L 未満	0.008 mg/L 未満	
亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下							0.005 mg/L 未満																								
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下							0.02 mg/L																								
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下							0.03 mg/L																								
銅及びその化合物	1 mg/L以下							0.005 mg/L 未満																								
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下							3.6 mg/L																								
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下							0.009 mg/L																								
塩化物イオン	200 mg/L以下	7.3 mg/L	3.9 mg/L	3.6 mg/L	4.3 mg/L	3.3 mg/L	4.0 mg/L	4.1 mg/L	4.1 mg/L	5.4 mg/L	4.2 mg/L	4.2 mg/L	4.1 mg/L	6.4 mg/L	4.63 mg/L	7.30 mg/L	3.60 mg/L															
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下							20.5 mg/L																								
蒸発残留物	500 mg/L以下							48 mg/L																								
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下							0.02 mg/L 未満																								
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下					0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満																			0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下					0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満																			0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満	0.000001 mg/L 未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下							0.005 mg/L 未満																								
フェノール類	0.005 mg/L以下							0.0005 mg/L 未満																								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.8 mg/L	0.5 mg/L	0.8 mg/L	0.6 mg/L	1.2 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.8 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L																				