

平成27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	美深町北部簡易水道事業

(原水調査)

項目名・水質基準等/採水年月日	平成27年4月14日		平成27年5月19日		平成27年6月16日		平成27年7月14日		平成27年7月23日		平成27年8月11日		平成27年9月29日		平成27年10月7日		平成27年11月17日		平成27年12月15日		平成28年1月15日		平成28年2月15日		平成28年3月7日		平均	最大	最小				
	前日	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇				曇			
天候	当日	雨	雨	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇						
気温		10.0℃	7.0℃	19.0℃	28.0℃	25.0℃	25.0℃	14.0℃	10.0℃	7.0℃	-4.4℃	-10.0℃	-6.0℃	3.0℃	9.8℃	28.0℃	-10.0℃																
水温		7.0℃	10.0℃	11.0℃	14.0℃	15.0℃	17.0℃	17.0℃	15.0℃	11.0℃	7.0℃	6.5℃	6.0℃	5.0℃	10.9℃	17.0℃	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	150 CFU/ml	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	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		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		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		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		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		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		0.005 mg/L 未満																												
亜硝酸態窒素	0.04 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	0.004 mg/L 未満		
シアン化合物	0.01 mg/L以下		0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満																												
硝酸及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.28 mg/L	0.37 mg/L	0.29 mg/L	0.23 mg/L	0.21 mg/L	0.26 mg/L	0.17 mg/L	0.34 mg/L	0.28 mg/L	0.36 mg/L	0.28 mg/L	0.38 mg/L	0.36 mg/L	0.0 mg/L	0.0 mg/L	0.0 mg/L																
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		0.08 mg/L 未満		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		0.1 mg/L 未満																												
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		0.0002 mg/L 未満		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		0.005 mg/L 未満																												
1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下		0.004 mg/L 未満		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		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		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		0.001 mg/L 未満																												
ベンゼン	0.01 mg/L以下		0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満																												
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.27 mg/L	0.1 mg/L	0.14 mg/L	0.13 mg/L		0.35 mg/L	0.39 mg/L	0.38 mg/L	0.25 mg/L	0.18 mg/L	0.18 mg/L	0.18 mg/L	0.17 mg/L	0.0 mg/L	0.0 mg/L	0.0 mg/L																
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002 mg/L 未満		0.002 mg/L 未満																												
クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.004 mg/L		0.007 mg/L																												
ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下		0.003 mg/L		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		0.001 mg/L																												
臭素酸	0.01 mg/L以下		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		0.006 mg/L		0.012 mg/L																												
トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下		0.003 mg/L 未満		0.005 mg/L																												
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.002 mg/L		0.004 mg/L																												
ブロモホルム	0.09 mg/L以下		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																												
亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下		0.005 mg/L 未満		0.006 mg/L 未満																												
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.01 mg/L		0.03 mg/L																												
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.01 mg/L 未満		0.06 mg/L																												
銅及びその化合物	1 mg/L以下		0.005 mg/L 未満		0.005 mg/L 未満																												
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		5.4 mg/L		5.5 mg/L																												
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001 mg/L 未満		0.006 mg/L																												
塩化物イオン	200 mg/L以下	12.1 mg/L 未満	7.1 mg/L	10 mg/L	9.8 mg/L	4.7 mg/L	11.6 mg/L	11.9 mg/L	11.3 mg/L	10.4 mg/L	10.5 mg/L	13.2 mg/L	9.6 mg/L	9.4 mg/L	11 mg/L	13 mg/L	7 mg/L																
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		13.5 mg/L		16.5 mg/L																												
蒸発残留物	500 mg/L以下		49 mg/L		62 mg/L																												
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		0.02 mg/L 未満		0.02 mg/L 未満																												
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下				0.000001 mg/L	0.000002 mg/L																											
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																											
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		0.005 mg/L 未満		0.005 mg/L 未満																												
フェノール類	0.005 mg/L以下		0.0005 mg/L 未満		0.0005 mg/L 未満																												
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	1.5 mg/L	0.5 mg/L	0.8 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.0 mg/L	1 mg/L	0 mg/L																
pH値	5.8~8.6	6.74	6.99	6.85	6.81	7.59	6.85	6.88	6.87	6.94	6.93	6.98	7.03	7.05	7	7	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	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	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	微土臭																											