平成26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	美深町上水道事業

項目名・水質基準等／採水年月日		平成26年4月15日	平成26年5月2日	平成26年6月11日	平成26年7月16日	平成26年7月23日	平成26年8月12日	平成26年9月9日	平成26年10月15日	平成26年11月17日	平成26年12月9日	平成27年1月10日	平成27年2月11日	平成27年3月12日	平 均	最 大	最 小
天候	前日	晴	曇	雨	曇	雨	雨	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇			
	当日	曇		曇	晴	曇	晴	曇	晴	雪	雪	晴	曇	雨			
気温		7.0 ℃		21.0 ℃	26.0 ℃	24.0 ℃	25.0 ℃	22.0 ℃	9.0 ℃	−1.0 ℃	−6.0 ℃	−9.0 ℃	−8.0 ℃	2.0 ℃	9.3 ℃	26.0 ℃	−9.0 ℃
水温				13.0 ℃	16.0 ℃	16.0 ℃	17.0 ℃	19.0 ℃	14.0 ℃	12.0 ℃	10.0 ℃	7.0 ℃	7.0 ℃	5.5 ℃	12.4 ℃	19.0 ℃	5.5 ℃
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	234 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			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					0.0003 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 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									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.0003 mg/L 未満			0.001 mg/L 未満									0 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001 mg/L									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 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									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下					0.005 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 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 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 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			0.001 mg/L 未満			0.001 mg/L 未満		0	0	0
硝酸及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.29 mg/L		0.16 mg/L	0.23 mg/L	0.28 mg/L	0.19 mg/L	0.14 mg/L	0.11 mg/L 未満	0.23 mg/L	0.23 mg/L	0.23 mg/L	0.23 mg/L	0.24 mg/L	0 mg/L	0 mg/L	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									#DIV/0! mg/L	0 mg/L	0 mg/L
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下					0.1 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下					0.0002 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					0.005 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
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	0.04 mg/L以下					0.004 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					0.002 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 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									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 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									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下					0.001 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 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	0.09 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	0.06 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L	0 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 未満			0.002 mg/L 未満		0 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下						0.004 mg/L			0.006 mg/L			0.006 mg/L		0 mg/L	0 mg/L	0 mg/L
ジクロロ酢酸	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 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 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 未満			0.001 mg/L 未満		0 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 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 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下						0.006 mg/L			0.008 mg/L			0.008 mg/L		0 mg/L	0 mg/L	0 mg/L
トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下						0.02 mg/L 未満			0.02 mg/L 未満			0.02 mg/L 未満		0 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下						0.002 mg/L			0.002 mg/L			0.002 mg/L		0 mg/L	0 mg/L	0 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			0.001 mg/L 未満		0 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 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 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					0.013 mg/L									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					0.13 mg/L									#DIV/0! mg/L	0 mg/L	0 mg/L
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					0.19 mg/L									#DIV/0! mg/L	0 mg/L	0 mg/L
銅及びその化合物	1 mg/L以下					0.005 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L	0 mg/L	0 mg/L
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					2.9 mg/L									#DIV/0! mg/L	0 mg/L	0 mg/L
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					0.005 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	4.7 mg/L		3.6 mg/L	5 mg/L 未満	4.4 mg/L 未満		4.2 mg/L	4.1 mg/L	4.7 mg/L	4.4 mg/L	3.9 mg/L	4.2 mg/L	4.6 mg/L	4 mg/L	5 mg/L	4 mg/L
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					11 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L	0 mg/L	0 mg/L
蒸発残留物	500 mg/L以下					34 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L	0 mg/L	0 mg/L
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					0.02 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下				0.000001 mg/L 未満	0.000002 mg/L 未満									0 mg/L	0 mg/L	0 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									0 mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					0.002 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
フェノール類	0.005 mg/L以下					0.0005 mg/L 未満									#DIV/0! mg/L 未満	0 mg/L 未満	0 mg/L 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.8 mg/L		0.9 mg/L	1 mg/L 未満	0.5 mg/L 未満	0.7 mg/L 未満	1.1 mg/L	0.9 mg/L	0.8 mg/L	0.8 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	1 mg/L	1 mg/L	1 mg/L
pH値	5.8～8.6	7.05		6.97	7.09	7.4	6.85	7.08	7.14	7.16	7.14	6.97	7.04	7.18	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			
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	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	5度以下	1.5 度	度 未満	1.1 度	1.7 度	25.9 度	1 度	2.0 度 未満	1.8 度	1.5 度	1.4 度	1.1 度	1.1 度	0.9 度	1 度 未満	2 度 未満	1 度 未満
濁度	2度以下	0.1 度 未満	度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	4.15 度	0.1 度 未満	0.14 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0 度 未満	0 度	0 度 未満
残留塩素		0.1 mg/L							0.18	0.24	0.16	0.18	0.16	0.16			
判定	適又は不適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適			