令和6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	美深町簡易水道事業（中央地区）

（ 原 水 調 査 ）

項目名・水質基準等／採水年月日		令和6年4月9日	令和6年5月7日	令和6年6月11日	令和6年7月10日	令和6年7月16日	令和6年8月19日	令和6年9月17日	令和6年10月15日	令和6年11月12日	令和6年12月10日	令和7年1月14日	令和7年2月4日	令和7年3月11日	平 均（浄水のみ）	最 大（浄水のみ）	最 小（浄水のみ）
天候	前日	晴	雨	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴			
	当日	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴			
気温		2.9 ℃	3.8 ℃	19.1 ℃	22.0 ℃	26.0 ℃	20.7 ℃	19.1 ℃	14.0 ℃	3.3 ℃	−7.0 ℃	−8.6 ℃	0.3 ℃	4.0 ℃	7.8 ℃	22.0 ℃	−8.6 ℃
水温		5.0 ℃	8.5 ℃	12.5 ℃	15.0 ℃	17.0 ℃	18.5 ℃	19.0 ℃	17.0 ℃	13.0 ℃	10.0 ℃	7.0 ℃	7.0 ℃	6.0 ℃	11.5 ℃	19.0 ℃	5.0 ℃
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	150 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL			
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	540 MPN/100mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
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									0.0003 mg/L 未満	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									0.00005 mg/L 未満	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									0.001 mg/L 未満	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									0.001 mg/L 未満	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									0.001 mg/L 未満	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		0.002 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
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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.44 mg/L	0.1 mg/L	0.13 mg/L	0.25 mg/L	0.1 mg/L 未満	0.14 mg/L	0.17 mg/L	0.12 mg/L	0.27 mg/L	0.26 mg/L	0.23 mg/L	0.26 mg/L	0.24 mg/L	0.22 mg/L	0.27 mg/L	0.10 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									0.08 mg/L 未満	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									0.1 mg/L 未満	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									0.0002 mg/L 未満	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									0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 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			0.004 mg/L 未満									0.004 mg/L 未満	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									0.002 mg/L 未満	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									0.001 mg/L 未満	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									0.001 mg/L 未満	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									0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	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	− mg/L	0.11 mg/L	0.11 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	0.06 mg/L	0.11 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			− 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		0.011 mg/L			− mg/L	0.022 mg/L			0.015 mg/L			0.006 mg/L 未満		0.013 mg/L	0.022 mg/L	0.006 mg/L 未満
ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下		0.007 mg/L			− mg/L	0.004 mg/L			0.005 mg/L			0.004 mg/L 未満		0.005 mg/L	0.007 mg/L	0.004 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			− 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
臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001 mg/L 未満			− 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
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.013 mg/L			− mg/L	0.026 mg/L			0.018 mg/L			0.008 mg/L		0.016 mg/L	0.026 mg/L	0.008 mg/L
トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下		0.005 mg/L			− mg/L	0.013 mg/L			0.007 mg/L			0.004 mg/L		0.007 mg/L	0.013 mg/L	0.004 mg/L
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.002 mg/L			− mg/L	0.004 mg/L			0.003 mg/L			0.002 mg/L		0.003 mg/L	0.004 mg/L	0.002 mg/L
ブロモホルム	0.09 mg/L以下		0.001 mg/L 未満			− 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
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008 mg/L 未満			− mg/L	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			0.005 mg/L 未満									0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	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			0.02 mg/L									0.02 mg/L	0.02 mg/L	0.02 mg/L
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.01 mg/L 未満			0.11 mg/L									0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満
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									0.005 mg/L 未満	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		3.4 mg/L			4.3 mg/L 未満									3.4 mg/L	3.4 mg/L	3.4 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			0.014 mg/L									0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	5.9 mg/L	3.5 mg/L	4 mg/L	5.1 mg/L	3.2 mg/L	4.6 mg/L	4.7 mg/L	4.2 mg/L	4.8 mg/L	4.0 mg/L	3.7 mg/L	4.0 mg/L	4.2 mg/L	4.4 mg/L	5.9 mg/L	3.5 mg/L
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		13.2 mg/L			26.8 mg/L									13.2 mg/L	13.2 mg/L	13.2 mg/L
蒸発残留物	500 mg/L以下		34 mg/L			52 mg/L									34 mg/L	34 mg/L	34 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									0.02 mg/L 未満	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 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											
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									0.005 mg/L 未満	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									0.0005 mg/L 未満	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	0.8 mg/L	0.7 mg/L	0.6 mg/L	1.1 mg/L	1.0 mg/L 未満	0.9 mg/L	1.0 mg/L	0.6 mg/L	0.8 mg/L	0.6 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.7 mg/L	1.1 mg/L	0.4 mg/L
pH値	5.8～8.6	7.02	7.02	6.96	6.97	7.22	7.07	7.15	7.14	7.17	7.07	7.05	7.13	7.19	7.08	7.19	6.96
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			
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	1.9 度	1.4 度	1.4 度	2 度	5.3 度	1.6 度	2.1 度	0.7 度	1.9 度	1.5 度	0.5 度	0.8 度	0.5 度	1.4 度	2.1 度	0.5 度
濁度	2度以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.38 度	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	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
PFAS及びPFOA	0.00005 mg/L以下										0.000005 未満				0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満
残留塩素		0.2 mg/L	0.24 mg/L	0.12 mg/L	0.26 mg/L	−	0.24 mg/L	0.16 mg/L	0.2 mg/L	0.24 mg/L	0.16 mg/L	0.12 mg/L	0.14 mg/L	0.2 mg/L	0.20 mg/L	0.26 mg/L	0.12 mg/L
判定	適又は不適	適	適	適	適	−	適	適	適	適	適	適	適	適			