



採水場所：登米市東和町米川字町

検体名：米川浄水場浄水

分類	採水年月日		R7/10/1	R7/11/11	R7/12/2	R8/1/14	R8/2/3	R8/3/4
	水質項目	基準値	雨	晴	晴	曇	晴	雪
自主項目	水温		19.1	15.5	14.5	10.1	11.1	13.0
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下						0.0003 未満
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005 未満
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001 未満
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001 未満
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001 未満
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002 未満
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下						0.004 未満
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下						0.001 未満
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下						0.76
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08 未満
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1 未満
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002 未満
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下						0.004 未満
	(基16) 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						0.001 未満
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001 未満
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001 未満
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001 未満
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001 未満
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下						0.06 未満
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下						0.002 未満
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下						0.001 未満
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						0.002 未満
	(基25) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下						0.001
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下						0.001 未満
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下						0.002
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						0.002 未満
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						0.001
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下						0.001 未満
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						0.008 未満
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01 未満
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.01 未満
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.01 未満
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01 未満
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						7.1
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005 未満
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	10.1	10.7	8.3	10.6	10.1	10.7
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下						33
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下						78
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02 未満
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.002 未満
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005 未満
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3 未満	0.3
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.44	7.50	7.48	7.34	7.47	7.49
	(基48) 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
	(基49) 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
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.62	0.64	0.72	0.70	0.62	0.67

採水場所：東和町米川宇南上沢(直圧)

検体名：米川浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R7/10/1	R7/11/5	R7/12/3	R8/1/7	R8/2/4	R8/3/4
	水質項目	基準値	雨	晴	曇	曇	晴	雪
自主項目	水温		20.0	15.9	11.0	6.0	3.0	6.8
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003 未満			0.0003 未満	
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005 未満			0.00005 未満	
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004 未満			0.004 未満	
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		1.46			0.91	
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08 未満			0.08 未満	
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1 未満			0.1 未満	
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002 未満			0.0002 未満	
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		0.004 未満			0.004 未満	
	(基16) 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		0.001 未満			0.001 未満	
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下		0.07			0.06 未満	
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下		0.010			0.001 未満	
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.004			0.002 未満	
	(基25) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		0.003			0.001	
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.018			0.001	
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.007			0.002 未満	
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.005			0.001 未満	
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008 未満			0.008 未満	
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.006			0.003	
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01			0.01 未満	
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		8.4			7.6	
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005 未満			0.005 未満	
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	9.5	10.9	8.9	10.4	9.9	10.7
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		34			32	
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下		84			65	
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02 未満			0.02 未満	
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005 未満			0.0005 未満	
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.8	0.4	0.3	0.3	0.3 未満
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.30	7.10	7.30	7.30	7.00	7.20
	(基48) 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
	(基49) 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
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.50	0.42	0.59	0.62	0.65	0.50

採水場所：東和町錦織字川端(嵯峨立配水池系)

検体名：米川浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R7/10/1	R7/11/5	R7/12/3	R8/1/7	R8/2/4	R8/3/4
	水質項目	基準値	雨	晴	曇	曇	晴	雪
自主項目	水温		22.0	15.9	12.0	6.0	3.8	8.0
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003 未満			0.0003 未満	
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005 未満			0.00005 未満	
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004 未満			0.004 未満	
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.87			0.91	
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08 未満			0.08 未満	
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1 未満			0.1 未満	
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002 未満			0.0002 未満	
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		0.004 未満			0.004 未満	
	(基16) 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		0.001 未満			0.001 未満	
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下		0.06			0.06 未満	
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下		0.018			0.02	
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.005			0.002 未満	
	(基25) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		0.003			0.002	
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.028			0.006	
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.015			0.002 未満	
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.007			0.002	
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008 未満			0.008 未満	
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.008			0.005	
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		8.7			8.2	
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005 未満			0.005 未満	
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	10.9	13.4	10.1	10.8	10.9	11.2
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		34			34	
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下		86			78	
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02 未満			0.02 未満	
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005 未満			0.0005 未満	
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	0.9	0.5	0.4	0.4	0.3
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.40	7.20	7.30	7.30	7.20	7.30
	(基48) 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
	(基49) 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
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.19	0.32	0.46	0.50	0.54	0.49