

採 水 場 所：登米市東和町米谷字大嶺

検 体 名：錦織浄水場 原水

分類	採水年月日		R8/4/14	R8/5/12	R8/6/10	R8/7/7	R8/8/4	R8/9/1
	水質項目	基準値	晴	晴	晴	晴	晴	曇
自主項目	水温		11.4	15.0	16.0	16.4	19.5	21.2
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌		3	11	20	1	15	50
	(基2) 大腸菌		検出	不検出	検出	不検出	検出	検出
	(基3) カドミウム及びその化合物				0.0003 未満			
	(基4) 水銀及びその化合物				0.00005 未満			
	(基5) セレン及びその化合物				0.001 未満			
	(基6) 鉛及びその化合物				0.001 未満			
	(基7) ヒ素及びその化合物				0.001 未満			
	(基8) 六価クロム化合物				0.002 未満			
	(基9) 亜硝酸態窒素				0.004 未満			
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001 未満			
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.53			
	(基12) フッ素及びその化合物				0.08 未満			
	(基13) ホウ素及びその化合物				0.1 未満			
	(基14) 四塩化炭素				0.0002 未満			
	(基15) 1,4-ジオキサン				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				0.001 未満			
	(基17) ジクロロメタン				0.001 未満			
	(基18) テトラクロロエチレン				0.001 未満			
	(基19) トリクロロエチレン				0.001 未満			
	(基20) PFOS及びPFOA				0.000005 未満			
	(基21) ベンゼン				0.001 未満			
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基33) 亜鉛及びその化合物				0.003			
	(基34) アルミニウム及びその化合物				0.01 未満			
	(基35) 鉄及びその化合物				0.01 未満			
	(基36) 銅及びその化合物				0.01 未満			
	(基37) ナトリウム及びその化合物				9.0			
	(基38) マンガン及びその化合物				0.005 未満			
	(基39) 塩化物イオン		10.2	9.4	10.1	9.5	8.1	8.9
	(基40) カルシウム、マグネシウム等(硬度)				46			
	(基41) 蒸発残留物				86			
	(基42) 陰イオン界面活性剤				0.02 未満			
	(基43) ジェオスミン					0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
	(基44) 2-メチルイソボルネオール					0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
	(基45) 非イオン界面活性剤				0.002 未満			
	(基46) フェノール類				0.0005 未満			
	(基47) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.8	0.7	0.9	0.6	1.0	0.8
	(基48) pH値		7.45	7.39	7.30	7.13	7.11	7.09
	(基50) 臭 気		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51) 色 度		1.6	1.0	1.7	0.9	1.6	1.6
	(基52) 濁 度		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満

採 水 場 所：登米市東和町米谷字大嶺

検 体 名：錦織浄水場 浄水

分類	採水年月日		R8/4/14	R8/5/12	R8/6/10	R8/7/7	R8/8/4	R8/9/1
	水質項目	基準値	晴	晴	晴	晴	晴	曇
自主項目	水温		12.0	15.1	16.0	18.5	20.5	22.0
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			0.60			
	(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) PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下			0.000005 未満			
	(基21) ベンゼン	0.01mg/L以下			0.001 未満			
	(基22) 塩素酸	0.6mg/L以下			0.08			
	(基23) クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002 未満			
	(基24) クロロホルム	0.06mg/L以下			0.005			
	(基25) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.004			
	(基26) ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.002			
	(基27) 臭素酸	0.01mg/L以下			0.001 未満			
	(基28) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.011			
	(基29) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.004			
	(基30) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.004			
	(基31) ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001 未満			
	(基32) 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33) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.003 未満			
	(基34) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.01 未満			
	(基35) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.01 未満			
	(基36) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01 未満			
	(基37) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			9.8			
	(基38) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.005 未満			
	(基39) 塩化物イオン	200mg/L以下	12.6	11.7	11.5	11.3	10.4	11.1
	(基40) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			45			
	(基41) 蒸発残留物	500mg/L以下			86			
	(基42) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02 未満			
	(基43) ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001	0.000002	0.000005
	(基44) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
	(基45) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002 未満			
	(基46) フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005 未満			
	(基47) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.7	0.9	0.7	0.9	0.9
	(基48) pH値	5.8以上8.6以下	7.35	7.34	7.57	7.42	7.43	7.40
	(基49) 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50) 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
消毒	(基51) 色 度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.6
	(基52) 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
	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.71	0.67	0.81	0.73	0.89	0.70

錦織浄水場 令和8年度 前期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採 水 場 所：東和町米谷字中渡戸(錦織配水池系)

検 体 名：錦織浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R8/4/15	R8/5/13	R8/6/17	R8/7/8	R8/8/5	R8/9/9
	水質項目	基準値	晴	晴	晴	晴	晴	雨
自主項目	水温		11.2	15.0	18.8	21.0	23.0	22.0
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		0.60			0.61	
	(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) PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下		0.000005 未満			0.000005 未満	
	(基21) ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基22) 塩素酸	0.6mg/L以下		0.06			0.13	
	(基23) クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基24) クロホルム	0.06mg/L以下		0.009			0.012	
	(基25) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.008			0.005	
	(基26) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.002	
	(基27) 臭素酸	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基28) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.016			0.019	
	(基29) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.007			0.009	
	(基30) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.005			0.005	
	(基31) ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基32) 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33) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.005			0.007	
	(基34) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.01 未満			0.01	
	(基35) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基36) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01 未満			0.02	
	(基37) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		8.1			8.3	
	(基38) 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39) 塩化物イオン	200mg/L以下	11.2	11.7	12.1	11.5	10.3	10.2
	(基40) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		30			34	
	(基41) 蒸発残留物	500mg/L以下		69			81	
	(基42) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02 未満			0.02 未満	
	(基43) ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001	0.000002	0.000003
	(基44) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
	(基45) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002	
	(基46) フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005 未満			0.0005 未満	
	(基47) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.6	0.7	0.6	0.9	1.0
	(基48) pH値	5.8以上8.6以下	7.38	7.33	7.37	7.36	7.32	7.46
	(基49) 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50) 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51) 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	0.6
	(基52) 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	0.64	0.64	0.72	0.63	0.60	0.60

錦織浄水場 令和8年度 前期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採 水 場 所：東和町米谷字根郭(米谷第一配水池系)

検 体 名：錦織浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R8/4/15	R8/5/13	R8/6/17	R8/7/8	R8/8/5	R8/9/9
	水質項目	基準値	晴	晴	晴	晴	晴	雨
自主項目	水温		11.0	16.5	19.0	21.0	22.0	23.0
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		0.59			0.60	
	(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) PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下		0.000005 未満			0.000005 未満	
	(基21) ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基22) 塩素酸	0.6mg/L以下		0.06			0.13	
	(基23) クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基24) クロロホルム	0.06mg/L以下		0.011			0.011	
	(基25) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.009			0.004	
	(基26) ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.001	
	(基27) 臭素酸	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基28) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.019			0.017	
	(基29) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.008			0.009	
	(基30) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.006			0.005	
	(基31) ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基32) 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33) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.011			0.008	
	(基34) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.01 未満			0.01	
	(基35) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基36) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.02			0.02	
	(基37) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		8.1			8.2	
	(基38) 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39) 塩化物イオン	200mg/L以下	11.3	11.7	12.0	11.3	10.2	10.3
	(基40) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		30			33	
	(基41) 蒸発残留物	500mg/L以下		67			110	
	(基42) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02 未満			0.02 未満	
	(基43) ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001	0.000002	0.000004
	(基44) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
	(基45) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基46) フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005 未満			0.0005 未満	
	(基47) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	1.0
	(基48) pH値	5.8以上8.6以下	7.39	7.32	7.46	7.37	7.40	7.56
	(基49) 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50) 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
消毒	(基51) 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	0.6
	(基52) 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	0.65	0.62	0.65	0.57	0.61	0.62