採 水 場 所 :登米市津山町横山字大萱沢

検 体 名 : 大萱沢浄水場 原水

	検	体名	: 大萱沢浄水場 原					
分類	採水年月日		R3/4/13	R3/5/18	R3/6/9	R3/7/6	R3/8/3	R3/9/7
73 AR	水質項目	基準値	晴	晴	晴	晴	晴	晴
自主項目	水温		7.9	13.0	13.5	15.0	18.0	14.0
	(基1) 一般細菌		6	18	18	52	201	120
	(基2) 大腸菌		検出	検出	検出	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				0.002			
Zrah.	(基8) 六価クロム化合物				0.002 未満			
健康に	(基9) 亜硝酸態窒素				0.004 未満			
に 関 連	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001 未満			
する	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.20			
項目	(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) ベンゼン				0.001 未満			
	(基32) 亜鉛及びその化合物				0.01 未満			
	(基33) アルミニウム及びその化合物				0.02			
	(基34) 鉄及びその化合物				0.08			
	(基35) 銅及びその化合物				0.01 未満			
	(基36) ナトリウム及びその化合物				5.8			
	(基37) マンガン及びその化合物				0.010			
水道	(基38) 塩化物イオン		6.5	6.4	6.4	6.0	6.3	6.3
水が	(基39) カルシウム・マケ・ネシウム等(総硬度)				30			
有す	(基40) 蒸発残留物				75			
さき	(基41) 陰イオン界面活性剤				0.02 未満			
性 状	(基42) ジェオスミン					0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
関	(基43) 2-メチルイソボルネオール					0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
連する	(基44) 非イオン界面活性剤				0.002 未満			
る 項 目	(基45) フェノール類				0.0005 未満			
п	(基46) 全有機炭素(TOC)		0.4	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
	(基47) PH値		7.69	7.72	7.55	7.57	7.67	7.63
	(基48) 味							
	(基49) 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50) 色 度		1.9	2.3	2.4	3.1	3.7	3.5
	(基51) 濁 度		0.5	0.5	0.7	0.8	1.6	1.6

採 水 場 所 : 登米市津山町横山字大萱沢

検 体 名 : 大萱沢浄水場 浄水

		検体名:	大萱沢浄水場 浄	/K				
分類	採水年月日		R3/4/13	R3/5/18	R3/6/9	R3/7/6	R3/8/3	R3/9/7
	水質項目	基準値	晴	晴	晴	晴	晴	晴
自主項目	水温		8.5	13.0	13.5	14.0	17.5	14.5
	(基1) 一般細菌	100個/mL以下	0	2	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			
	(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	0.004mg/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			0.25			
	(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	1mg/L以下			0.1 未満			
健 康	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002 未満			
に 関	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			0.004 未満			
連 す	(基16) シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	v 0.04mg/L以下			0.001 未満			
, る 項	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.001 未満			
目	(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			0.09			
	(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) ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001 未満			
	(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			0.001 未満			
	(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 未満			
	(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			
	(基32) 亜鉛及びその化合物	1mg/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	1mg/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			6.3			
水 道	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.005 未満			
水 が	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	6.8	6.7	6.8	6.2	6.6	6.6
有 す	(基39) カルシウム・マグネシウム等(総硬度)	300mg/L以下			31			
ベ	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下			76			
き性	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02 未満	0.000001 + **	0.000001 +**	0.00000: ==
状 に	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未
関 連	(基43) 2-メチルイソホ・ルネオール	0.00001mg/L以下			0.000 + **	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未済
する項目	(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	0.2	0.2	0.0005 未満	0.0	0.5	0.4
	(基46) 全有機炭素(TOC)	3mg/L以下	0.3	0.3	0.5	0.6	0.5	0.4
	(基47) PH値 (其40) 時	5.8以上8.6以下	7.62	7.50	7.50	7.46	7.40	7.55
	(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	0.8	0.6	0.6
	(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

採 水 場 所 : 登米市津山町横山字野尻

検 体 名 : 大萱沢浄水場 桑の沢配水池系給水栓水

分類	採水年月日		R3/4/21	R3/5/19	R3/6/23	R3/7/21	R3/8/25	R3/9/15
	水質項目	天候	晴	曇	曇	晴	曇	晴
主項目		基準値	12.5	19.4	21.3	25.0	24.7	21.5
	(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未溢
	(基 5)セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未溢
	(基 6)鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未清
	(基 7)ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001
	(基 8)六価クロム化合物	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未清
	(基9)亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未清
	(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未清
	(基11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.19			0.27
	(基12)フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.08未清
健	(基13)ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			0.1未満			0.1未清
康	(基14)四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			0.0002未清
関	(基15)1,4-ジオキサン (基16)シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレ	0.05mg/L以下			0.005未満			0.005未清
連 す	ン	0.04mg/L以下			0.001未満			0.001未満
る 項	(基17)ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.001未満			0.001未溢
Ħ	(基18)テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未溢
	(基19)トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未清
	(基20)ベンゼン	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未溢
	(基21)塩素酸	0.6mg/L以下			0.13			0.20
	(基22)クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未済
	(基23)クロロホルム	0.06mg/L以下			0.011			0.009
	(基24)ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未済
	(基25)ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.003			0.003
	(基26)臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未済
	(基27)総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.021			0.018
	(基28)トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.004			0.004
	(基29)ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.007			0.006
	(基30)ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未清
	(基31)ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未清
	(基32)亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.001未満			0.001未清
	(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未済
	(基34)鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.03未満			0.03未済
	(基35)銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			0.01未済
	(基36)ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			6.7			7.2
水 道	(基37)マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.001未満			0.001未済
水	(基38)塩化物イオン	200mg/L以下	7.0	7.3	6.8	7.0	7.3	6.9
が 有	(基39)カルシウム・マグネシウム等(総硬度)	300mg/L以下			35			36
すべ	(基40)蒸発残留物	500mg/L以下			80			83
き性状に関連する項目	(基41)陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			0.02未溢
	(基42)ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未溢
	(基43)2-メチルイソホ・ルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未溢
	(基44)非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未清
	(基45)フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			0.0005未清
	(基46)全有機炭素(TOC)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
	(基47)PH値	5.8以上8.6以下	8.1	8.2	8.2	7.8	8.1	7.9
	(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未清
	(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未清

採 水 場 所 : 登米市津山町横山字舘石

検 体 名 : 大萱沢浄水場 石貝配水池系給水栓水

	採水年月日		R3/4/21	R3/5/19	R3/6/23	R3/7/21	R3/8/25	R3/9/15
分類	水質項目	天候	晴	曇	曇	晴	曇	晴
自主項目	水温	基準値	12.5	18.1	22.0	24.5	24.5	23.0
	(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			0.22			0.27
	(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	0.6mg/L以下			0.08木凋			0.08不凋
健								
康 に	(基14)四塩化炭素 	0.002mg/L以下			0.0002未満			0.0002未満
関連	(基16)シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレ	0.05mg/L以下			0.005未満			
す	<u>ン</u>	0.04mg/L以下			0.001未満			0.001未満
る 項	(基17)ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.001未満			0.001未満
目	(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			0.08			0.17
	(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			0.006			0.005
	(基24)ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満
	(基25)ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.002			0.003
	(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			0.013			0.013
	(基28)トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.004			0.003
	(基29)ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.005			0.005
	(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
	(基32)亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.004			0.007
	(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			0.03未満			0.03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			6.7			7.0
水 道	(基37)マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.001未満			0.001未満
水	(基38)塩化物イオン	200mg/L以下	6.9	7.0	6.6	6.9	7.2	6.8
が 有	(基39)カルシウム・マグネシウム等(総硬度)	300mg/L以下			33			34
すべ	(基40)蒸発残留物	500mg/L以下			77			79
き 性	(基41)陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			0.02未満
性状に関連する項目	(基42)ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	(基43)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)全有機炭素(TOC)	3mg/L以下	0.3	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4
	(基47)PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8
	(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
	残留塩素	0.1mg/L以上	0.56	0.59	0.35	0.42	0.42	0.41