採 水 場 所 : 栗原市若柳町大巻迫川左岸

検 体 名 : 石越浄水場 原水

	検 体 名:								
分類	採水年月日		R7/4/2	R7/5/1	R7/6/16	R7/7/2	R7/8/12	R7/9/11	
	水質項目	基準値	雨	晴	晴	晴	曇	曇	
自主項目	水温		7.5	12.0	21.2	25.0	25.8	23.0	
	(基1) 一般細菌		410	460	1920	2740	2050	32300	
	(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	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	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	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001	0.001 未満	
	(基7) ヒ素及びその化合物		0.001						
健	(基8) 六価クロム化合物		0.002 未満						
康 に	(基9) 亜硝酸態窒素		0.004 未満						
関連	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001 未満						
す	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.22						
る項	(基12) フッ素及びその化合物		0.08 未満						
目	(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) ベンゼン		0.001 未満						
	(基32) 亜鉛及びその化合物		0.02						
	(基33) アルミニウム及びその化合物		0.23						
	(基34) 鉄及びその化合物		0.68						
	(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		7.5						
水	(基37) マンガン及びその化合物		0.067						
道 水	(基38) 塩化物イオン		6.8	5.4	5.8	6.3	6.9	4.6	
が有	(基39) カルシウム、マク・ネシウム等(硬度)		46						
すべ	(基40) 蒸発残留物		116						
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					0.000002	0.000003	0.000008	
に関連する項目	(基43) 2-メチルイソホ・ルネオール					0.000001 未満	0.000002	0.000004	
	(基44) 非イオン界面活性剤		0.002 未満						
	(基45) フェノール類		0.0005 未満						
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)		1.3	1.4	2.4	2.1	2.4	5.2	
	(基47) pH値		7.28	7.13	7.13	7.21	7.20	6.77	
	(基48) 味								
	(基49) 臭 気		微泥臭	泥 臭	異常なし	藻臭	異常なし	藻臭	
	(基50) 色 度		6.1	10.8	15.4	16.6	16.4	38.2	
	(基51) 濁 度		6.1	16.0	7.5	8.9	14.0	47.6	

採 水 場 所 : 登米市石越町南郷字高森

検 体 名 : 石越浄水場 浄水

		検 体 名:	右越净水場 净7	K		1		
分類	採水年月日		R7/4/2	R7/5/1	R7/6/16	R7/7/2	R7/8/12	R7/9/11
	水質項目	基準値	雨	晴	晴	晴	曇	曇
自主項目	水温		9.0	12.8	19.7	24.5	26.5	26.0
	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	4	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	0.32					
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満					
健	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 未満					
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 (ま1c) シス-1,2-ジクロロエチレン及び	0.05mg/L以下	0.004 未満					
連す	(基16) トランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.06 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	0.005					
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005					
	(基25) ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002					
	(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	0.011					
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005					
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004					
	(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	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	0.02					
水	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.3					
道水が有すべき	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 未満	11.0	10.0	10.0	10.0	15.0
	(基38) 塩化物イオン (其30) かいかり マグランカル等(種度)	200mg/L以下	11.8	11.9	12.6	13.0	16.9	15.2
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度) (其40) 蒸発性の物	300mg/L以下	42					
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下	107					
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 +::##	0.000003
状に関連する項目	(基42) ジェオスミン (基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下 0.00001mg/L以下				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000003
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.00001mg/L以下 0.02mg/L以下	0.002 未満			0.00001	0.000000	0.000001
	(基44) 非イオン芥田店性剤 (基45) フェノール類	0.02mg/L以下 0.005mg/L以下	0.002 未満					
	(基45) フェノール類 (基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.005mg/L以下 3mg/L以下	0.0005 末個	0.6	1.2	1.2	1.3	1.7
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.17	6.98	7.12	7.21	7.49	7.52
	(基47) prije (基48) 味	異常でないこと	####################################	8.98 異常なし	7.12 異常なし	7.21 異常なし	7.49 異常なし	### A 1.52 異常なし
	(基49) 吳 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59) 吴 凤 (基50) 色 度	5度以下	0.5 未満	9.5 未満	0.5 未満	乗品なし 0.6	乗品なし 0.5 未満	1.2
	(基51) 濁 度	2度以下				0.6	0.5 未満	0.1 未満
Salv when			0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満			
消毒	残留塩素	0.1mg/L以上	0.65	0.61	0.51	0.67	0.49	0.48

採 水 場 所 : 石越町東郷字山根前(石越配水池系)

検 体 名 : 石越浄水場 給水栓水

		検 体 名 :	石越浄水場 給7	N任小		II	II	
分類	採水年月日		R7/4/9	R7/5/14	R7/6/11	R7/7/9	R7/8/13	R7/9/10
	水質項目	基準値	曇	晴	雨	晴	晴	曇
自主項目	水温		10.8	14.9	22.0	26.7	27.7	27.5
	(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		
	(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	0.29			0.47		
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満			0.12		
健	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 未満			0.1 未満		
康に	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 未満			0.0002 未満		
関	(基15) 1,4-ジオキサン (#1c) シス-1,2-ジクロロエチレン及び	0.05mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
連す	(基16) 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		
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	0.06 未満			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			0.023		
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008			0.004		
	(基25) ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.009		
	(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	0.011			0.050		
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.014		
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.017		
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 未満			0.001		
	(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	0.010			0.011		
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01 未満			0.03		
	(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			0.02		
水	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.5			10.7		
道 水	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 未満	19.6	11.0	0.005 未満	16.0	15.0
ガミ	(基38) 塩化物イオン (基39) カルバウト マグネバウム等(種産)	200mg/L以下 300mg/L以下	11.7	13.6	11.8	14.0	16.8	15.2
有す	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度) (基40) 紫発酵図物		103			56 135		
べき	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下	103			135		
性状に関連する項目	(基41) 陰イオン界面活性剤 (基42) ジェオスミン	0.2mg/L以下	0.02 未満			0.002 未満 0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
	(基42) ジェオスミン (基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下 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	0.00001mg/L以下 0.02mg/L以下	0.002 未満			0.00001	0.00000	0.000001 不间
	(基45) フェノール類	0.02mg/L以下 0.005mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.005mg/L以下	0.0003 木個	0.8	1.0	1.4	1.4	1.6
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	6.80	6.80	7.00	7.10	7.20	7.20
	(基48) 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	7.10 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	1.0
	(基51) 濁 度	2度以下	0.5 未満	0.3 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.1 未満
消毒	残留塩素							
仴毎	/人口 但 尔	0.1mg/L以上	0.45	0.62	0.29	0.30	0.26	0.26

採 水 場 所 : 石越町北郷字小谷地(石越配水池系)

検 体 名 : 石越浄水場 給水栓水

	T	検 体 名 :	<b>石越浄水場 給</b> 才	〈栓水	1		1	
分類	採水年月日		R7/4/9	R7/5/14	R7/6/11	R7/7/9	R7/8/13	R7/9/10
7475	水質項目	基準値	曇	晴	雨	晴	晴	曇
自主項目	水温		11.8	14.0	18.0	23.0	26.0	26.0
	(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	0.29			0.47		
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満			0.12		
健	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 未満			0.1 未満		
康	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 未満			0.0002 未満		
に 関	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
連す	(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		
る	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
項 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	0.06 未満			0.15		
	(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			0.023		
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008			0.002 未満		
	(基25) ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.010		
	(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	0.011			0.052		
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.014		
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.018		
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 未満			0.001		
	(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	0.012			0.010		
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01 未満			0.02		
	(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		
٠.	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.4			10.7		
水 道	(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		
水 が	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	11.7	13.8	11.8	13.9	16.9	15.2
有	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	41			56		
すべ	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下	103			148		
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 未満		
	(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-メチルイソホ・ルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001 未満	0.000004	0.000001
	(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	0.6	0.8	0.9	1.4	1.4	1.6
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	6.80	6.80	7.00	7.10	7.30	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	0.6	1.1
	(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	残留塩素	0.1mg/L以上	0.46	0.60	0.43	0.31	0.28	0.27