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 :					ı	
分類	採水年月日		R5/4/5	R5/5/1	R5/6/5	R5/7/10	R5/8/16	R5/9/14
	水質項目	基準値	晴	晴	晴	曇	晴	晴
自主項目	水温		10.5	13.2	19.5	23.9	26.1	25.5
	(基1) 一般細菌		173	1695	1700	297	1680	1850
	(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	0.007	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	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		0.18					
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		0.01					
	(基33) アルミニウム及びその化合物		1.04					
	(基34) 鉄及びその化合物		0.67					
	(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		6.7					
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		5.7	6.3	6.8	6.9	5.3	5.9
が 有	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)		43					
すべ	(基40) 蒸発残留物		115					
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					0.000003	0.000001	0.000001
に関連する項	(基43) 2-メチルイソボルネオール					0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満
	(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					
Ê	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)		1.0	1.6	1.8	2.0	2.4	1.7
	(基47) pH値		7.13	7.13	7.13	7.22	7.16	7.22
	(基48) 味							
	(基49) 臭 気		異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし
	(基50) 色 度		8.4	14.1	14.8	16.0	19.0	15.3
	(基51) 濁 度		7.2	18.9	8.4	12.2	18.6	9.9

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:	石越浄水場 浄7		T	T	T	
分類	採水年月日		R5/4/5	R5/5/1	R5/6/5	R5/7/10	R5/8/16	R5/9/14
	水質項目	基準値	晴	晴	晴	曇	晴	晴
自主項目			11.3	14.3	18.9	23.6	26.8	26.5
	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	3	0	1	2	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	0.29					
	(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					
康に	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下	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					
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					
Ê	(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	0.006					
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006					
	(基25) ジブロモクロロメタン	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	0.011					
	(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 (基30) ブロモホルム	0.03mg/L以下	0.004					
	(基31) ホルムアルデヒド	0.09mg/L以下	0.001 未満					
		0.08mg/L以下						
	(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 (其35) 細及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01 未満					
	(基35) 銅及びその化合物 (基36) ナトリウム及びその化合物	1.0mg/L以下 200mg/L以下	7.9					
水	(基37) マンガン及びその化合物	200mg/L以下 0.05mg/L以下	0.005 未満					
道 水	(基37) マンカン及びての化合物 (基38) 塩化物イオン	0.05mg/L以下 200mg/L以下	11.2	13.5	12.7	13.0	13.9	12.5
が	(基39) 加いかりム、マグネシウム等(硬度)	200mg/L以下 300mg/L以下	40	19.0	14.1	15.0	10.7	14.0
有す	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下 500mg/L以下	105					
べき	(基41) 蒸光残留物 (基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満					
性	(基42) ジェオスミン	0.2mg/L以下 0.00001mg/L以下	0.02 木個			0.000001 未満	0.000002	0.000001
状に関連する	(基43) 2-メチルイソホ・ルネオール	0.00001mg/L以下 0.00001mg/L以下				0.000001 末個	0.000002	0.000001
	(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			0.000002	5.000001 /木(両	5.000001 个個
	(基45) フェノール類	0.02mg/L以下 0.005mg/L以下	0.002 末満					
項	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.005mg/L以下	0.0005 木個	0.8	1.1	1.1	1.4	1.1
目	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.00	7.04	7.27	7.28	7.34	7.37
	(基48) 味	異常でないこと	<u>7.00</u> 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	0.5 未満
	(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	0.5 未満
24K ====								
消毒	残留塩素	0.1mg/L以上	0.58	0.60	0.55	0.66	0.72	0.79

採 水 場 所 : 登米市石越町東郷字山根前 検 体 名 : 石越浄水場 給水栓水

		検 体 名:	石越浄水場 給水村	EΛ				1
分類	採水年月日		R5/4/12	R5/5/17	R5/6/14	R5/7/12	R5/8/9	R5/9/13
	水質項目	天候	曇	晴	曇	曇	曇	曇
自主項目		基準値	12.5	18.0	20.0	23.5	28.4	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			0.42		
	(基12)フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.10		
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		
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未満		
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未満		
É	(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			0.16		
	(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			0.020		
	(基24)ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.005		
	(基25)ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.006		
	(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			0.039		
	(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			0.013		
	(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	0.009			0.009		
	(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	0.03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		
-14	(基36)ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.2			10.7		
水道	(基37)マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満		10.5	0.001未満		100
水 が	(基38)塩化物イオン	200mg/L以下	10.5	14.4	13.5	13.2	14.1	12.9
有 す	(基39)カルシウム・マグネシウム等(総硬度)	300mg/L以下	32			50		
べき	(基40)蒸発残留物	500mg/L以下	75			134		
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	0.000001 + ***	0.000001 + ***
状に関連する項目	(基42)ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001	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	0.000±;#			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 (基46)全有機出来(TOC)	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0	1.4	0.0005未満	1.0	10
	(基46)全有機炭素(TOC) (基47)pH值	3mg/L以下	0.5	0.9	1.4	1.1	1.2	1.0
	(基47)pH値 (基48)時	5.8以上8.6以下	8.9	6.9 異常なし	7.0 異常なし	7.2 異常なし	7.3 異常なし	7.2 異常なし
	(基48)味	異常でないこと	異常なし					
	(基49)臭 気 (基50)免 度	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 (基51)湯 度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	(基51)濁 度 残留塩素	2度以下 0.1mg/L以上	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 : 登米市石越町北郷字小谷地 検 体 名 : 石越浄水場 給水栓水

	45-1- 4-5-1-	検 体 名 :	石越浄水場 給水				n =	
分類	採水年月日 	工品	R5/4/12	R5/5/17	R5/6/14	R5/7/12	R5/8/9	R5/9/13
· + ** -	水質項目	天候	曇	晴	- 401	曇	量	曇
主項目		基準値	11.8	15.0	16.5	22.0	26.0	28.0
	(基 1)一般細菌	100個/mL以下	0 ∓ +>⊔	0 ************************************	0 *****	0 ************************************	0 7 +≎⊔	0 z +> u
	(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	0.20			0.39		
	(基12)フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.10		
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		
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未満		
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未満		
Ē	(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			0.021		
	(基24)ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.005		
	(基25)ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.006		
	(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			0.041		
	(基28)トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.014		
	(基29)ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.014		
	(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	0.011			0.009		
	(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	0.03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	7.0			10.6		
水	(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		
道水	(基38)塩化物イオン	200mg/L以下	10.3	14.4	13.4	13.2	13.9	12.9
が 有	(基39)カルシウム・マグネシウム等(総硬度)	300mg/L以下	32			50		
す ベ	(基40)蒸発残留物	500mg/L以下	81			135		
き	(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	0.000001未満	0.000001未満
	(基43)2-メチルインポルネオール	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	0.5	0.9	1.4	1.2	1.2	1.0
	(基47)pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	7.0	7.1	7.3	7.2
	(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	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未溢
	(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	0.52	0.50	0.43	0.42	0.33	0.53