

石越浄水場 令和5年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

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

| 分類 | 採水年月日 | | R5/10/10 | R5/11/8 | R5/12/13 | R6/1/4 | R6/2/5 | R6/3/4 |
|-----------------------------------|--|------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 水質項目 | 基準値 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 曇 | 晴 |
| 自主項目 | 水温 | | 17.9 | 14.6 | 6.8 | 6.1 | 5.5 | 5.2 |
| 健康に 関連する 項目 | (基1) 一般細菌 | | 688 | 6020 | 4550 | 598 | 225 | 380 |
| | (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 | 0.001 未満 | 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 | | | 0.005 | | | | |
| | (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 | | | 0.36 | | | | |
| | (基12) フッ素及びその化合物 | | | 0.09 | | | | |
| | (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 | | | | |
| 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 | | | 0.02 | | | | |
| | (基33) アルミニウム及びその化合物 | | | 0.30 | | | | |
| | (基34) 鉄及びその化合物 | | | 0.87 | | | | |
| | (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 | | | 9.1 | | | | |
| | (基37) マンガン及びその化合物 | | | 0.054 | | | | |
| | (基38) 塩化物イオン | | 6.7 | 7.8 | 7.1 | 6.8 | 7.2 | 7.6 |
| | (基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | | 59 | | | | |
| | (基40) 蒸発残留物 | | | 134 | | | | |
| | (基41) 陰イオン界面活性剤 | | | 0.02 未満 | | | | |
| | (基42) ジェオスミン | | | | | | | |
| | (基43) 2-メチルイソボルネオール | | | | | | | |
| | (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) | | 1.5 | 2.3 | 2.5 | 1.3 | 1.1 | 1.7 |
| (基47) pH値 | | 7.24 | 7.30 | 7.27 | 7.22 | 7.22 | 7.07 | |
| (基48) 味 | | | | | | | | |
| (基49) 臭気 | | 泥臭 | 土臭 | 藻臭 | 青草臭 | 異常なし | 異常なし | |
| (基50) 色度 | | 11.1 | 17.5 | 19.4 | 9.0 | 8.7 | 12.0 | |
| (基51) 濁度 | | 12.0 | 7.7 | 12.2 | 5.3 | 4.7 | 3.5 | |

石越浄水場 令和5年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

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

| 分類 | 採年月日 | | R5/10/10 | R5/11/8 | R5/12/13 | R6/1/4 | R6/2/5 | R6/3/4 |
|-----------------------------------|--|---------------|----------|------------|----------|--------|--------|--------|
| | 水質項目 | 基準値 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 曇 | 晴 |
| 自主項目 | 水温 | | 19.4 | 17.1 | 10.0 | 7.3 | 6.3 | 7.0 |
| 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 | | 0.39 | | | | |
| | (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 | | 0.13 | | | | |
| | (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 | | 0.008 | | | | |
| | (基24) ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.004 | | | | |
| | (基25) ジブromocクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | 0.007 | | | | |
| | (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 | | 0.025 | | | | |
| | (基28) トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.006 | | | | |
| | (基29) ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | 0.009 | | | | |
| | (基30) ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | 0.001 | | | | |
| | (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 | | | | |
| | (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 | | 10.8 | | | | |
| | (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 | 12.6 | 13.2 | 12.6 | 11.6 | 13.1 | 12.2 |
| | (基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 58 | | | | |
| | (基40) 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 122 | | | | |
| | (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 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 0.9 |
| | (基47) pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.38 | 7.39 | 7.17 | 7.10 | 7.13 | 7.16 |
| | (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 | 残留塩素 | 0.1mg/L以上 | 0.67 | 0.59 | 0.42 | 0.64 | 0.62 | 0.52 |

石越浄水場系 令和5年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採水場所：登米市石越町東郷字山根前 後期用
 検体名：石越浄水場 給水栓水

| 分類 | 採水年月日 | | R5/10/11 | R5/11/15 | R5/12/13 | R6/1/17 | R6/2/21 | R6/3/13 |
|-------------------|----------------------------|---------------|-----------|----------|----------|-----------|---------|---------|
| | 水質項目 | 天候 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 雪 | 曇 |
| 自主項目 | 水温 | 基準値 | 22.6 | 16.5 | 10.5 | 8.5 | 9.2 | 7.3 |
| 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)シアニ化物イオン及び塩化シアニ | 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 | 0.28 | | | 0.44 | | |
| | (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 | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | |
| | (基16)シス及びトランス-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 | 0.21 | | | 0.06 | | |
| | (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 | | | 0.004 | | |
| | (基24)ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.004 | | | 0.003 | | |
| | (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未満 | | |
| | (基27)総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.020 | | | 0.012 | | |
| | (基28)トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.008 | | | 0.004 | | |
| | (基29)プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.007 | | | 0.005 | | |
| | (基30)プロモホルム | 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 | 0.009 | | | 0.014 | | |
| | (基33)アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.02 | | | 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 | | | 0.01 | | |
| | (基36)ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 9.9 | | | 10.3 | | |
| | (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 | | |
| | (基38)塩化物イオン | 200mg/L以下 | 13.1 | 12.4 | 12.4 | 12.6 | 12.1 | 13.0 |
| | (基39)カルシウム・マグネシウム等(総硬度) | 300mg/L以下 | 57 | | | 54 | | |
| | (基40)蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 141 | | | 119 | | |
| | (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)ジオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | |
| | (基43)2-メチルイソホルネオール | 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)全有機炭素(TOC) | 3mg/L以下 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.8 |
| | (基47)pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.0 | 6.9 | 7.0 | 7.0 |
| | (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 | 残留塩素 | 0.1mg/L以上 | 0.59 | 0.53 | 0.36 | 0.40 | 0.17 | 0.55 |

石越浄水場系 令和5年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

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

| 分類 | 採水年月日 | | R5/10/11 | R5/11/15 | R5/12/13 | R6/1/17 | R6/2/21 | R6/3/13 |
|-------------------|----------------------------|---------------|-----------|----------|----------|-----------|---------|---------|
| | 水質項目 | 天候 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 雪 | 曇 |
| 自主項目 | 水温 | 基準値 | 22.8 | 17.5 | 13.0 | 9.5 | 6.8 | 8.4 |
| 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)シアニ化物イオン及び塩化シア | 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 | 0.30 | | | 0.41 | | |
| | (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 | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | |
| | (基16)シス及びトランス-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 | 0.21 | | | 0.07 | | |
| | (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 | 0.011 | | | 0.003 | | |
| | (基24)ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.003未満 | | | 0.003 | | |
| | (基25)ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.004 | | | 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 | 0.024 | | | 0.010 | | |
| | (基28)トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.008 | | | 0.003 | | |
| | (基29)プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.009 | | | 0.004 | | |
| | (基30)プロモホルム | 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 | 0.009 | | | 0.012 | | |
| | (基33)アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.02 | | | 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 | 9.8 | | | 10.4 | | |
| | (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 | | |
| | (基38)塩化物イオン | 200mg/L以下 | 13.1 | 12.3 | 12.4 | 12.6 | 12.1 | 13.0 |
| | (基39)カルシウム・マグネシウム等(総硬度) | 300mg/L以下 | 56 | | | 56 | | |
| | (基40)蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 132 | | | 131 | | |
| | (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)全有機炭素(TOC) | 3mg/L以下 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.8 |
| | (基47)pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.1 |
| | (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 | 残留塩素 | 0.1mg/L以上 | 0.50 | 0.55 | 0.35 | 0.54 | 0.50 | 0.54 |

| 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 |
| 採水年月日 | | R5/11/8 |
| 水質項目 | 目標値 | 晴 |
| (自主) 水 温 | — | 17.1 |
| (管1) アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | 0.002 未満 |
| (管2) ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(暫定) | 0.0002 未満 |
| (管3) ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | 0.002 未満 |
| (管4) 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | 0.0005 未満 |
| (管5) トルエン | 0.4mg/L以下 | 0.001 未満 |
| (管6) フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | 0.008 未満 |
| (管7) 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | |
| (管8) 二酸化塩素 | 0.6mg/L以下 | |
| (管9) ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下(暫定) | 0.001 未満 |
| (管10) 抱水クロラール | 0.02mg/L以下(暫定) | 0.002 未満 |
| (管11) 農薬類(115項目) | 検出値と目標値の比の和として、1mg/L以下 | |
| (管12) 遊離残留塩素 | 0.1mg/L以上1mg/L以下 | 0.59 |
| (管13) カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 58 |
| (管14) マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.005 未満 |
| (管15) 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | 0.4 |
| (管16) 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | 0.001 未満 |
| (管17) メチル-tert-ブチルエーテル | 0.02mg/L以下 | 0.001 未満 |
| (管18) 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | 3mg/L以下 | 1.6 |
| (管19) 臭気強度(TON) | 3以下 | 1 未満 |
| (管20) 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 122 |
| (管21) 濁 度 | 1度以下 | 0.1 未満 |
| (管22) pH値 | 7.5程度 | 7.39 |
| (管23) 腐食性(ランケリア指数) | -1程度とし極力0に近づける | -1.5 |
| (管24) 従属栄養細菌(7日) | 1mLの検水で形成される集落数が2000個/ml以下(暫定) | 0 |
| (管25) 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | 0.001 未満 |
| (管26) アルミニウム及び化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.01 |
| (管27) ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定) | 0.000005 未満 |

(管11) 農薬類の評価方法:農薬毎にその検出値を目標値で除し、それら(115項目)を総和した値(農薬の検出値が定量下限値を下回ったときは0とする)