

新町支所管内水質検査結果

令和3年 4月

| 分類                    | 水質基準項目                                | 水質基準値         | 新町浄水場水系<br>(一区遊園地) | 新町浄水場水系<br>(町南児童公園) |
|-----------------------|---------------------------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| 病原生物                  | 1 一般細菌                                | 100個/mL以下     | 0                  | 0                   |
|                       | 2 大腸菌                                 | 検出されないこと      | 陰性                 | 陰性                  |
| 無機物質／重金属              | 3 カドミウム及びその化合物                        | 0.003mg/L以下   | 0.0003未満           | -----               |
|                       | 4 水銀及びその化合物                           | 0.0005mg/L以下  | 0.00005未満          | -----               |
|                       | 5 セレン及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 6 鉛及びその化合物                            | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 7 ヒ素及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 8 六価クロム化合物                            | 0.02mg/L以下    | 0.002未満            | -----               |
|                       | 9 亜硝酸態窒素                              | 0.04mg/L以下    | 0.004未満            | -----               |
|                       | 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            | -----               |
|                       | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 4.3                | -----               |
|                       | 12 フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.05未満             | -----               |
|                       | 13 ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下     | 0.1                | -----               |
| 健康に関連する項目<br>一般有機化学物質 | 14 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002未満           | -----               |
|                       | 15 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005未満            | -----               |
|                       | 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    | 0.002未満            | -----               |
|                       | 17 ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 18 テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 19 トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 20 ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 21 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06未満             | -----               |
| 消毒副生成物                | 22 クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002未満            | -----               |
|                       | 23 クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 24 ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.002未満            | -----               |
|                       | 25 ジブromクロロメタン                        | 0.1mg/L以下     | 0.001未満            | -----               |
|                       | 26 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 27 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001未満            | -----               |
|                       | 28 トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.002未満            | -----               |
|                       | 29 ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 30 ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 31 ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.008未満            | -----               |
| 色                     | 32 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下     | 0.01未満             | -----               |
|                       | 33 アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.02未満             | -----               |
|                       | 34 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03未満             | -----               |
|                       | 35 銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下     | 0.01未満             | -----               |
|                       | 36 ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 13                 | -----               |
| 味覚                    | 37 マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005未満            | -----               |
|                       | 38 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 14.4               | 14.4                |
| 味覚                    | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | 141                | -----               |
|                       | 40 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 231                | -----               |
| 発泡性                   | 41 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02未満             | -----               |
|                       | 42 ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 | -----              | -----               |
| 発泡性                   | 43 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L以下 | -----              | -----               |
|                       | 44 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005未満            | -----               |
| 味覚                    | 45 フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005未満           | -----               |
|                       | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/L以下       | 0.2未満              | 0.2                 |
| 基礎的性状                 | 47 pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 7.1                | 7.1                 |
|                       | 48 味                                  | 異常でないこと       | 異常ではない             | 異常ではない              |
|                       | 49 臭気                                 | 異常でないこと       | 異常ではない             | 異常ではない              |
|                       | 50 色度                                 | 5度以下          | 0.5未満              | 0.5未満               |
|                       | 51 濁度                                 | 2度以下          | 0.1未満              | 0.1未満               |
| 衛生上の基準                | 残留塩素(水道法施行規則第17条)                     | 0.1mg/L以上     | 0.19               | 0.20                |

—印は、今回測定しなかった項目

新町支所管内水質検査結果

令和3年 5月

| 分類                    | 水質基準項目                                | 水質基準値        | 新町浄水場水系<br>(一区遊園地) | 新町浄水場水系<br>(町南児童公園) |
|-----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------|---------------------|
| 病原生物                  | 1 一般細菌                                | 100個/mL以下    | 0                  | 0                   |
|                       | 2 大腸菌                                 | 検出されないこと     | 陰性                 | 陰性                  |
| 無機物質／重金属              | 3 カドミウム及びその化合物                        | 0.003mg/L以下  | -----              | -----               |
|                       | 4 水銀及びその化合物                           | 0.0005mg/L以下 | -----              | -----               |
|                       | 5 セレン及びその化合物                          | 0.01mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 6 鉛及びその化合物                            | 0.01mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 7 ヒ素及びその化合物                           | 0.01mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 8 六価クロム化合物                            | 0.02mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 9 亜硝酸態窒素                              | 0.04mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下     | -----              | -----               |
|                       | 12 フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下    | -----              | -----               |
|                       | 13 ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下    | -----              | -----               |
| 健康に関連する項目<br>一般有機化学物質 | 14 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下  | -----              | -----               |
|                       | 15 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 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   | -----              | -----               |
|                       | 17 ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 18 テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 19 トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 20 ベンゼン                               | 0.01mg/L以下   | -----              | -----               |
| 消毒副生成物                | 21 塩素酸                                | 0.6mg/L以下    | -----              | -----               |
|                       | 22 クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 23 クロロホルム                             | 0.06mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 24 ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 25 ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下    | -----              | -----               |
|                       | 26 臭素酸                                | 0.01mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 27 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下    | -----              | -----               |
|                       | 28 トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 29 ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 30 ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 31 ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下   | -----              | -----               |
| 色                     | 32 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下    | -----              | -----               |
|                       | 33 アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下    | -----              | -----               |
|                       | 34 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下    | -----              | -----               |
|                       | 35 銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下    | -----              | -----               |
|                       | 36 ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下    | -----              | -----               |
| 味覚                    | 37 マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下   | -----              | -----               |
|                       | 38 塩化物イオン                             | 200mg/L以下    | 14.0               | 14.0                |
| 味覚                    | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下    | -----              | -----               |
|                       | 40 蒸発残留物                              | 500mg/L以下    | -----              | -----               |
| 発泡性                   | 41 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下    | -----              | -----               |
|                       | 42 ジェオスミン                             | 0.0001mg/L以下 | -----              | -----               |
| 発泡性                   | 43 2-メチルイソボルネオール                      | 0.0001mg/L以下 | -----              | -----               |
|                       | 44 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下   | -----              | -----               |
| 味覚                    | 45 フェノール類                             | 0.005mg/L以下  | -----              | -----               |
|                       | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/L以下      | 0.2                | 0.2未満               |
| 基礎的性状                 | 47 pH値                                | 5.8以上8.6以下   | 7.0                | 7.0                 |
|                       | 48 味                                  | 異常でないこと      | 異常ではない             | 異常ではない              |
|                       | 49 臭気                                 | 異常でないこと      | 異常ではない             | 異常ではない              |
|                       | 50 色度                                 | 5度以下         | 0.5未満              | 0.5未満               |
|                       | 51 濁度                                 | 2度以下         | 0.1未満              | 0.1未満               |
| 衛生上の基準                | 残留塩素(水道法施行規則第17条)                     | 0.1mg/L以上    | 0.21               | 0.22                |

一印は、今回測定しなかった項目

新町支所管内水質検査結果

令和3年 6月

| 分類                    | 水質基準項目                                | 水質基準値                | 新町浄水場水系<br>(一区遊園地) | 新町浄水場水系<br>(町南児童公園) |       |
|-----------------------|---------------------------------------|----------------------|--------------------|---------------------|-------|
| 病原生物                  | 1 一般細菌                                | 100個/mL以下            | 0                  | 0                   |       |
|                       | 2 大腸菌                                 | 検出されないこと             | 陰性                 | 陰性                  |       |
| 無機物質／重金属              | 3 カドミウム及びその化合物                        | 0.003mg/L以下          | -----              | -----               |       |
|                       | 4 水銀及びその化合物                           | 0.0005mg/L以下         | -----              | -----               |       |
|                       | 5 セレン及びその化合物                          | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 6 鉛及びその化合物                            | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 7 ヒ素及びその化合物                           | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 8 六価クロム化合物                            | 0.02mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 9 亜硝酸態窒素                              | 0.04mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下             | -----              | -----               |       |
|                       | 12 フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下            | -----              | -----               |       |
|                       | 13 ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下            | -----              | -----               |       |
| 健康に関連する項目<br>一般有機化学物質 | 14 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下          | -----              | -----               |       |
|                       | 15 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 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           | -----              | -----               |       |
|                       | 17 ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 18 テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 19 トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 20 ベンゼン                               | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 21 塩素酸                                | 0.6mg/L以下            | -----              | -----               |       |
| 消毒副生成物                | 22 クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 23 クロロホルム                             | 0.06mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 24 ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 25 ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下            | -----              | -----               |       |
|                       | 26 臭素酸                                | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 27 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下            | -----              | -----               |       |
|                       | 28 トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 29 ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 30 ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 31 ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下           | -----              | -----               |       |
| 水道水が有すべき性状に関する項目      | 色                                     | 32 亜鉛及びその化合物         | 1.0mg/L以下          | -----               | ----- |
|                       |                                       | 33 アルミニウム及びその化合物     | 0.2mg/L以下          | -----               | ----- |
|                       |                                       | 34 鉄及びその化合物          | 0.3mg/L以下          | -----               | ----- |
|                       |                                       | 35 銅及びその化合物          | 1.0mg/L以下          | -----               | ----- |
|                       | 味覚                                    | 36 ナトリウム及びその化合物      | 200mg/L以下          | -----               | ----- |
| 色                     | 37 マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 38 塩化物イオン                             | 200mg/L以下            | 14.1               | 14.2                |       |
| 味覚                    | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下            | -----              | -----               |       |
|                       | 40 蒸発残留物                              | 500mg/L以下            | -----              | -----               |       |
| 発泡                    | 41 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下            | -----              | -----               |       |
|                       | におい                                   | 42 ジェオスミン            | 0.00001mg/L以下      | 0.000001未満          | ----- |
| 43 2-メチルイソボルネオール      |                                       | 0.00001mg/L以下        | 0.000001未満         | -----               |       |
| 発泡                    | 44 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | におい                                   | 45 フェノール類            | 0.005mg/L以下        | -----               | ----- |
| 味覚                    |                                       | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下            | 0.2未満               | 0.2未満 |
|                       | 基礎的性状                                 | 47 pH値               | 5.8以上8.6以下         | 7.0                 | 7.0   |
| 48 味                  |                                       | 異常でないこと              | 異常ではない             | 異常ではない              |       |
| 49 臭気                 |                                       | 異常でないこと              | 異常ではない             | 異常ではない              |       |
| 50 色度                 |                                       | 5度以下                 | 0.5未満              | 0.5未満               |       |
| 51 濁度                 |                                       | 2度以下                 | 0.1未満              | 0.1未満               |       |
| 衛生上の基準                | 残留塩素(水道法施行規則第17条)                     | 0.1mg/L以上            | 0.25               | 0.24                |       |

一印は、今回測定しなかった項目

新町支所管内水質検査結果

令和3年 7月

| 分類                    | 水質基準項目                                | 水質基準値         | 新町浄水場水系<br>(一区遊園地) | 新町浄水場水系<br>(町南児童公園) |
|-----------------------|---------------------------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| 病原生物                  | 1 一般細菌                                | 100個/mL以下     | 0                  | 0                   |
|                       | 2 大腸菌                                 | 検出されないこと      | 陰性                 | 陰性                  |
| 無機物質／重金属              | 3 カドミウム及びその化合物                        | 0.003mg/L以下   | 0.0003未満           | -----               |
|                       | 4 水銀及びその化合物                           | 0.0005mg/L以下  | 0.00005未満          | -----               |
|                       | 5 セレン及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 6 鉛及びその化合物                            | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 7 ヒ素及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 8 六価クロム化合物                            | 0.02mg/L以下    | 0.002未満            | -----               |
|                       | 9 亜硝酸態窒素                              | 0.04mg/L以下    | 0.004未満            | -----               |
|                       | 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            | -----               |
|                       | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 4.2                | -----               |
|                       | 12 フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.05未満             | -----               |
|                       | 13 ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下     | 0.1                | -----               |
| 健康に関連する項目<br>一般有機化学物質 | 14 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002未満           | -----               |
|                       | 15 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005未満            | -----               |
|                       | 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    | 0.002未満            | -----               |
|                       | 17 ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 18 テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 19 トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 20 ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 21 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06未満             | -----               |
| 消毒副生成物                | 22 クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002未満            | -----               |
|                       | 23 クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 24 ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.002未満            | -----               |
|                       | 25 ジブromクロロメタン                        | 0.1mg/L以下     | 0.001未満            | -----               |
|                       | 26 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 27 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001未満            | -----               |
|                       | 28 トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.002未満            | -----               |
|                       | 29 ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 30 ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001未満            | -----               |
|                       | 31 ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.008未満            | -----               |
| 色                     | 32 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下     | 0.01未満             | -----               |
|                       | 33 アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.02未満             | -----               |
|                       | 34 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03未満             | -----               |
|                       | 35 銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下     | 0.01未満             | -----               |
|                       | 36 ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 14                 | -----               |
| 味覚                    | 37 マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005未満            | -----               |
|                       | 38 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 14.1               | 14.1                |
| 味覚                    | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | 153                | -----               |
|                       | 40 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 257                | -----               |
| 発泡性                   | 41 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02未満             | -----               |
|                       | 42 ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満         | -----               |
| 発泡性                   | 43 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満         | -----               |
|                       | 44 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005未満            | -----               |
| 味覚                    | 45 フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005未満           | -----               |
|                       | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/L以下       | 0.2未満              | 0.2未満               |
| 基礎的性状                 | 47 pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 7.0                | 7.0                 |
|                       | 48 味                                  | 異常でないこと       | 異常ではない             | 異常ではない              |
|                       | 49 臭気                                 | 異常でないこと       | 異常ではない             | 異常ではない              |
|                       | 50 色度                                 | 5度以下          | 0.5未満              | 0.5未満               |
|                       | 51 濁度                                 | 2度以下          | 0.1未満              | 0.1未満               |
| 衛生上の基準                | 残留塩素(水道法施行規則第17条)                     | 0.1mg/L以上     | 0.25               | 0.25                |

一印は、今回測定しなかった項目

新町支所管内水質検査結果

令和3年 8月

| 分類                    | 水質基準項目                                | 水質基準値                | 新町浄水場水系<br>(一区遊園地)   | 新町浄水場水系<br>(町南児童公園) |       |
|-----------------------|---------------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|-------|
| 病原生物                  | 1 一般細菌                                | 100個/mL以下            | 0                    | 0                   |       |
|                       | 2 大腸菌                                 | 検出されないこと             | 陰性                   | 陰性                  |       |
| 無機物質／重金属              | 3 カドミウム及びその化合物                        | 0.003mg/L以下          | -----                | -----               |       |
|                       | 4 水銀及びその化合物                           | 0.0005mg/L以下         | -----                | -----               |       |
|                       | 5 セレン及びその化合物                          | 0.01mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 6 鉛及びその化合物                            | 0.01mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 7 ヒ素及びその化合物                           | 0.01mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 8 六価クロム化合物                            | 0.02mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 9 亜硝酸態窒素                              | 0.04mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下             | -----                | -----               |       |
|                       | 12 フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下            | -----                | -----               |       |
|                       | 13 ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下            | -----                | -----               |       |
| 健康に関連する項目<br>一般有機化学物質 | 14 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下          | -----                | -----               |       |
|                       | 15 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 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           | -----                | -----               |       |
|                       | 17 ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 18 テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 19 トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 20 ベンゼン                               | 0.01mg/L以下           | -----                | -----               |       |
|                       | 消毒副生成物                                | 21 塩素酸               | 0.6mg/L以下            | -----               | ----- |
| 22 クロロ酢酸              |                                       | 0.02mg/L以下           | -----                | -----               |       |
| 23 クロロホルム             |                                       | 0.06mg/L以下           | -----                | -----               |       |
| 24 ジクロロ酢酸             |                                       | 0.03mg/L以下           | -----                | -----               |       |
| 25 ジブロモクロロメタン         |                                       | 0.1mg/L以下            | -----                | -----               |       |
| 26 臭素酸                |                                       | 0.01mg/L以下           | -----                | -----               |       |
| 27 総トリハロメタン           |                                       | 0.1mg/L以下            | -----                | -----               |       |
| 28 トリクロロ酢酸            |                                       | 0.03mg/L以下           | -----                | -----               |       |
| 29 ブロモジクロロメタン         |                                       | 0.03mg/L以下           | -----                | -----               |       |
| 30 ブロモホルム             |                                       | 0.09mg/L以下           | -----                | -----               |       |
| 31 ホルムアルデヒド           |                                       | 0.08mg/L以下           | -----                | -----               |       |
| 水道水が有すべき性状に関する項目      | 色                                     | 32 亜鉛及びその化合物         | 1.0mg/L以下            | -----               | ----- |
|                       |                                       | 33 アルミニウム及びその化合物     | 0.2mg/L以下            | -----               | ----- |
|                       |                                       | 34 鉄及びその化合物          | 0.3mg/L以下            | -----               | ----- |
|                       |                                       | 35 銅及びその化合物          | 1.0mg/L以下            | -----               | ----- |
|                       | 味覚                                    | 36 ナトリウム及びその化合物      | 200mg/L以下            | -----               | ----- |
|                       | 色                                     | 37 マンガン及びその化合物       | 0.05mg/L以下           | -----               | ----- |
|                       |                                       | 38 塩化物イオン            | 200mg/L以下            | 13.9                | 14.2  |
|                       | 味覚                                    | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下            | -----               | ----- |
|                       |                                       | 40 蒸発残留物             | 500mg/L以下            | -----               | ----- |
|                       | 発泡性                                   | 41 陰イオン界面活性剤         | 0.2mg/L以下            | -----               | ----- |
|                       |                                       | 42 ジェオスミン            | 0.00001mg/L以下        | 0.000001未満          | ----- |
|                       |                                       | 43 2-メチルイソボルネオール     | 0.00001mg/L以下        | 0.000001未満          | ----- |
|                       | 発泡性                                   | 44 非イオン界面活性剤         | 0.02mg/L以下           | -----               | ----- |
|                       |                                       | 45 フェノール類            | 0.005mg/L以下          | -----               | ----- |
|                       | 基礎的性状                                 | 味覚                   | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下             | 0.2未満 |
| 47 pH値                |                                       | 5.8以上8.6以下           | 7.0                  | 7.0                 |       |
| 48 味                  |                                       | 異常でないこと              | 異常ではない               | 異常ではない              |       |
| 49 臭気                 |                                       | 異常でないこと              | 異常ではない               | 異常ではない              |       |
| 50 色度                 |                                       | 5度以下                 | 0.5未満                | 0.5未満               |       |
| 51 濁度                 |                                       | 2度以下                 | 0.1未満                | 0.1未満               |       |
| 衛生上の基準                | 残留塩素(水道法施行規則第17条)                     | 0.1mg/L以上            | 0.30                 | 0.33                |       |

—印は、今回測定しなかった項目

新町支所管内水質検査結果

令和3年 9月

| 分類                    | 水質基準項目                                | 水質基準値                | 新町浄水場水系<br>(一区遊園地) | 新町浄水場水系<br>(町南児童公園) |       |
|-----------------------|---------------------------------------|----------------------|--------------------|---------------------|-------|
| 病原生物                  | 1 一般細菌                                | 100個/mL以下            | 0                  | 0                   |       |
|                       | 2 大腸菌                                 | 検出されないこと             | 陰性                 | 陰性                  |       |
| 無機物質／重金属              | 3 カドミウム及びその化合物                        | 0.003mg/L以下          | -----              | -----               |       |
|                       | 4 水銀及びその化合物                           | 0.0005mg/L以下         | -----              | -----               |       |
|                       | 5 セレン及びその化合物                          | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 6 鉛及びその化合物                            | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 7 ヒ素及びその化合物                           | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 8 六価クロム化合物                            | 0.02mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 9 亜硝酸態窒素                              | 0.04mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下             | -----              | -----               |       |
|                       | 12 フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下            | -----              | -----               |       |
|                       | 13 ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下            | -----              | -----               |       |
| 健康に関連する項目<br>一般有機化学物質 | 14 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下          | -----              | -----               |       |
|                       | 15 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 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           | -----              | -----               |       |
|                       | 17 ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 18 テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 19 トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 20 ベンゼン                               | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 21 塩素酸                                | 0.6mg/L以下            | -----              | -----               |       |
| 消毒副生成物                | 22 クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 23 クロロホルム                             | 0.06mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 24 ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 25 ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下            | -----              | -----               |       |
|                       | 26 臭素酸                                | 0.01mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 27 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下            | -----              | -----               |       |
|                       | 28 トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 29 ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 30 ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 31 ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下           | -----              | -----               |       |
| 水道水が有すべき性状に関する項目      | 色                                     | 32 亜鉛及びその化合物         | 1.0mg/L以下          | -----               | ----- |
|                       |                                       | 33 アルミニウム及びその化合物     | 0.2mg/L以下          | -----               | ----- |
|                       |                                       | 34 鉄及びその化合物          | 0.3mg/L以下          | -----               | ----- |
|                       |                                       | 35 銅及びその化合物          | 1.0mg/L以下          | -----               | ----- |
|                       | 味覚                                    | 36 ナトリウム及びその化合物      | 200mg/L以下          | -----               | ----- |
| 色                     | 37 マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下           | -----              | -----               |       |
|                       | 38 塩化物イオン                             | 200mg/L以下            | 14.1               | 14.1                |       |
| 味覚                    | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下            | -----              | -----               |       |
|                       | 40 蒸発残留物                              | 500mg/L以下            | -----              | -----               |       |
| 発泡性                   | 41 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下            | -----              | -----               |       |
|                       | 42 ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下        | -----              | -----               |       |
| におい                   | 43 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L以下        | -----              | -----               |       |
|                       | 44 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下           | -----              | -----               |       |
| 発泡性                   | 45 フェノール類                             | 0.005mg/L以下          | -----              | -----               |       |
|                       | 味覚                                    | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下            | 0.2未満               | 0.2未満 |
| 基礎的性状                 | 47 pH値                                | 5.8以上8.6以下           | 7.2                | 7.1                 |       |
|                       | 48 味                                  | 異常でないこと              | 異常ではない             | 異常ではない              |       |
|                       | 49 臭気                                 | 異常でないこと              | 異常ではない             | 異常ではない              |       |
|                       | 50 色度                                 | 5度以下                 | 0.5未満              | 0.5未満               |       |
|                       | 51 濁度                                 | 2度以下                 | 0.2                | 0.1未満               |       |
| 衛生上の基準                | 残留塩素(水道法施行規則第17条)                     | 0.1mg/L以上            | 0.27               | 0.26                |       |

一印は、今回測定しなかった項目