

水質検査結果

| | | | |
|--------|-------------------------|--------|-------|
| 試料名 | 原水（工業用水） | 気温 | 6.9℃ |
| 採水場所 | 新町水源地 | 水温 | 15.5℃ |
| 採水者 | 長尾正樹 | 天候 | 前日 曇 |
| 採水日時 | 平成31年 1月22日 10時10分 | | 当日 晴 |
| 試験検査期間 | 平成31年 1月22日～平成31年 2月 5日 | 試験検査項目 | 7項目 |

| | 項目 | 試験結果 | 工業用水道供給標準値 |
|---|-------------------|--------|------------|
| 1 | 鉄及びその化合物 | 0.03未満 | 0.3mg/L以下 |
| 2 | 塩化物イオン | 7.6 | 80mg/L以下 |
| 3 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 38.4 | 120mg/L以下 |
| 4 | 蒸発残留物 | 71 | 250mg/L以下 |
| 5 | pH値 | 6.5 | 6.5以上8.0以下 |
| 6 | 濁度 | 0.3 | 20度以下 |
| 7 | アルカリ度 | 27.5 | 75mg/L以下 |

以下余白

| | |
|----|---|
| 備考 | 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 アルカリ度については上水試験方法:2012年版に指定する方法。 |
|----|---|

水質検査結果

| | | | |
|--------|-------------------------|--------|------|
| 試料名 | 浄水 | 気温 | 6.9℃ |
| 採水場所 | 亀坪神社 | 水温 | 9.7℃ |
| 採水者 | 長尾正樹 | 天候 | 前日 曇 |
| 採水日時 | 平成31年 1月22日 9時20分 | | 当日 晴 |
| 試験検査期間 | 平成31年 1月22日～平成31年 2月 5日 | 試験検査項目 | 51項目 |

| | 項目 | 試験結果 | 水質基準 |
|----|-----------------------------------|------------|---------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 | 100個/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | 陰性 | 検出されないこと |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.0003未満 | 0.003mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.00005未満 | 0.0005mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.005未満 | 0.05mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.004未満 | 0.04mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.70 | 10mg/L以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.11 | 0.8mg/L以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0.1未満 | 1.0mg/L以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.0002未満 | 0.002mg/L以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.005未満 | 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 | 0.001未満 | 0.04mg/L以下 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.001未満 | 0.02mg/L以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 20 | ベンゼン | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 21 | 塩素酸 | 0.06未満 | 0.6mg/L以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.002未満 | 0.02mg/L以下 |
| 23 | クロロホルム | 0.001未満 | 0.06mg/L以下 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.003未満 | 0.03mg/L以下 |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.002 | 0.1mg/L以下 |
| 26 | 臭素酸 | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.003 | 0.1mg/L以下 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.003未満 | 0.03mg/L以下 |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.001 | 0.03mg/L以下 |
| 30 | ブromホルム | 0.001未満 | 0.09mg/L以下 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.008未満 | 0.08mg/L以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0.1未満 | 1.0mg/L以下 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.02未満 | 0.2mg/L以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.03未満 | 0.3mg/L以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0.1未満 | 1.0mg/L以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 5.8 | 200mg/L以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.005未満 | 0.05mg/L以下 |
| 38 | 塩化物イオン | 8.7 | 200mg/L以下 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 28.9 | 300mg/L以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | 62 | 500mg/L以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.02未満 | 0.2mg/L以下 |
| 42 | ジオスミン | 0.000001未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.005未満 | 0.02mg/L以下 |
| 45 | フェノール類 | 0.0005未満 | 0.005mg/L以下 |
| 46 | 有機物(TOC) | 0.3 | 3mg/L以下 |
| 47 | pH値 | 7.01 | 5.8以上8.6以下 |
| 48 | 味 | 異常なし | 異常でないこと |
| 49 | 臭気 | 異常なし | 異常でないこと |
| 50 | 色度 | 1未満 | 5度以下 |
| 51 | 濁度 | 0.1未満 | 2度以下 |

| | |
|--------|---|
| 水質基準適否 | 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 水質基準(平成15年厚生労働省令第101号)に適合 |
|--------|---|

水質検査結果

| | | | |
|--------|-------------------------|--------|------|
| 試料名 | 浄水 | 気温 | 6.8℃ |
| 採水場所 | 八千種研修センター | 水温 | 9.3℃ |
| 採水者 | 長尾正樹 | 天候 | 前日 曇 |
| 採水日時 | 平成31年 1月22日 9時43分 | | 当日 晴 |
| 試験検査期間 | 平成31年 1月22日～平成31年 2月 5日 | 試験検査項目 | 21項目 |

| | 項目 | 試験結果 | 水質基準 |
|----|-----------------|---------|------------|
| 1 | 一般細菌 | 3 | 100個/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | 陰性 | 検出されないこと |
| 5 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 9 | 塩素酸 | 0.06未満 | 0.6mg/L以下 |
| 10 | クロロ酢酸 | 0.002未満 | 0.02mg/L以下 |
| 11 | クロロホルム | 0.007 | 0.06mg/L以下 |
| 12 | ジクロロ酢酸 | 0.004 | 0.03mg/L以下 |
| 13 | ジブロモクロロメタン | 0.002 | 0.1mg/L以下 |
| 14 | 臭素酸 | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 15 | 総トリハロメタン | 0.013 | 0.1mg/L以下 |
| 16 | トリクロロ酢酸 | 0.004 | 0.03mg/L以下 |
| 17 | プロモジクロロメタン | 0.004 | 0.03mg/L以下 |
| 18 | プロモホルム | 0.001未満 | 0.09mg/L以下 |
| 19 | ホルムアルデヒド | 0.008未満 | 0.08mg/L以下 |
| 20 | 塩化物イオン | 10.1 | 200mg/L以下 |
| 21 | 有機物(TOC) | 0.6 | 3mg/L以下 |
| 22 | pH値 | 7.21 | 5.8以上8.6以下 |
| 23 | 味 | 異常なし | 異常でないこと |
| 24 | 臭気 | 異常なし | 異常でないこと |
| 25 | 色度 | 1未満 | 5度以下 |
| 26 | 濁度 | 0.1未満 | 2度以下 |

以下余白

| | |
|--------|---|
| 水質基準適合 | 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 水質基準(平成15年厚生労働省令第101号)に適合 |
|--------|---|

水質検査結果

| 試料名 | 浄水 | | 気温 | 7.1℃ |
|--------|-----------------------------------|---|---------------|---------|
| 採水場所 | 田口公民館 | | 水温 | 8.6℃ |
| 採水者 | 長尾正樹 | | 天候 | 前日 曇 |
| 採水日時 | 平成31年 1月22日 10時30分 | | | 当日 晴 |
| 試験検査期間 | 平成31年 1月22日～平成31年 2月 5日 | | 試験検査項目 | 51項目 |
| | 項目 | 試験結果 | 水質基準 | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 100個/ml以下 | |
| 2 | 大腸菌 | 陰性 | 検出されないこと | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.0003未満 | 0.003mg/L以下 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.00005未満 | 0.0005mg/L以下 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.005未満 | 0.05mg/L以下 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.004未満 | 0.04mg/L以下 | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.72 | 10mg/L以下 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.12 | 0.8mg/L以下 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0.1未満 | 1.0mg/L以下 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.0002未満 | 0.002mg/L以下 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.005未満 | 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 | 0.001未満 | 0.04mg/L以下 | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.001未満 | 0.02mg/L以下 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | |
| 20 | ベンゼン | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | |
| 21 | 塩素酸 | 0.06未満 | 0.6mg/L以下 | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.002未満 | 0.02mg/L以下 | |
| 23 | クロロホルム | 0.001未満 | 0.06mg/L以下 | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.003未満 | 0.03mg/L以下 | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.001 | 0.1mg/L以下 | |
| 26 | 臭素酸 | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.001 | 0.1mg/L以下 | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.003未満 | 0.03mg/L以下 | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.001未満 | 0.03mg/L以下 | |
| 30 | ブromホルム | 0.001未満 | 0.09mg/L以下 | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.008未満 | 0.08mg/L以下 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0.1未満 | 1.0mg/L以下 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.02未満 | 0.2mg/L以下 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.03未満 | 0.3mg/L以下 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0.1未満 | 1.0mg/L以下 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 5.6 | 200mg/L以下 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.005未満 | 0.05mg/L以下 | |
| 38 | 塩化物イオン | 8.1 | 200mg/L以下 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 28.2 | 300mg/L以下 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 60 | 500mg/L以下 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.02未満 | 0.2mg/L以下 | |
| 42 | ジェオスミン | 0.000001未満 | 0.00001mg/L以下 | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001未満 | 0.00001mg/L以下 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.005未満 | 0.02mg/L以下 | |
| 45 | フェノール類 | 0.0005未満 | 0.005mg/L以下 | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0.2 | 3mg/L以下 | |
| 47 | pH値 | 6.84 | 5.8以上8.6以下 | |
| 48 | 味 | 異常なし | 異常でないこと | |
| 49 | 臭気 | 異常なし | 異常でないこと | |
| 50 | 色度 | 1未満 | 5度以下 | |
| 51 | 濁度 | 0.1未満 | 2度以下 | |
| 水質基準適否 | | 検査方法:平成15年厚生労働省告示第261号 水質基準(平成15年厚生労働省令第101号)に適合 | | |