

原水水質試験(検査)結果書

第 A1600540-001 号
平成28年7月26日

蟹江町水道事業
蟹江町長 様



水道水質検査機関 厚生労働大臣登録 第66号
〒456-0034

名古屋市熱田区伝馬二丁目19番18号
一般社団法人 愛知県薬剤師会
会長 村松 章

TEL (052) 683-1131

平成28年7月13日にご依頼ありました検査内容は、次のとおりです。
(当方が採取した検体以外については、検査依頼書により記載いたしました。)

| | | | | |
|-----------|-----------------|------------|-----------------|---------|
| 水源又は施設の名称 | 蟹江町新町第2水源 (原水3) | | 水源種別 | 井戸水 |
| 採水地点 | 蟹江町新町第2水源 | | 施設種類 | ***** |
| 採水年月日(時) | 平成28年7月13日 | (10時45分) | 天候 | 前日曇 当日雨 |
| 採水者名 | 白木 俊介 (所属) | | 一般社団法人 愛知県薬剤師会 | |
| 採水時 | 気温 27.5℃ | 水温 26.5℃ | 残留塩素 ***** mg/L | |

上記検体の結果は下記のとおりです。

| No. | 検査項目 | 検査結果 | No. | 検査項目 | 検査結果 | No. | 検査項目 | 検査結果 |
|-----|-----------------------|-----------------------------|-----|---------------|-------------|-----|-------------------|----------------|
| 1 | 一般細菌 | * 2.4 × 10 ² /mL | 19 | トリクロロエチレン | 0.001mg/L未満 | 37 | マンガン及びその化合物 | 0.019mg/L |
| 2 | 大腸菌 | 検出せず | 20 | ベンゼン | 0.001mg/L未満 | 38 | 塩化物イオン | 2.0mg/L |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.0003mg/L未満 | 21 | 塩素酸 | ***** | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 8.0mg/L |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.00005mg/L未満 | 22 | クロロ酢酸 | ***** | 40 | 蒸発残留物 | 170mg/L |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.001mg/L未満 | 23 | クロロホルム | ***** | 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.02mg/L未満 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.001mg/L未満 | 24 | ジクロロ酢酸 | ***** | 42 | ジェオスミン | 0.000001mg/L未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.007mg/L | 25 | ジプロモクロロメタン | ***** | 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001mg/L未満 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.005mg/L未満 | 26 | 臭素酸 | ***** | 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.002mg/L未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.004mg/L未満 | 27 | 総トリハロメタン | ***** | 45 | フェノール類 | 0.0005mg/L未満 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001mg/L未満 | 28 | トリクロロ酢酸 | ***** | 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 0.6mg/L |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.02mg/L未満 | 29 | プロモジクロロメタン | ***** | 47 | pH値 | 8.2 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.17mg/L | 30 | プロモホルム | ***** | 48 | 味 | ***** |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0.04mg/L | 31 | ホルムアルデヒド | ***** | 49 | 臭気 | * 微硫化水素臭 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.0002mg/L未満 | 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0.006mg/L | 50 | 色度 | * 5.1度 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.005mg/L未満 | 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.07mg/L | 51 | 濁度 | 0.1度未満 |
| 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.001mg/L未満 | 34 | 鉄及びその化合物 | 0.08mg/L | | | -以下余白- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.001mg/L未満 | 35 | 銅及びその化合物 | 0.001mg/L | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.001mg/L未満 | 36 | ナトリウム及びその化合物 | 49mg/L | | | |

試験検査方法

「検査方法告示」平成15年厚生労働省告示第261号

判定及び備考

検査期日

平成28年7月13日

~

平成28年7月25日

検査責任者

長尾 隆宏

