

給水検査結果書(平成25年5月)

| 試料採取日 | 平成25年5月21日 | | | | 平成25年5月22日 | | | | | | 平成25年5月21日 | | | | 単位 | 基準値 | |
|-------|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------|------------|---------|---------|-------|---------------|-----|-------|
| | 上福井浄水場 | | | | | | | | | | 与保呂浄水場 | 天台浄水場 | 池内浄水場 | 城屋浄水場 | | | 和江浄水場 |
| | 配水池名 | 高区 | 中区 | 低区 | 榎 | | | 大波隧道 | 与保呂 | 天台浄水場 | 池内 | 城屋 | 和江 | | | | |
| 採取地 | 天台ポンプ場 | 東神崎 地内 | 中筋小学校 | 白浜加圧ポンプ所 | 東保育所 | 朝来ポンプ場 | 榎尾 地内 | 白鳥加圧ポンプ所 | 天台 地内 | 境谷児童公園 | 城屋 地内 | 和江 地内 | | | | | |
| 気 | 温 | 22.5 | 21.0 | 24.0 | 24.0 | 27.2 | 24.0 | 24.5 | 26.0 | 21.0 | 22.0 | 25.5 | 23.0 | ℃ | | | |
| 水 | 温 | 18.5 | 18.5 | 17.5 | 18.8 | 18.5 | 18.2 | 19.5 | 15.5 | 16.2 | 18.5 | 17.2 | 14.5 | ℃ | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 集落/ml | 100以下 | | |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 検出されないこと | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.003mg/l以下 | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.0005mg/l以下 | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.01mg/l以下 | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | mg/l | 0.01mg/l以下 | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.01mg/l以下 | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.05mg/l以下 | | |
| 9 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | mg/l | 0.01mg/l以下 | | |
| 10 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.43 | 0.39 | 0.43 | 0.43 | 0.43 | 0.43 | 0.40 | 0.56 | 0.58 | 0.32 | 0.35 | 0.43 | mg/l | 10mg/l以下 | | |
| 11 | フッ素及びその化合物 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.11 | 0.08未満 | mg/l | 0.8mg/l以下 | | |
| 12 | ホウ素及びその化合物 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 1.0mg/l以下 | | |
| 13 | 四塩化炭素 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.002mg/l以下 | | |
| 14 | 1,4-ジオキサン | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.05mg/l以下 | | |
| 15 | 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 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.04mg/l以下 | | |
| 16 | ジクロロメタン | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.02mg/l以下 | | |
| 17 | テトラクロロエチレン | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.01mg/l以下 | | |
| 18 | トリクロロエチレン | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.01mg/l以下 | | |
| 19 | ペンゼン | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.01mg/l以下 | | |
| 20 | 塩素酸 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.08 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | mg/l | 0.6mg/l以下 | | |
| 21 | クロロ酢酸 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | mg/l | 0.02mg/l以下 | | |
| 22 | クロロホルム | 0.002 | 0.006 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.002 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | mg/l | 0.06mg/l以下 | | |
| 23 | ジクロロ酢酸 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | mg/l | 0.04mg/l以下 | | |
| 24 | ジブロモクロロメタン | 0.005 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.003 | 0.001未満 | 0.002 | 0.002 | 0.001未満 | mg/l | 0.1mg/l以下 | | |
| 25 | 臭素酸 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | mg/l | 0.01mg/l以下 | | |
| 26 | 総トリハロメタン | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | mg/l | 0.1mg/l以下 | | |
| 27 | トリクロロ酢酸 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | mg/l | 0.2mg/l以下 | | |
| 28 | ブロモジクロロメタン | 0.004 | 0.008 | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.008 | 0.004 | 0.001未満 | 0.002 | 0.001未満 | 0.001未満 | mg/l | 0.03mg/l以下 | | |
| 29 | ブロモホルム | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | mg/l | 0.09mg/l以下 | | |
| 30 | ホルムアルデヒド | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | mg/l | 0.08mg/l以下 | | |
| 31 | 亜鉛及びその化合物 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 1.0mg/l以下 | | |
| 32 | アルミニウム及びその化合物 | 0.03 | 0.02 | 0.02未満 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | — | 0.02未満 | — | 0.02未満 | — | mg/l | 0.2mg/l以下 | | |
| 33 | 鉄及びその化合物 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.04 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | mg/l | 0.3mg/l以下 | | |
| 34 | 銅及びその化合物 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 1.0mg/l以下 | | |
| 35 | ナトリウム及びその化合物 | 8.4 | 8.5 | 8.5 | 8.8 | 8.5 | 8.7 | 8.7 | — | — | — | — | — | mg/l | 200mg/l以下 | | |
| 36 | マンガン及びその化合物 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.018 | 0.030 | 0.012 | 0.025 | 0.005未満 | 0.005未満 | — | — | — | — | mg/l | 0.05mg/l以下 | | |
| 37 | 塩化物イオン | 13.9 | 14.0 | 14.3 | 14.1 | 14.1 | 14.3 | 14.4 | 7.4 | 8.4 | 10.4 | 9.2 | 8.5 | mg/l | 200mg/l以下 | | |
| 38 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 29 | 34 | 35 | 31 | 32 | 30 | 32 | — | — | 46 | 47 | — | mg/l | 300mg/l以下 | | |
| 39 | 蒸発残留物 | 69 | 70 | 62 | 68 | 42 | 66 | 54 | 43 | — | 89 | 83 | — | mg/l | 500mg/l以下 | | |
| 40 | 陰イオン界面活性剤 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.2mg/l以下 | | |
| 41 | ジエオスミン | 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001未満 | — | — | — | — | mg/l | 0.00001mg/l以下 | | |
| 42 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001未満 | — | — | — | — | mg/l | 0.00001mg/l以下 | | |
| 43 | 非イオン界面活性剤 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.02mg/l以下 | | |
| 44 | フェノール類 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | mg/l | 0.005mg/l以下 | | |
| 45 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.1未満 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | mg/l | 3mg/l以下 | | |
| 46 | pH | 7.3 | 8.0 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.7 | 7.3 | 7.7 | 7.1 | 8.0 | 7.1 | | 5.8以上8.6以下 | | |
| 47 | 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常でないこと | | |
| 48 | 臭 | 塩素臭 | 塩素臭 | 塩素臭 | 塩素臭 | 塩素臭 | | 異常でないこと | | |
| 49 | 色 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 度 | 5度以下 | | |
| 50 | 濁 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.2 | 0.1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 度 | 2度以下 | | |
| | 遊離残留塩素 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | mg/l | 0.1mg/l以上 | | |