

平成24年度 水質試験結果表

中遠工業用水道(浄水)

(寺谷浄水場 配水池)

| 水質 | 単位 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値 | 最大値 | 最小値 |
|---------------------------|------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 水温 | ℃ | 平均値 | 12.6 | 17.3 | 20.0 | 22.6 | 25.2 | 25.1 | 20.9 | 14.7 | 9.4 | 6.0 | 6.5 | 9.7 | 15.8 | | |
| | | 最大値 | 16.0 | 18.9 | 21.2 | 25.4 | 26.2 | 26.0 | 23.6 | 17.2 | 12.1 | 6.8 | 7.3 | 12.0 | | 26.2 | |
| | | 最小値 | 10.2 | 15.9 | 18.4 | 20.6 | 23.9 | 23.1 | 17.7 | 11.9 | 7.3 | 5.4 | 6.0 | 7.0 | | | 5.4 |
| 濁度 目標値 20度以下 | 度 | 平均値 | 0.6 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | | |
| | | 最大値 | 1.0 | 0.4 | 0.9 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.7 | 0.6 | 0.4 | 0.8 | | 1.0 | |
| | | 最小値 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | | | 0.1 |
| pH 目標値 6.5<pH<8.0 | | 平均値 | 7.30 | 7.33 | 7.27 | 7.62 | 7.29 | 7.35 | 7.47 | 7.53 | 7.54 | 7.41 | 7.41 | 7.34 | 7.40 | | |
| | | 最大値 | 7.45 | 7.50 | 7.44 | 7.68 | 7.43 | 7.56 | 7.70 | 7.66 | 7.65 | 7.54 | 7.53 | 7.50 | | 7.70 | |
| | | 最小値 | 7.19 | 7.21 | 7.12 | 7.44 | 7.10 | 6.80 | 7.32 | 7.33 | 7.36 | 7.23 | 7.23 | 7.16 | | | 6.80 |
| アルカリ度 目標値 75mg/l以下 | mg/l | 平均値 | 25.8 | 29.2 | 30.5 | 28.0 | 31.6 | 33.4 | 35.0 | 36.8 | 35.1 | 32.8 | 36.4 | 32.7 | 32.3 | | |
| | | 最大値 | 28.7 | 32.5 | 35.3 | 31.4 | 36.0 | 38.4 | 38.7 | 40.3 | 37.4 | 36.1 | 36.5 | 33.0 | | 40.3 | |
| | | 最小値 | 22.9 | 23.9 | 23.3 | 22.7 | 27.8 | 24.1 | 29.4 | 30.4 | 33.1 | 30.6 | 36.2 | 32.4 | | | 22.7 |
| 硬度 目標値 120mg/l以下 | mg/l | 平均値 | 35.7 | 40.3 | 42.1 | 37.1 | 41.0 | 45.0 | 45.1 | 47.8 | 46.9 | 44.5 | 43.1 | 41.2 | 42.5 | | |
| | | 最大値 | 38.5 | 43.8 | 50.2 | 42.3 | 46.0 | 49.7 | 51.2 | 52.3 | 52.3 | 50.4 | 44.3 | 41.2 | | 52.3 | |
| | | 最小値 | 32.6 | 36.6 | 34.8 | 30.6 | 33.2 | 39.0 | 40.1 | 44.2 | 43.5 | 40.9 | 41.9 | 41.1 | | | 30.6 |
| 蒸発残留物 目標値 250mg/l以下 | mg/l | 平均値 | 56 | 61 | 63 | 60 | 68 | 73 | 72 | 69 | 64 | 64 | 74 | 70 | 66 | | |
| | | 最大値 | 70 | 77 | 80 | 74 | 96 | 87 | 96 | 85 | 82 | 78 | 74 | 78 | | 96 | |
| | | 最小値 | 41 | 48 | 50 | 45 | 50 | 53 | 59 | 52 | 52 | 45 | 73 | 61 | | | 41 |
| 塩化物イオン 目標値 80mg/l以下 | mg/l | 平均値 | 5.1 | 3.5 | 4.5 | 4.5 | 3.6 | 3.4 | 5.1 | 5.5 | 6.0 | 6.9 | 8.6 | 7.2 | 5.3 | | |
| | | 最大値 | 6.0 | 5.4 | 7.7 | 5.9 | 5.2 | 5.2 | 7.5 | 6.9 | 7.3 | 7.8 | 8.8 | 8.6 | | 8.8 | |
| | | 最小値 | 4.0 | 2.5 | 2.1 | 2.7 | 2.3 | 1.9 | 3.4 | 3.0 | 5.2 | 5.9 | 8.4 | 5.9 | | | 1.9 |
| 鉄 目標値 0.3mg/l以下 | mg/l | 平均値 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| | | 最大値 | 0.03 | <0.03 | 0.05 | 0.03 | <0.03 | 0.03 | 0.04 | <0.03 | 0.03 | 0.04 | <0.03 | <0.03 | | 0.05 | |
| | | 最小値 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | <0.03 |
| マンガン 目標値 0.2mg/l以下 | mg/l | 平均値 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | |
| | | 最大値 | 0.02 | <0.02 | 0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.02 | 0.03 | <0.02 | <0.02 | | 0.03 | |
| | | 最小値 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | <0.02 |