

Informacja MPWiK Sp z o.o. w Rzeszowie o jakości wody wodociągowej za IV kwartał 2007r.

Wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi określa Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r (Dz.U. Nr 61 poz.417).

| Wskaźnik | Jednostka | Woda wodociągowa | | | | Wartości dopuszczalne |
|---------------------------|-------------------------|------------------|-------|-------|---------|-----------------------|
| | | n | min. | max. | średnia | |
| Barwa | mgPt/l | 179 | 0 | 6 | 1 | 15 |
| Mętność | NTU | 179 | 0,18 | 2,19 | 0,60 | 1 |
| Odczyn | pH | 179 | 7,3 | 8,2 | 7,76 | 6,5-9,5 |
| Przewodność | μS | 91 | 435 | 640 | 542 | 2500 |
| Amonowy jon | mg/l | 93 | 0,00 | 0,64 | 0,05 | 0,5 |
| Azotany V | mg/l | 91 | 6,2 | 13,3 | 8,42 | 50 |
| Azotany III | mg/l | 84 | 0,003 | 0,030 | 0,014 | 0,5 |
| Chlorki Cl | mg/l | 91 | 11 | 26 | 18 | 250 |
| Chrom og. | mg/l | 3 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | 0,05 |
| Fluorki F | mg/l | 3 | 0,22 | 0,30 | 0,25 | 1,5 |
| Glin | mg/l | 91 | 0,01 | 0,25 | 0,11 | 0,2 |
| Kadm | mg/l | 3 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | 0,005 |
| Magnez | mg/l | 3 | 13,37 | 21,63 | 16,80 | 30-125 |
| Mangan | mg/l | 13 | 0,011 | 0,06 | 0,027 | 0,05 |
| Miedź | mg/l | 3 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | 2 |
| Nikiel | mg/l | 3 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | 0,02 |
| Ołów | mg/l | 3 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | 0,05 |
| Siarczany SO ₄ | mg/l | 3 | 34,15 | 53,51 | 43,48 | 250 |
| Żelazo ogólne | mg/l | 91 | 0,00 | 0,06 | 0,02 | 0,2 |
| Indeks nadman. | mg/l | 178 | 1,09 | 2,86 | 1,72 | 5 |
| Chloroform | μg/l | 12 | 2,40 | 8,21 | 4,26 | 30 |
| Suma THM | μg/l | 12 | 3,83 | 10,82 | 7,33 | 150 |
| Temperatura | °C | 176 | 0,30 | 13,5 | 6,3 | - |
| Wapń | mg/l | 3 | 72,95 | 84,97 | 80,19 | - |
| Cynk | mg/l | 3 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | - |
| Zasadowość ogólna | mval/l | 91 | 3,1 | 5,6 | 4,54 | - |
| Chrom Cr ⁶⁺ | mg/l | 3 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | 0,05 |
| Ogólny węgiel organiczny | mg/l | 19 | 3,48 | 4,73 | 4,02 | 5 |
| Tward.ogólna | mg CaCO ₃ /l | 91 | 217 | 322 | 272 | 60-500 |
| | mval/l | | 4,34 | 6,43 | 5,44 | |
| | mmol/l | | 2,17 | 3,22 | 2,72 | |
| | ⁰ N-st.niem | | 12,15 | 18,00 | 15,23 | |

n- liczba analiz