

| ukazatel | jednotky | hyg. limit | typ limitu | SV Olomouc | SV Uničov | SV Dub nad Moravou | SV Domašov nad Bystřicí | Vodovod Troubelice | Vodovod Dlouhá Loučka | Vodovod Křivá | Vodovod Véska | Vodovod Pohořany |
|---------------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|--------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|---------------|---------------|------------------|
| dušičnany | mg/l | 50 | NMH | 12,0 | 19,8 | 19,9 | 8,5 | 19,9 | 7,0 | 24,7 | 8,0 | 0,507 |
| koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | MH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Escherichia coli | KTJ/100ml | 0 | NMH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| KM 22°C | KTJ/100ml | 200 | DH | 45 | 14 | 8 | 12 | 9 | 0 | 2 | 25 | 2 |
| KM 36°C | KTJ/100ml | 40 | DH | 17 | 13 | 10 | 16 | 5 | 5 | 25 | 23 | 3 |
| železo | mg/l | 0,20 | MH | 0,040 | 0,036 | 0 | 0,066 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| mangan | mg/l | 0,05 | MH | 0,003 | 0 | 0,024 | 0,005 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| hliník | mg/l | 0,20 | MH | 0 | 0 | 0 | 0,018 | 0 | 0,05 | 0 | 0 | 0 |
| fluoridy | mg/l | 1,50 | NMH | 0,207 | 0,077 | 0,258 | 0 | 0,13 | 0,084 | 0,072 | 0,253 | 0,278 |
| olovo | mg/l | 0,025 | NMH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| rtuť | mg/l | 0,0010 | NMH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| selen | mg/l | 0,010 | NMH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| dusitany | mg/l | 0,50 | NMH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| amonné ionty | mg/l | 0,50 | MH | 0,17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| tvrdost | mmol/l | 2 - 3,5 | DH | 2,84 | 2,51 | 3,80 | 0,52 | 2,09 | 0,33 | 0,97 | 1,38 | 1,09 |
| vápník | mg/l | 40-80 | DH | 92,3 | 79,9 | 99,7 | 17,8 | 65,1 | 10,9 | 32,5 | 37,6 | 36,5 |
| hořčík | mg/l | 20-30 | DH | 13,1 | 12,6 | 31,9 | 1,92 | 11,3 | 1,31 | 3,75 | 10,70 | 4,36 |
| CHSK Mn | mg/l | 3,0 | MH | 1,28 | 0 | 0,0 | 1,4 | 0 | 0 | 0,53 | 1,3 | 0,85 |
| pH | - | 6,5-9,5 | MH | 7,33 | 7,32 | 7,23 | 7,10 | 7,60 | 6,60 | 7,40 | 7,80 | 7,60 |
| konduktivita | mS/m | 125 | MH | 60,6 | 53,8 | 84,8 | 16,7 | 49,7 | 13,6 | 20,9 | 30,2 | 22,3 |
| barva | mg/l Pt | 20 | MH | 9 | 1,2 | 1 | 6 | 0 | 0 | 7 | 7 | 0 |
| zákal | ZFn | 5 | MH | 0,8 | 0,66 | 0,6 | 0,5 | 0,2 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | <0,3 |
| volný chlór | mg/l | 0,30 | MH | 0,02 | 0,08 | 0,05 | 0,02 | 0,14 | 0,05 | 0,09 | 0,03 | <0,05 |

KTJ - kolonie tvořící jednotku

NMH - nejvyšší mezní hodnota

MH - mezní hodnota

DH - doporučená hodnota

SV Olomouc (Olomouc, Bystrovany, Dolany, Grygov, Hlubočky, Mariánské Údolí, Horka nad Moravou, Krčmaň, Mrsklesy, Lhota, Mezice, Náklo, Droždín, Chomoutov, Lošov, Nemilany, Slavonín, Sv. Kopeček, Týneček, Přáslavice, Hynkov, Příkazy, Samotišky, Skrbeň, Střeň, Tověř, Velká Bystřice, Topolany, Radíkov, Nedvězí, Křelov-Břuchoťín, Vsisko)

SV Uničov (Uničov, Brníčko, Benkov, Renoty, Střelice, Želechovice, Nová Dědina, Horní Sukolom, Dolní Sukolom)

SV Dub nad Moravou (Dub nad Moravou, Charváty, Věrovany, Bolelouc, Tučapy, Drahlov, Čertoryje, Nenakonice, Rakodavy)

SV Domašov nad Bystřicí (Domašov nad Bystřicí, Horní Loděnice, Hraničné Petrovice, Jívová)

| Přepočty tvrdosti vody | |
|------------------------|--------------------------------|
| 1 mmol/l | = 5,61° dH (německých stupňů) |
| 1 mmol/l | = 10° F (francouzských stupňů) |
| 1° dH | = 0,18 mmol/l |
| 1° dH | = 1,78° F |
| 1° F | = 0,1 mmol/l |
| 1° F | = 0,56° dH |

| Stupně tvrdosti vody | | | |
|----------------------|-------------|------------|--------------|
| | mmol/l | °dH | °F |
| velmi měkká | <0,5 | <2,8 | <5 |
| měkká | 0,7 - 1,25 | 3,9 - 7 | 7 - 12,5 |
| středně tvrdá | 1,26 - 2,5 | 7,01 - 14 | 12,51 - 25 |
| tvrdá | 2,51 - 3,75 | 14,01 - 21 | 25,01 - 37,5 |
| velmi tvrdá | >3,76 | >21,01 | >37,51 |