

Auslaufmengen aus Öffnungen verschiedener Größe

| Durchmesser in mm | Liter pro Minute | Liter pro Stunde | Kubikmeter pro Tag | Kubikmeter pro Monat | Kubikmeter pro Jahr |
|-------------------|------------------|------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
| 0,5 | 0,33 | 20,0 | 0,5 | 14,4 | 173 |
| 1,0 | 0,97 | 58,0 | 1,4 | 41,6 | 499 |
| 1,5 | 1,82 | 110,0 | 2,6 | 79,0 | 948 |
| 2,0 | 3,16 | 190,0 | 4,6 | 136,0 | 1.632 |
| 2,5 | 5,09 | 305,0 | 7,3 | 218,0 | 2.616 |
| 3,0 | 8,15 | 490,0 | 11,8 | 351,0 | 4.212 |
| 3,5 | 11,30 | 680,0 | 16,3 | 490,0 | 5.880 |
| 4,0 | 14,80 | 890,0 | 21,4 | 640,0 | 7.680 |
| 4,5 | 18,20 | 1.100,0 | 26,4 | 790,0 | 9.480 |
| 5,0 | 22,30 | 1.340,0 | 32,0 | 960,0 | 11.520 |
| 5,5 | 26,00 | 1.560,0 | 37,4 | 1.120,0 | 13.440 |
| 6,0 | 30,00 | 1.800,0 | 43,2 | 1.300,0 | 15.600 |
| 6,5 | 34,00 | 2.050,0 | 49,1 | 1.478,0 | 17.736 |
| 7,0 | 39,30 | 2.360,0 | 56,8 | 1.700,0 | 20.400 |

Zahlenwerte gelten bei:

| Betriebsdruck | | |
|---------------|---------|--|
| 5 bar | zu 100% | |
| 4 bar | zu 89% | |
| 3 bar | zu 77% | |
| 2 bar | zu 63% | |
| 1 bar | zu 45% | |

Beispiele:

Läuft ein kleines Rinnsal aus dem Wasserhahn, kommen etwa 100 Liter pro Tag zusammen. Das macht 3.000 Liter im Monat, also 36.000 Liter = 36 Kubikmeter im Jahr.

Durch einen undichten Toiletten-Spülkasten können pro Tag sogar 200 Liter Wasser verlorengehen, also 6.000 Liter im Monat bzw. 72.000 Liter = 72 Kubikmeter im Jahr.