## Penészlek 2026.07.01-09.30

| Vizsgált paraméter | Mértékegység | Mért érték | Határérték (5/2023 szerint) |
|---|---|---|---|
| pH | - | **7,99** | 6,5 -9,5 |
| Vezetőképesség | µS/cm | **500** | 2500 |
| Vas | mg/L | **0,21** | 0,2 |
| Mangán | mg/L | **0,04** | 0,05 |
| Ammónium-ion | mg/L | **0,15** | 0,5 |
| Nitrit-ion | mg/L | **0,01** | 0,5 |
| Nitrát-ion | mg/L | **2,0** | 50 |
| Összes keménység | nk° | **2,5** | 5-35 között |
| Klorid | mg/L | **4,4** | 250 |
| Szulfát | mg/L | **<10** | 250 |
| Kémiai oxigénigény | mg/L | **0,50** | 5,0 |
| Arzén | µg/L | **8,2** | 10 |
| Szabad aktív klór | mg/L | **<0,05** | * |
| Kötött aktív klór | mg/L | **<0,05** | 3 |
| Coliform baktériumok száma | /100 mL | **0** | 0 |
| Telepszám 37°C-on | /mL | **6** | * |
| Telepszám 22°C-on | /mL | **8** | * |

## Penészlek 2026.04.01-06.30

| Vizsgált paraméter | Mértékegység | Mért érték | Határérték (5/2023 szerint) |
|---|---|---|---|
| pH | - | **8,15** | 6,5 -9,5 |
| Vezetőképesség | µS/cm | **477** | 2500 |
| Vas | mg/L | **0,16** | 0,2 |
| Mangán | mg/L | **0,04** | 0,05 |
| Ammónium-ion | mg/L | **0,13** | 0,5 |
| Nitrit-ion | mg/L | **0,01** | 0,5 |
| Nitrát-ion | mg/L | **0,7** | 50 |
| Összes keménység | nk° | **2,8** | 5-35 között |
| Klorid | mg/L | **4,1** | 250 |
| Szulfát | mg/L | **<10** | 250 |
| Kémiai oxigénigény | mg/L | **0,50** | 5,0 |
| Arzén | µg/L | **7,8** | 10 |
| Szabad aktív klór | mg/L | **<0,05** | * |
| Kötött aktív klór | mg/L | **<0,05** | 3 |
| Coliform baktériumok száma | /100 mL | **0** | 0 |
| Telepszám 37°C-on | /mL | **6** | * |
| Telepszám 22°C-on | /mL | **8** | * |

# Penészlek 2026.01.01-03.31

| Vizsgált paraméter | Mértékegység | Mért érték | Határérték (5/2023 szerint) |
|---|---|---|---|
| pH | - | **8,11** | 6,5 -9,5 |
| Vezetőképesség | µS/cm | **520** | 2500 |
| Vas | mg/L | **0,06** | 0,2 |
| Mangán | mg/L | **0,03** | 0,05 |
| Ammónium-ion | mg/L | **<0,04** | 0,5 |
| Nitrit-ion | mg/L | **<0,01** | 0,5 |
| Nitrát-ion | mg/L | **0,5** | 50 |
| Összes keménység | $nk^o$ | **2,9** | 5-35 között |
| Klorid | mg/L | **4,1** | 250 |
| Szulfát | mg/L | **<10** | 250 |
| Kémiai oxigénigény | mg/L | **0,50** | 5,0 |
| Arzén | µg/L | **7,9** | 10 |
| Szabad aktív klór | mg/L | **<0,05** | * |
| Kötött aktív klór | mg/L | **<0,05** | 3 |
| Coliform baktériumok száma | /100 mL | **0** | 0 |
| Telepszám $37^oC$-on | /mL | **0** | * |
| Telepszám $22^oC$-on | /mL | **7** | * |