

## Piliscsabai Szennyvíztisztító Telep

Telepet elhagyó tisztított szennyvíz  
Mintavétel időpontja:

2024.04.10

| Vizsgált Komponens                               | Határ-<br>érték | Mért<br>érték | Mérték-<br>egység   |
|--|-----------------|---------------|---------------------|
| pH   | 6,5-9           | 8.2           | -                   |
| Fajlagos elektromos vezetőképesség 25 °C-on      |                 | 1,430         | μS/cm               |
| KOI <sub>k</sub> (dikromátos oxigénfogyasztás)   | 75              | 42            | O <sub>2</sub> mg/l |
| BOI <sub>5</sub> (5 napos biokémiai oxigénigény) | 25              | <10           | mg/l                |
| Ammónia-ammónium-nitrogén                        | 5               | 0.21          | N mg/l              |
| Nitrition  |                 | 0.2           | mg/l                |
| Nitrátion  |                 | 18.6          | mg/l                |
| Összes szerves nitrogén                          | 20              | 4.5           | N mg/l              |
| Összes nitrogén                                  | 25              | 6.11          | N mg/l              |
| Összes foszfor                                   | 5               | 2.39          | P mg/l              |
| Összes oldott anyag                              |                 | 860           | mg/l                |
| Összes lebegő anyag                              | 50              | 18            | mg/l                |
| Összes oldott ásványi anyag                      | 2000            | 645           | mg/l                |
| Lebegő ásványi anyag                             |                 | <10           | mg/l                |
| SZOE (szerves oldószer extrakt)                  | 5               | 2.5           | mg/l                |