

**TEVA Gyógyszergyár zRt.**  
**Minőségbiztosító Igazgatóság**  
**Gyógyszer Kémiai Ellenőrző Osztály**

**RX-7000α típusú Refraktométer tesztelésének véleményezése**

Az Atago RX-7000α típusú Automata Digitális Refraktométer 2006.01.10.-én érkezett a Gyógyszerkémiai Ellenőrző Osztály Alapanyag vizsgáló laboratóriumába tesztelés céljából 2 hétre.

A tesztelés során nyert tapasztalatainkat az alábbiakban adjuk meg:

**Előny:**

- A hőmérséklet beállításához nem szükséges termosztát, ez a helyigény szempontjából is fontos tulajdonság.
- A készülékhez nyomtató is csatlakoztatható, így a mért adatok azonnal nyomtatásra kerülnek.
- A menü használat egyszerű.
- Digitális kijelzés.
- Változtatható az eredmény kijelzés pontossága.
- Az illékony anyagok méréséhez használt feltét nagyban segíti ezen anyagok törésmutatójának egyszerűbb meghatározását.
- Kis mintamennyiség (2-3 csepp) elegendő a pontos és gyors meghatározáshoz.
- A mérő felület kúpszerű kiképzése miatt tiszta munkavégzés biztosítható.
- Könnyű a tisztántartása.
- Gyakorlatilag zajmentes készülék.

**Hátrány:**

- A mi szempontunkból előnyös lett volna, ha a különböző alapanyagok számára külön mappát hozhattunk volna létre az adott alapanyag nevével, és a mappába belépve már csak az anyag azonosítóját kellene változtatnunk.
- A kevés karakter miatt nem tudjuk névvel és kóddal is azonosítani az anyagot.

Tisztelettel:

*Farkas Erika*  
Farkas Erika  
Analitikus mérnök