

RECYKLACE TERMOPLASTŮ, TERMOSETŮ A PRYŽÍ

RNDr. Ladislav Pospíšil, CSc.

pospasil@polymer.cz

System POLYMER INSTITUTE BRNO

Co všechno třídíme?

- Kovy železné
- Hliníkové slitiny
- Měď a její slitiny
- Sklo
- Plasty
- Papír
- Spalitelný odpad pevný bez nebezpečných látek
- Hořlavé kapaliny nehalogenované
- Kapaliny nehalogenované
- Nebezpečný odpad

Jak třídíme plasty

- PE a jeho kopolymery
- PP a jeho kopolymery
- Ostatní plasty >
**ALTERNATIVNÍ PEVNÉ
PALIVO**

Sběr - začíná to už v laboratoři



Sběr plastového odpadu přímo u laboratorní extruzní linky

Třídění přímo v laboratři

Sklo



4. 10. 2010

Recyklace MU PŘF 2 DOPLNĚK
2010

4

Sběr -pokračuje to na dvoře



4. 10. 2010

Recyklace MU PŘF 2 DOPLNĚK
2010

5

Sběr -pokračuje to na dvoře

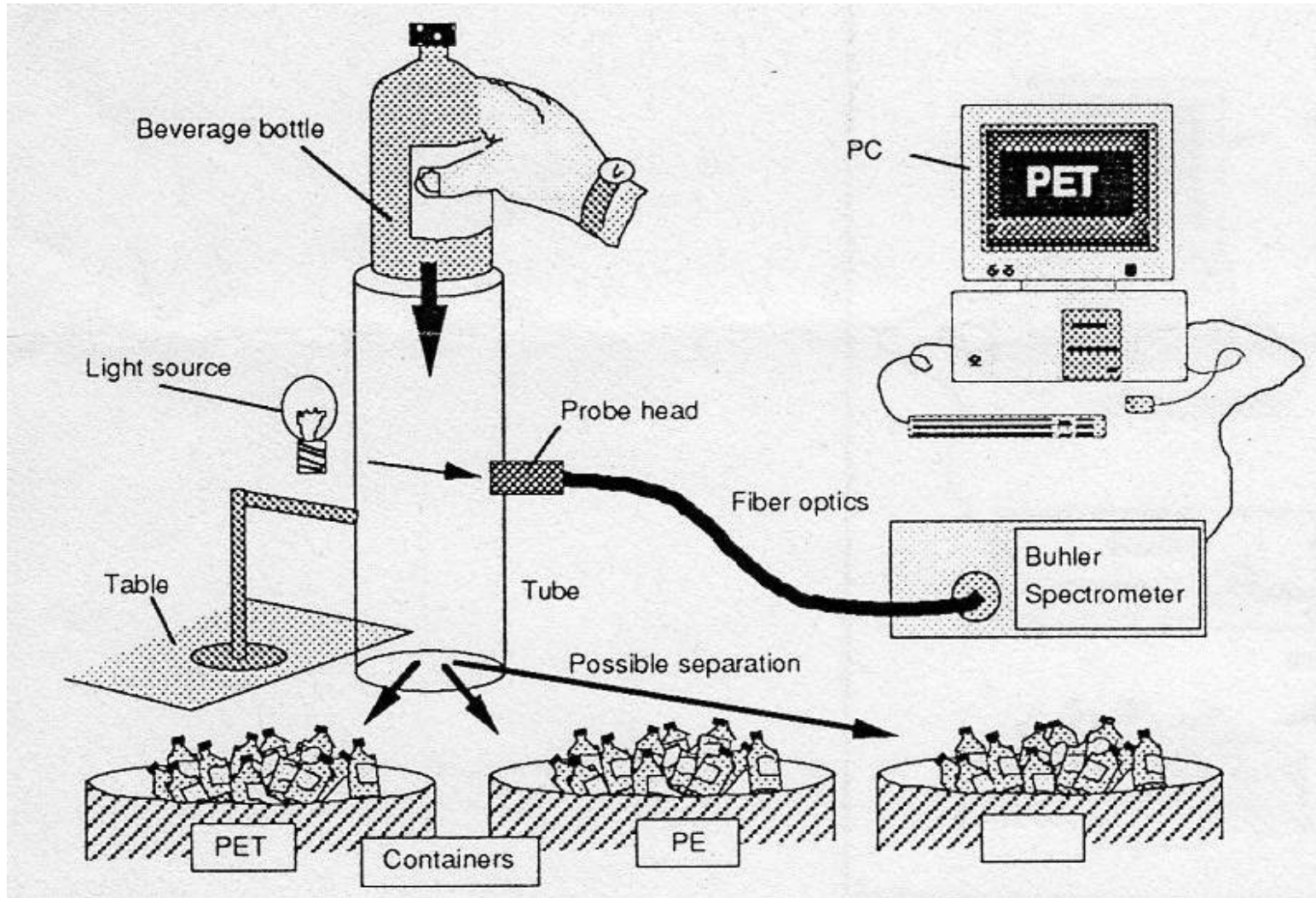


Pytle a fólie z PE před lisováním

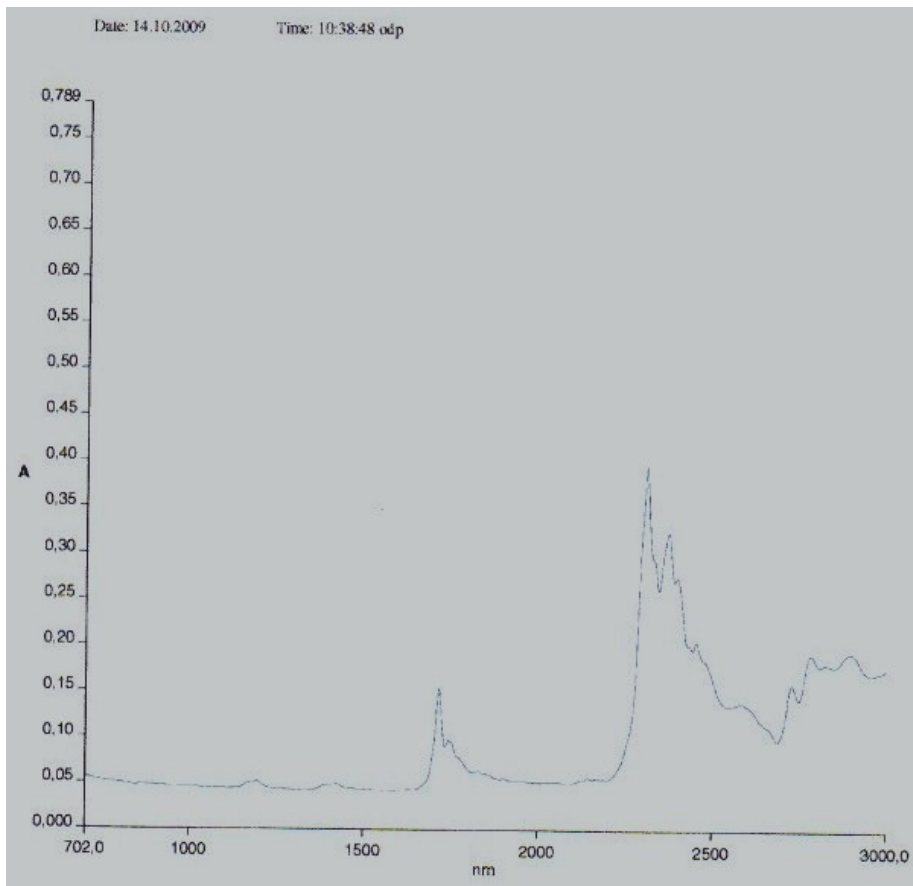


Balíkový PE (pytle a fólie) a tzv. obří vaky z PP tkaniny

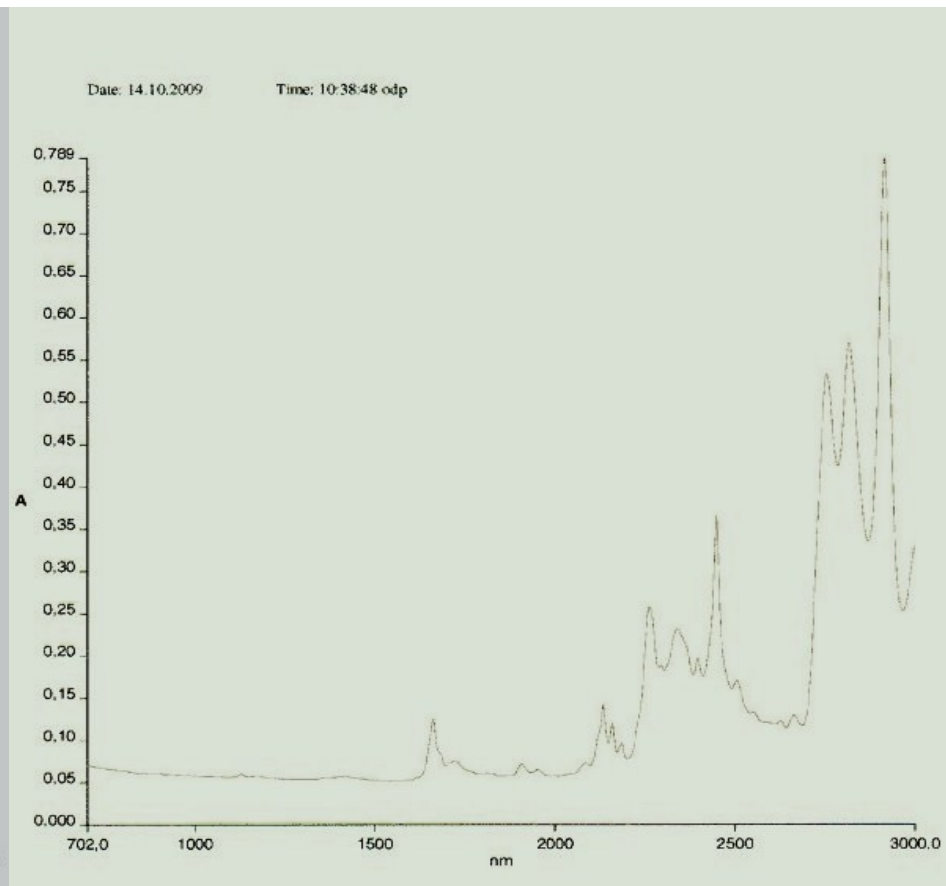
NIR – příklad provedení



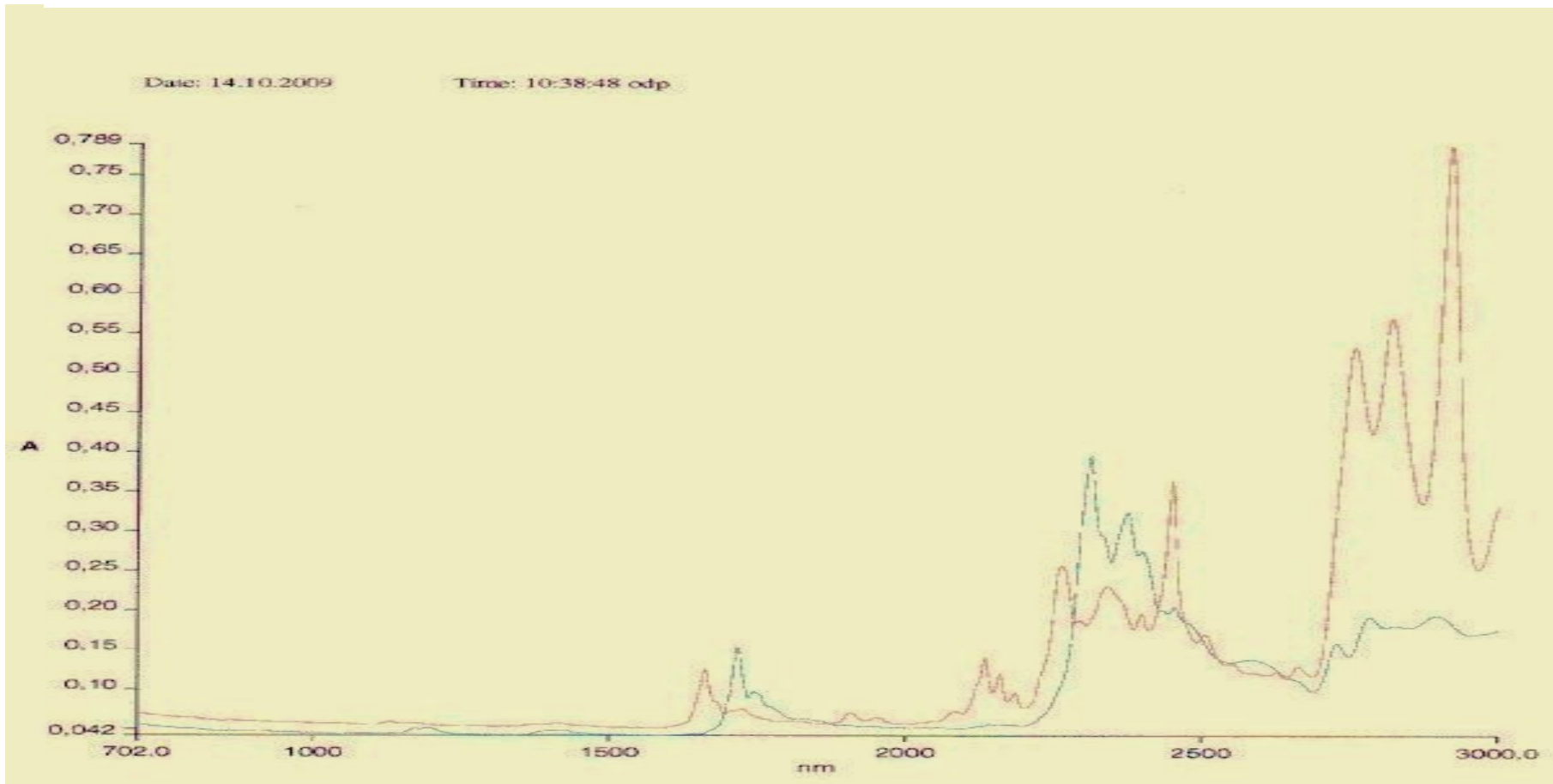
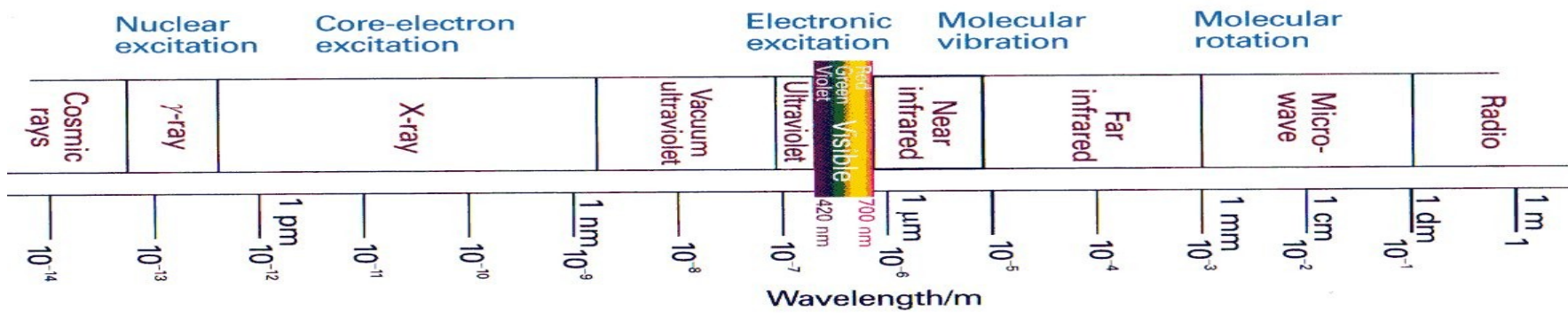
NIR – příklad PVC a PET



PVC



PET





4. 10. 2010





4. 10. 2010