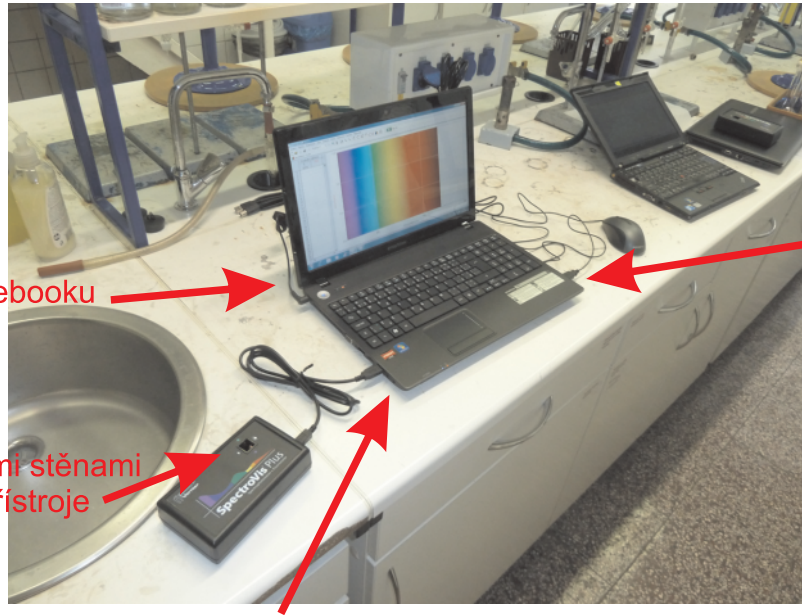


# Měření koncentrace s Vernier SpectroVis Plus

1



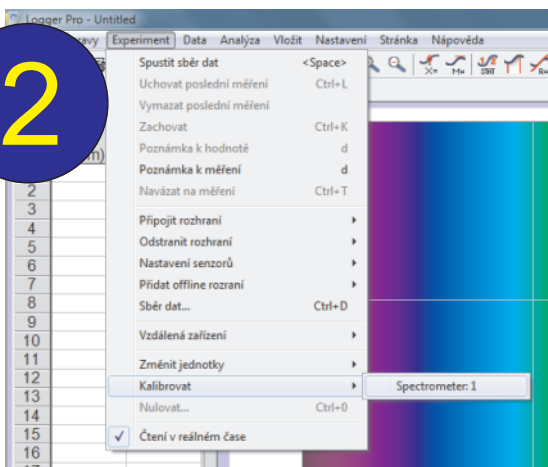
připojte myš

připojte napájení notebooku

vložte kyvetu průhlednými stěnami ve směru podélné osy přístroje

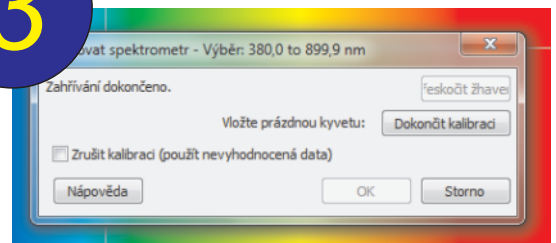
připojte Vernier SpectroVis Plus

2



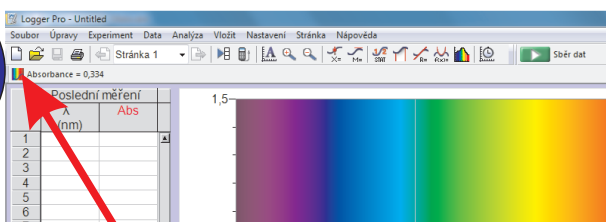
Zvolte Experiment > Kalibrovat > Spectrometer 1

3



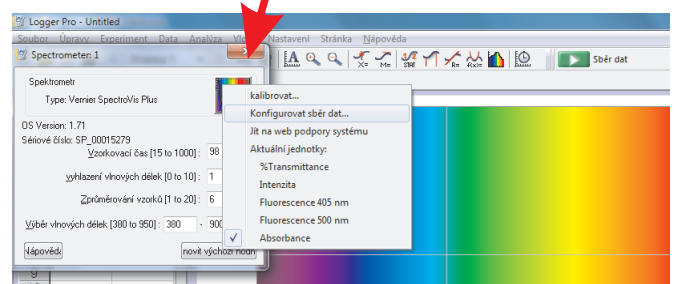
Počkejte, až se lampa nažhává (cca 90 sekund), vložte prázdnou kyvetu a dokončete kalibraci

4



Otevřete nabídku spektrometru kliknutím sem

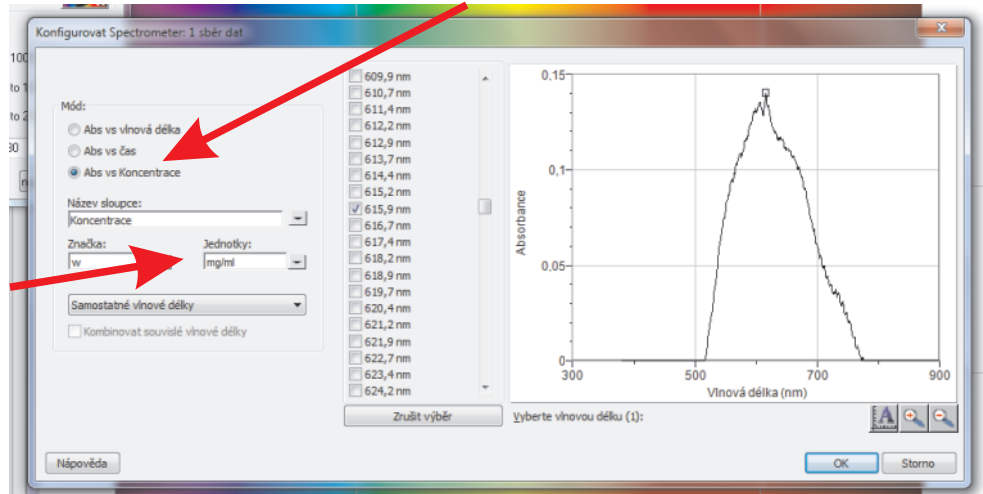
Klikněte na obrázek vpravo nahoře a v menu vyberte možnost Konfigurovat sběr dat



5

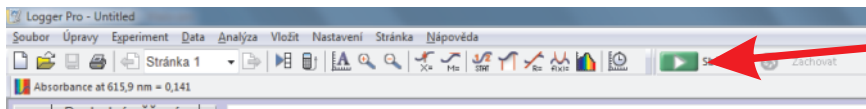
Zvolte možnost absorpance vs. koncentrace

vyplňte název, značku a jednotky



6

spustte měření

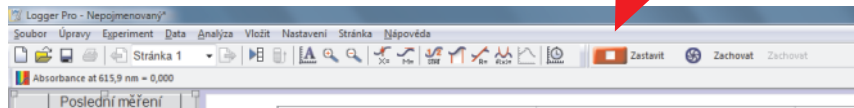
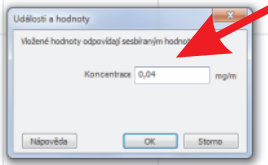


vkládáte jednotlivé kvety s kalibračními vzorky a kliknete na Zachovat



vždy po kliknutí na Zachovat zapište koncentraci

po změření posledního kalibračního vzorku měření zastavte



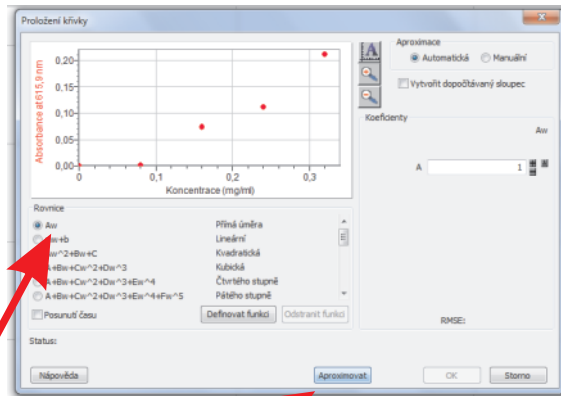
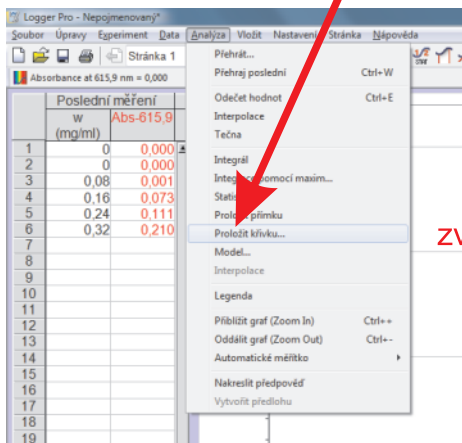
7

v menu Analýza zvolte Proložit křivku...

zvolte přímou úměru

klikněte na Aproximovat

a potvrďte OK



8

v menu Soubor zvolte Tisk grafu

