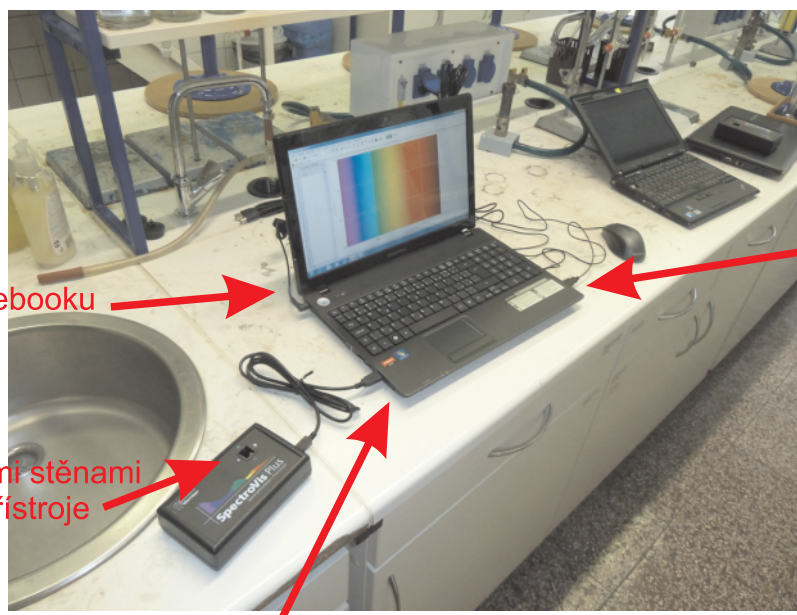


Měření koncentrace s Vernier SpectroVis Plus

1



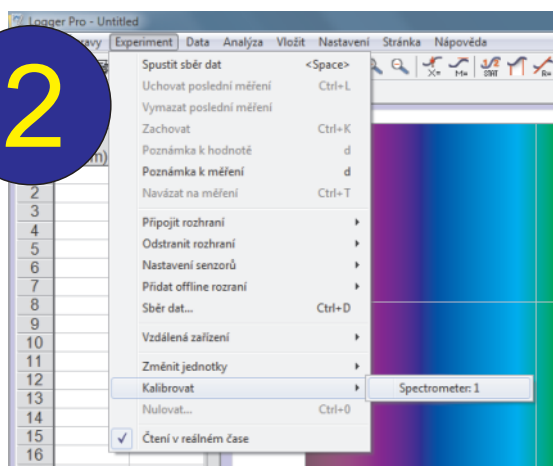
připojte myš

připojte napájení notebooku

vložte kyvetu průhlednými stěnami
ve směru podélné osy přístroje

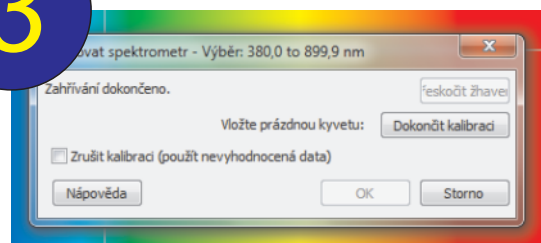
připojte Vernier SpectroVis Plus

2



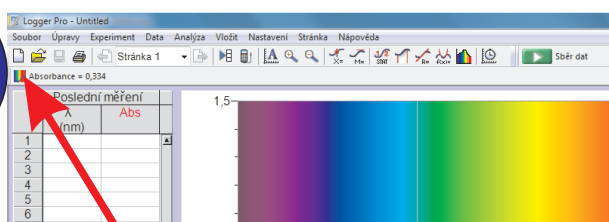
Zvolte Experiment > Kalibrovat > Spectrometer 1

3



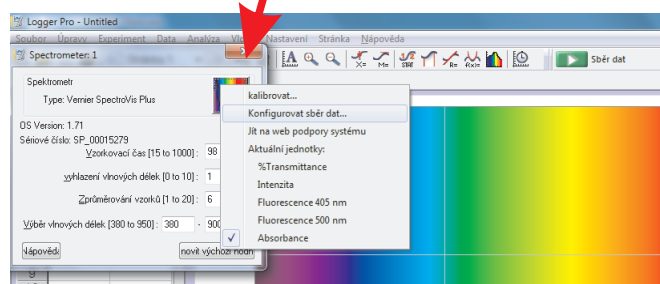
Počkejte, až se lampa nažhává (cca 90 sekund), vložte prázdnou kyvetu a dokončete kalibraci

4



Otevřete nabídku spektrometru
kliknutím sem

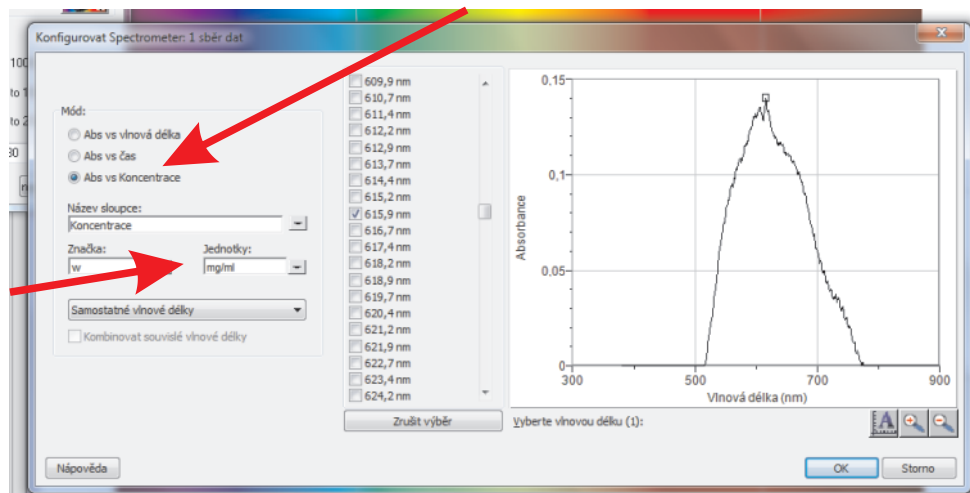
Klikněte na obrázek vpravo nahoře
a v menu vyberte možnost
Konfigurovat sběr dat



5

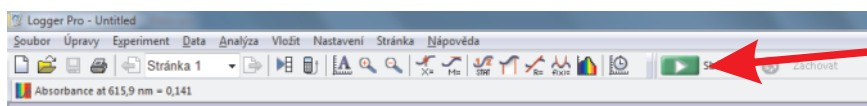
Zvolte možnost absorbance vs. koncentrace

vyplňte název, značku a jednotky

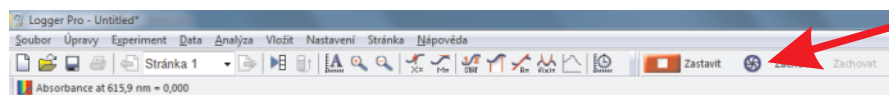


6

spustíte měření

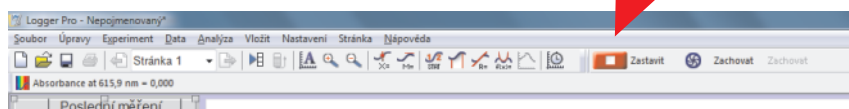
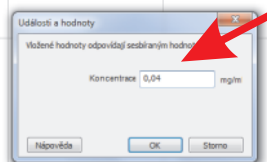


vkládáte jednotlivé kyvety s kalibračními vzorky a klikněte na Zachovat



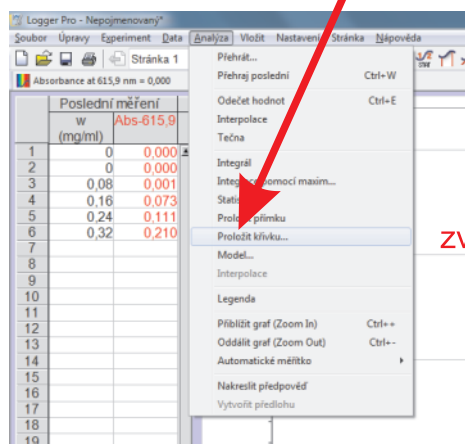
vždy po kliknutí na Zachovat запиšte koncentraci

po změření posledního kalibračního vzorku měření zastavte



7

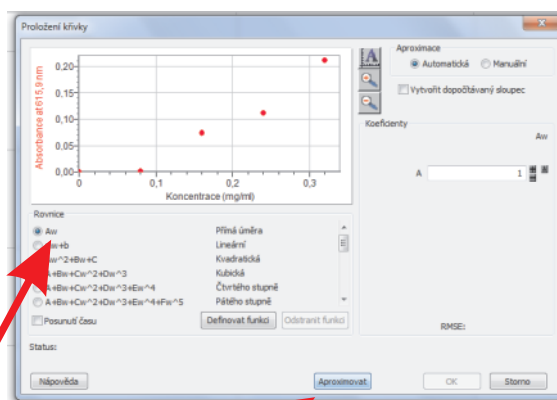
v menu Analýza zvolte Proložit křivku...



zvolte přímou úměru

klikněte na Aproximovat

a potvrďte OK



8

v menu Soubor zvolte Tisk grafu

