

Opravný lístek

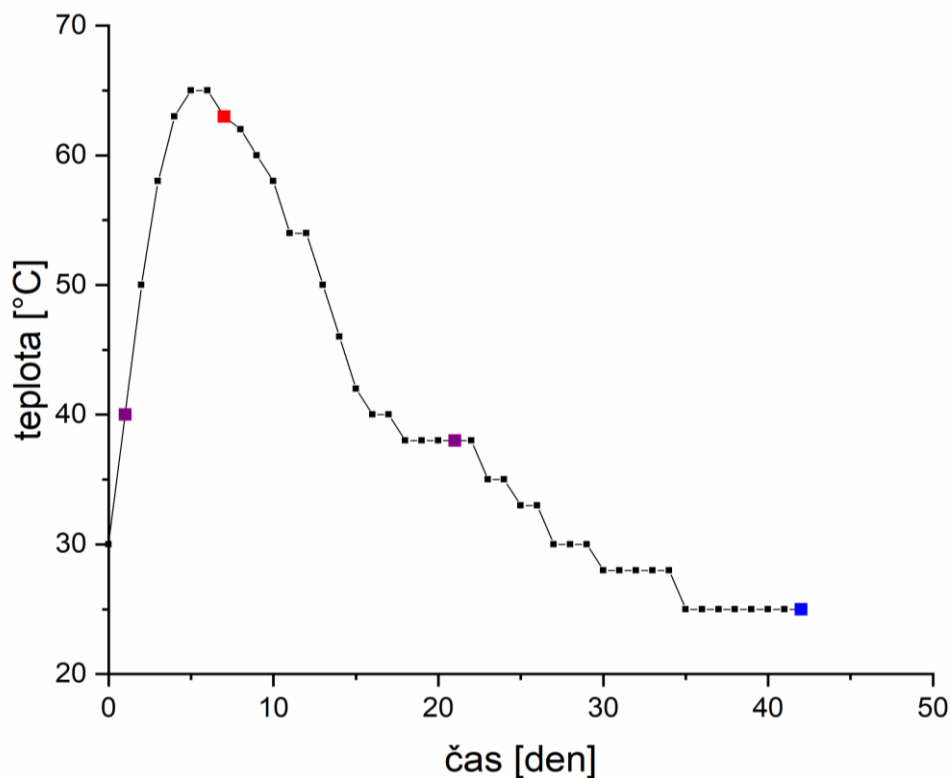
Diplomová práce: Aktivity enzymů podílejících se na transformaci polycyklických aromatických uhlovodíků v průběhu kompostování

Bc. Kateřina Šírová

Praha 2020

Obr. 4.1, str. 40: Chybějící popisky obou os a název osy y v grafu teplotního programu 0.–42. den kompostování.

Oprava:



Obr. 4.1 Teplotní program 0.–42. den kompostování. Barevné tečky označují časy odběrů (den 1, 7, 21, 42).

Kap. 4.4.4, str. 48: Kalibrační přímka byla sestrojena z dat získaných měření absorbance roztoku hovězího sérového albuminu v deionizované vodě při 595 nm v rozsahu koncentrací 0, 1, 2, 4, 6, 8 a 10 $\mu\text{g}\cdot\text{ml}^{-1}$.

Oprava: Kalibrační přímka byla sestrojena z dat získaných měření absorbance roztoku hovězího sérového albuminu v deionizované vodě při 595 nm v rozsahu koncentrací 0, 10, 20, 40, 60, 80 a 100 $\mu\text{g}\cdot\text{ml}^{-1}$.

Kap. 4.4.2 a 4.4.3 (str. 42–47), kap. 5.1 a 5.2 (str. 53–59), kap. 6 (str. 65–73), kap. 7 (str. 74):
Všechny výskyty pojmu „enzymová aktivita“ [$\text{U}\cdot\text{ml}^{-1}$], resp. „specifická enzymová aktivita“ [$\text{U}\cdot\text{mg}^{-1}$], se nahrazují pojmem „korigovaná enzymová aktivita“ [$\mu\text{mol}\cdot\text{cm}\cdot\text{min}^{-1}\cdot\text{ml}^{-1}$], resp. „korigovaná specifická enzymová aktivita“ [$\mu\text{mol}\cdot\text{cm}\cdot\text{min}^{-1}\cdot\text{mg}^{-1}$]. Tyto veličiny jsou závislé na tloušťce absorpční vrstvy [cm], tzn. výšce hladiny v jamce mikrotitrační destičky, jak vyplývá z použitých výpočtů (vzorce 4.1, 4.2, 4.3, 4.6).