

1. CÍL METODIKY	7
2. VLASTNÍ POPIS METODIKY	10
2.1. Současný stav poznání v oblasti pasivního vzorkování polárních látek ve vodě	10
2.2. Cíle metodiky	12
2.3. Popis terénních kalibrací pasivních vzorkovačů POCIS	13
2.4. Stručný popis metod a výpočtů vzorkovacích rychlostí	16
2.5. Ověření vhodnosti stanovených vzorkovacích rychlostí pro odhad koncentrací farmak ve vodě pro potřeby monitorování vodárenských toků	21
2.6. Stanovení vzorkovacích rychlostí pro odhad koncentrací vybraných pesticidů, antikorozních prostředků a jejich metabolitů ve vodě a ověření jejich vhodnosti pro potřeby monitorování vodárenských toků	30
2.7. Optimální podmínky pro získání robustních dat pomocí pasivního vzorkování	42
3. SROVNÁNÍ „NOVOSTI POSTUPŮ“	44
4. POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY	44
5. EKONOMICKÉ ASPEKTY	45
6. SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	46
7. SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	50

Terminologie

V metodice je dále použita terminologie definována v ČSN EN ISO 5667-23 Jakost vod – Odběr vzorků – Část 23: Návod pro pasivní odběr vzorků v povrchových vodách.