



Spolufinancováno
Evropskou unií



Příloha č. 4 - Technická specifikace

- Přístroj umožňující analýzu celkového obsahu PFAS pomocí automatického spalovacího rozkladu s následným stanovením iontovou chromatografií s vodivostní detekcí
- Modul pro automatickou výrobu eluentu, kontinuální práce bez manuálních zásahů se stabilními retenčními časy
- Kompatibilní autosampler pro plně automatickou analýzu kapalných a pevných vzorků přímo napojitelný na spalovací modul
- Jednotka pro zakoncentrování látek s organicky vázaným fluorem
- Nejnižší stanovitelná koncentrace detekčního limitu PFAS je 300 ppb
- Chemický supresor (na bázi katexu)
- Supresor odolný vůči organickým rozpouštědlům do 100% objemové koncentrace
- Jeden software pro ovládání autosamplera, spalovacího modulu a iontového chromatografu od jednoho výrobce