



**Plán programů zkoušení způsobilosti (PT) na rok 2025**  
**pracoviště 1 (voda, venkovní, vnitřní a pracovní ovzduší, genetika)**

**Organizátor:** Státní zdravotní ústav, Expertní skupina pro zkoušení způsobilosti  
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10 – Vinohrady  
internet - <http://www.szu.cz/espt>

VODA			
Kontaktní osoba	Předmět PT	Termín	Označení
RNDr. Dana Baudišová, Ph.D. tel.: 267082575 e-mail: <a href="mailto:dana.baudisova@szu.cz">dana.baudisova@szu.cz</a>	<b>Mikrobiologický rozbor vody</b> <i>E. coli</i> , koliformní bakterie, termotolerantní koliformní bakterie, intestinální enterokoky, počet kolonií při 22 °C a při 36 °C, <i>Clostridium perfringens</i> , šířičitany redukující anaeroby (klostridia), <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Legionella</i> spp.	31. března 2025	PT#V/3/2025
	<b>Odběr vzorků pitné vody</b>		18. března 2025
Ing. Lenka Mayerová, Ph.D. tel.: 267082514 e-mail: <a href="mailto:lenka.mayerova@szu.cz">lenka.mayerova@szu.cz</a>	<b>Odběr vzorků vody – bazény</b>	25. února 2025	PT#V/7/2025
	<b>Senzorická analýza vody – zkoušení pachu a chuti</b>	18. března 2025	PT#V/2/2025
Mgr. Petr Pumann tel.: 267082220 e-mail: <a href="mailto:petr.pumann@szu.cz">petr.pumann@szu.cz</a>	<b>Stanovení mikroskopického obrazu v pitné vodě, surové (povrchové) vodě</b> <b>Pitná voda</b> - počet organismů, rozlišení fyziologického stavu (živé organismy), abioseston, kvalitativní rozbor <b>Surová (povrchová) voda</b> - počet organismů, kvalitativní rozbor, abioseston	31. března 2025	PT#V/4/2025
	<b>Stanovení mikroskopického obrazu v přírodních koupalištích, stanovení sinic a stanovení chlorofylu-a</b> kvantitativní rozbor sinic, kvalitativní rozbor sinic, mikroskopický obraz (kvalitativní rozbor), chlorofyl-a, feopigmenty	září/říjen 2025	PT#V/5/2025
	<b>Odběr vzorků – přírodní koupaliště</b>	květen/červen 2025	PT#V/8/2025

<b>VENKOVNÍ, VNITŘNÍ A PRACOVNÍ OVZDUŠÍ</b>			
<b>Kontaktní osoba</b>	<b>Předmět PT</b>	<b>Termín</b>	<b>Označení</b>
Ing. Věra Vrbíková tel. 267082270 e-mail: <a href="mailto:vera.vrbikova@szu.cz">vera.vrbikova@szu.cz</a>	<b>Stanovení polyaromatických uhlovodíků</b>	březen 2025	PT#O/1/2025
Ing. Miroslava Mikešová tel. 267082270 e-mail: <a href="mailto:miroslava.mikesova@szu.cz">miroslava.mikesova@szu.cz</a>	<b>Stanovení těkavých organických látek sorpcí na aktivní uhlí ve venkovním a vnitřním ovzduší</b>	říjen 2025	PT#O/6A/2025
	<b>Stanovení těkavých organických látek sorpcí na aktivní uhlí v pracovním ovzduší</b>	říjen 2025	PT#O/6B/2025
RNDr. Bohumil Kotlík, Ph.D. tel. 267082375 e-mail: <a href="mailto:bohumil.kotlik@szu.cz">bohumil.kotlik@szu.cz</a>	<b>Srovnávací měření vybraných ukazatelů kvality ovzduší pomocí automatizovaných systémů</b>	říjen 2025	PT#O/8/2025
	<b>Gravimetrické stanovení definované frakce suspendovaných částic</b>	říjen 2025	PT#O/9/2025

<b>GENETIKA</b>			
<b>Kontaktní osoba</b>	<b>Předmět PT</b>	<b>Termín</b>	<b>Označení</b>
RNDr. Danuše Očadlíková tel. 267082340 e-mail: <a href="mailto:danuse.ocadlikova@szu.cz">danuse.ocadlikova@szu.cz</a>	<b>Genetika – chromozómové aberace</b>	duben 2025	PT#G/1/2025