

# System monitorování zdravotního stavu obyvatelstva ve vztahu k životnímu prostředí



System monitorování představuje ucelený system sběru údajů o stavu složek životního prostředí a hodnocení jejich možného vlivu na zdravotní stav české populace. Jedná se o otevřený system, který se průběžně vyvíjí jak z hlediska spektra sledovaných látek a faktorů tak i způsobu zpracování výsledků a jejich prezentace.

## Význam monitoringu:

- ▶ sledování a hodnocení časové řady vybraných ukazatelů životního prostředí (ŽP) a zdravotního stavu
  - ▶ hodnocení úrovně expozice obyvatel škodlivinám a vyplývající zdravotní dopady a rizika
  - ▶ získání kvalitních informací pro rozhodování státní správy a samosprávy
  - ▶ vytváření podkladů k legislativním opatřením pro stanovování a korekci limitů znečišťujících látek
  - ▶ přínos podkladů pro legislativu a řešení konkrétních situací, včetně politických dokumentů (např. Akční plán zdraví a ŽP; zdravotní politika)
  - ▶ informování odborné veřejnosti
  - ▶ vyvolání zájmu veřejnosti a státní správy o otázky zdraví a ŽP
  - ▶ ovlivnění kvality informací o zdraví a ŽP a veřejného mínění v ČR i v zahraničí
- stimulace systémového přístupu k problémům zdraví a ŽP

Z hlediska provozu monitorovací sítě a zpracování výsledků jde již o **devatenáctý rok** standardního chodu monitorovacích aktivit, které v roce 2012 probíhaly v **sedmi** subsystémech.

## Zapojení měst Libereckého kraje do jednotlivých subsystémů monitoringu v roce 2012

subsystém		Liberec	Jablonec n/N	Tanvald	Liberecký kraj
1.	Zdravotní důsledky a rizika znečištěného <b>ovzduší</b>	ano	ano	ano	
2.	Zdravotní důsledky a rizika znečištění <b>pitné vody</b>	ano	ano	ano	ano
3.	Zdravotní důsledky a rušivé účinky <b>hluku</b>	ne	ano	ne	
4.	Zdravotní důsledky zátěže lidského organismu cizorodými látkami z potravinových řetězců, <b>dietární expozice</b>	ne	ne	ne	
5.	Zdravotní důsledky expozice lidského organismu toxickým látkám ze zevního prostředí ( <b>biologický monitoring</b> )	ano	ne	ne	
6.	Zdravotní stav obyvatel a vybrané ukazatele <b>zdravotní statistiky</b>	ano	ne	ne	
7.	Zdravotní rizika <b>pracovních podmínek</b> a jejich důsledky	ano	ano	ano	ano

Pozn.: subsystém 2. a 7. probíhá celorepublikově

Podrobnější informace a výsledky jednotlivých subsystémů pro celou republiku jsou k dispozici na internetové adrese Státního zdravotního ústavu v Praze - [www.szuz.cz](http://www.szuz.cz)