



Popis testu T06

Při ohlašování SPE prostřednictvím ISPOP jsou prováděny kontroly úplnosti a logické správnosti údajů. Při nahrávání ohlášených souborů do emisní databáze REZZO provozované ČHMÚ jsou spouštěny další testy, které mají za úkol doplnit kontroly zavedené v rámci ISPOP a např. znovu upozornit ohlašovatele na nesoulad vyplněných údajů o příkonech spalovacích zdrojů s kategorií zdroje, nebo chybějící údaj o druhu odlučovače.

Provozovatelé jsou rozeslanými mailly informováni o možných chybách v ohlášených údajích za ohlašovací rok s cílem, aby provedli kontrolu a zjištěné chyby opravili prostřednictvím ISPOP.

Test T06 je prováděn podle následujících kritérií:

Označení kritéria	Provozovny	Skupina zdrojů	Testovaná veličina
T06_k03	Všechny provozovny	spalování tuhých paliv	neuveden odlučovač u emisí TZL*
T06_k04	Všechny provozovny s výjimkou technologie s kódem 9.11 nebo 9.10. dle příl.2 zák.	Technologické zdroje s kódem podle přílohy č. 2 začínající číslicí 9 a s emisí VOC/TOC vyšší než 2 t/rok za zdroj	neuveden odlučovač u emisí TOC nebo VOC**
T06_k05	Všechny provozovny s výjimkou technologie s kódem 9.11 nebo 9.10. dle příl.2 zák.	Technologické zdroje s kódem podle přílohy č. 2 začínající číslicí 9 a s emisí VOC/TOC vyšší než 0,5 t/rok za zdroj	je očekáván součet spotřeby VOC v položkách 9 + 10+ 11 větší než 0

* u spalovacích zdrojů spalujících pevná paliva o příkonu nad 5 MW se předpokládá existence odlučovače pro TZL (tuhé znečišťující látky)

** u zdrojů používajících větší množství organických rozpouštědel jsou zpravidla používány systémy pro snížení emisí – odlučovače; vyplnění druhu odlučovače pro emise TOC nebo VOC se předpokládá na listu č. 4

Je – li při nahrávání souboru XML do REZZO avizována chyba, systém vygeneruje mail, který bude operátorem odeslán až po zbežné kontrole. Operátor může k vygenerovanému mailu doplnit vlastní text např. s upozorněním na další možné chyby podaného hlášení, které nebyly zjištěny v rámci validace F_OVZ_SPOJ prováděné ISPOP. Doporučeno je provedení kontroly a oprava skutečně zjištěných chyb.

V případě zjištění chyby je nezbytné, aby ohlašovatel provedl opravu výhradně zasláním „doplněného hlášení“ do ISPOP .



Příklady vygenerovaného mailu (modrou barvou)

Příklad pro kritérium k03:

Příklad mailu - úvodní část

Předmět: Chybový protokol - hlášení SPE 2015 (ID:46369)

Text mailu:

Toto je automaticky generovaný e-mail (ID:46369) z emisní databáze ISKO (ČHMÚ Praha), prosím neodpovídejte na něj.

Níže zobrazený protokol obsahuje seznam údajů uvedených ve Vašem hlášení SPE za rok 2015, převzatém z ISPOP ke dni 6.5.2016, které byly posouzeny jako možné chyby.

Bližší informace ke kontrolám hlášení naleznete na:

<http://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/oez/emise/evidence/aktual/kontrola.html>

Pokud jste již tyto údaje opravili nově podaným hlášením, považujte tento mail za bezpředmětný. Děkujeme za spolupráci.

Označení provozovny, kritéria a výpis chybových hlášek

IČP:xxxxxxxxx, Provozovna: ABCD - kotelna Svitavy

Test T06_k03:

V údajích SPE je u provozovny evidován jeden nebo více spalovacích zdrojů:

č. 1 se spotřebou tuhých paliv 101; č. 2 se spotřebou tuhých paliv 101; č. 3 se spotřebou tuhých paliv o příkonu nad 5 MW, pro nějž není na listu 4 uveden odlučovač tuhých znečišťujících látek.

Podrobnosti ke kontrole naleznete zde:

http://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/oez/emise/evidence/aktual/SPE_Kontrola_T06.pdf

Je zapotřebí provést kontrolu údajů podle povolení k provozu zdroje a případnou opravu SPE doplněním kódu odlučovače podle číselníku na listu 4 a jeho účinnosti.

Opravené hlášení je potřeba zaslat do ISPOP jako tzv. doplněné hlášení.

*Provozovatel je mailem požádán, aby zkontroloval uvedené údaje a v případě zjištění chyby provedl opravu **výhradně zasláním „doplněného hlášení“ do ISPOP.***

Popis zjištěných potenciálních chyb:

U zdrojů 1, 2 a 3 je spalováno palivo „hnědé uhlí tříděné – kód paliva 101“.

U zdrojů spalujících tuhá paliva o příkonu nad 5 MW je **zpravidla** nezbytnou součástí zdroje také odlučovač na tuhé znečišťující látky. V hlášení SPE za ohlašovací rok nebyly u uvedených zdrojů odlučovače nalezeny.

Způsob opravy:

Druh odlučovače a jeho účinnost je provozovatel povinen uvést na listu č. 4 v položkách č. 11 a 12. Po provedení ON-line kontroly bude celé hlášení odesláno jako doplněné do ISPOP.



Příklad pro kritérium k04:

Předmět: Chybový protokol - hlášení SPE 2015 (ID:46369)

Text mailu:

Toto je automaticky generovaný e-mail (ID:46369) z emisní databáze ISKO (ČHMÚ Praha), prosím neodpovídejte na něj.

Níže zobrazený protokol obsahuje seznam údajů uvedených ve Vašem hlášení SPE za rok 2015, převzatém z ISPOP ke dni 6.5.2016, které byly posouzeny jako možné chyby.

Bližší informace ke kontrolám hlášení naleznete na:

<http://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/oez/emise/evidence/aktual/kontrola.html>

Pokud jste již tyto údaje opravili nově podaným hlášením, považujte tento mail za bezpředmětný. Děkujeme za spolupráci.

Označení provozovny, kritéria a výpis chybových hlášek

IČP:xxxxxxxxx, Provozovna: ABCD - lakovna Svitavy

Test T06_k04:

V údajích SPE je u provozovny evidován jeden nebo více technologických zdrojů:

č. 101, s kódem 9.8. - Aplikace nátěrových hmot, včetně kataforetického nanášení, nespadají-li pod činnosti uvedené v bodech 9.9. až 9.14., s projektovanou spotřebou organických rozpouštědel od 0,6 t/rok;

pro které není na listu 4 u žádného výduchu uveden předpokládaný odlučovač emisí TOC nebo VOC.

Podrobnosti ke kontrole naleznete zde:

http://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/oez/emise/evidence/aktual/SPE_Kontrola_T06.pdf

Opravené hlášení je potřeba zaslat na ISPOP jako tzv. doplněné hlášení.

Provozovatel je mailem požádán, aby zkontroloval uvedené údaje a v případě zjištění chyby provedl opravu výhradně zasláním „doplněného hlášení“ do ISPOP.

Popis zjištěných potenciálních chyb:

U technologického zdroje 101 s kódem 9.8. - Aplikace nátěrových hmot..., je **zpravidla** nezbytnou součástí zdroje také odlučovač na těkavé organické látky. V hlášení SPE za ohlašovací rok nebyl u uvedeného zdroje odlučovač nalezen. Povinnost **vyplnit druh a účinnost odlučovače je stanovena přílohou č. 11 k vyhlášce č. 415/2012 Sb.**, tj. jedná se o novou povinnost pro údaje SPE od roku 2013.

Emise TOC	11	Druh technologie ke snižování emisí	Vyberte
	12	Účinnost technologie ke snižování emisí [%]	
	13	Množství [t/rok]	
<small>Celkové množství emisí TOC vypuštěných do ovzduší za vykazovaný kalendářní rok daným kominením/výduchem, pro které má provozovatel stacionárního zdroje stanovenou povinnost zjišťovat emise podle § 6 odst. 1 zákona. V případě, že dochází k vypouštění/úniku veškerých emisí ze stacionárních zdrojů pouze jedním kominením/výduchem, tento údaj se nevyplňuje.</small>	11	Druh technologie ke snižování emisí	Vyberte
	12	Účinnost technologie ke snižování emisí [%]	
	13	Množství [t/rok]	

Způsob opravy:

Druh odlučovače a jeho účinnost je provozovatel povinen uvést na listu č. 4 v položkách č. 11 a 12. Zpravidla je odlučovač vyplněn **u emisí zjišťovaných jako TOC (celkový org. uhlík)**. Po provedení ON-line kontroly bude celé hlášení odesláno jako doplněné do ISPOP.



Příklad pro kritérium k05:

Příklad mailu - úvodní část

Předmět: Chybový protokol - hlášení SPE 2015 (ID:46369)

Text mailu:

Toto je automaticky generovaný e-mail (ID:46369) z emisní databáze ISKO (ČHMÚ Praha), prosím neodpovídejte na něj.

Níže zobrazený protokol obsahuje seznam údajů uvedených ve Vašem hlášení SPE za rok 2015, převzatém z ISPOP ke dni 6.5.2016, které byly posouzeny jako možné chyby.

Bližší informace ke kontrolám hlášení naleznete na:

<http://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/oez/emise/evidence/aktual/kontrola.html>

Pokud jste již tyto údaje opravili nově podaným hlášením, považujte tento mail za bezpředmětný. Děkujeme za spolupráci.

Označení provozovny, kritéria a výpis chybových hlášek

IČP:xxxxxxxx, Provozovna: ABCD - lakovna Svitavy

Test T06_k05:

V údajích SPE je u provozovny evidován jeden nebo více technologických zdrojů:

č. 102, s kódem 9.6. - Odmašťování a čištění povrchů prostředky s obsahem těkavých organických látek, které nejsou uvedeny pod kódem 9.5., s projektovanou spotřebou organických rozpouštědel od 0,6 t/rok;

pro které není na listu 3 ani u jedné z položek 9 až 11 uvedena předpokládaná spotřeba těkavých organických látek (rozpouštědel).

Podrobnosti ke kontrole naleznete zde:

http://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/oez/emise/evidence/aktual/SPE_Kontrola_T06.pdf

Opravené hlášení je potřeba zaslat na ISPOP jako tzv. doplněné hlášení.

*Provozovatel je mailem požádán, aby zkontroloval uvedené údaje a v případě zjištění chyby provedl opravu **výhradně zasláním „doplněného hlášení“ do ISPOP.***

Popis zjištěných potenciálních chyb:

U technologického zdroje 102 s kódem 9.6. - Odmašťování a čištění povrchů..., s nenulovými provozními hodinami, se očekává **vyplnění spotřeby těkavých organických látek v členění uvedeném v § 21 vyhlášky č. 415/2012 Sb. (karcinogenní, halogenované nebo ostatní rozpouštědla)**. V hlášení SPE za ohlašovací rok nebyla u uvedeného zdroje nalezena vyplněná spotřeba rozpouštědel u žádné z položek 9, 10 nebo 11.

9	Spotřeba VOC v t/rok	dle § 21 písm. a)	Spotřeba těkavých organických látek podle kategorií používaných těkavých organických látek podle § 21 písm. a) vyhlášky 415/2012 Sb.
10		dle § 21 písm. b)	
11		dle § 21 písm. c)	

Způsob opravy:

Je zapotřebí provést kontrolu údajů a případnou opravu SPE doplněním spotřeby rozpouštědel obsažených v nátěrových hmotách, ředidlech, čistících prostředcích apod. (uvádí se množství obsažených VOC a ne celkové množství spotřebovaných produktů vč. netěkavých složek). Údaje jsou zpravidla součástí roční hmotnostní bilance rozpouštědel podle přílohy č. 5, část C vyhlášky č. 415/2012 Sb. Po provedení ON-line kontroly bude celé hlášení odesláno jako doplněné do ISPOP.