



Popis testu T09

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.

Test T09_k02 upozorňuje, že k **vyplněnému měření dle zákona musí být uvedena hodnota emisního limitu** ve formuláři F_OVZ_SPE na listu „5. Údaje o měření emisí“ (položky č. 4 a 5).

Test T09_k03 a T09_k04 upozorňuje na **nevyplněné údaje měření emisí** ve formuláři F_OVZ_SPE na listu „5. Údaje o měření emisí“ (položky č. 8 až 12).

Test T09 kontroluje:

| Test | Provozovny | Skupina zdrojů | Testovaná veličina |
|---------|--|---|--|
| T09_k02 | Všechny provozovny | Všechny zdroje ohlášené v části 2 a/nebo 3 formuláře, pro něž jsou v části 5 formuláře uvedeny výsledky měření emisí. <u>Pokud jsou výsledky měření uváděny nad rámec povinností daných § 6, odst. 1, písm. a) zákona 201/2012 Sb. (popř. Integrovaným povolením) a/nebo emisní limit není stanoven, vyplnění údajů položek 4 a 5 a zaslání opraveného hlášení není vyžadováno.</u> | Kontrola vyplnění položek č. 4 a 5 (emisní limit) na listu „5. Údaje o měření emisí“ formuláře F_OVZ_SPE |
| T09_k03 | Všechny provozovny, spalovací zdroje | Všechny zdroje uvedené v příloze č. 2 zákona 201/2012 Sb., pro které jsou ve vyhlášce 415/2012 Sb. stanoveny specifické emisní limity a zároveň jsou u těchto zdrojů vykázány emise na listu 2 (spalovací zdroje) formuláře F_OVZ_SPE | Kontrola vyplnění položek č. 8 až 12 na listu „5. Údaje o měření emisí“ formuláře F_OVZ_SPE |
| T09_k04 | Všechny provozovny, technologické zdroje | Všechny zdroje uvedené v příloze č. 2 zákona 201/2012 Sb., pro které jsou ve vyhlášce 415/2012 Sb. stanoveny specifické emisní limity a zároveň jsou u těchto zdrojů vykázány emise na listu 3 (technologické zdroje) formuláře F_OVZ_SPE | Kontrola vyplnění položek č. 8 až 12 na listu „5. Údaje o měření emisí“ formuláře F_OVZ_SPE |

Je-li při nahrávání souboru XML z ISPOP do REZZO avizována chyba, systém vygeneruje mail, který bude operátorem odeslán až po zběžné 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_SPE prováděné ISPOP. **V případě zjištění chyby je nezbytné, aby ohlašovatel provedl opravu výhradně zasláním doplněného hlášení do ISPOP.**

Odůvodnění:

Podle § 6 zákona 201/2012 Sb. zjišťuje provozovatel úroveň znečišťování u znečišťující látky, pro kterou má stanoven specifický emisní limit nebo emisní strop, anebo pokud je tak výslovně stanoveno v prováděcím právním předpisu nebo v povolení provozu, u znečišťující látky, pro niž má stanovenu pouze technickou podmínku provozu, a u stacionárního zdroje a znečišťujících látek uvedených v příloze č. 4 k tomuto zákonu.

Provozovatel stacionárního zdroje zjišťuje úroveň znečišťování měřením nebo výpočtem. **V případě, že je provozovatel povinen zjišťovat úroveň znečišťování měřením, uvede údaje z posledního platného měření v části 5 formuláře F_OVZ_SPE podle pokynů v příloze 11 vyhlášky 415/2012 Sb.**



Příklad vygenerovaného mailu pro kritérium T09_k02:

Předmět: Chybový protokol - hlášení SPE 2015 (ID:83988)

Text mailu:

(úvodní část)

Toto je automaticky generovaný e-mail (ID:83988) 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: XYZ

Test T09_k02:

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

číslo 2, s kódem 1.1.a. - Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně, u nějž není pro emisi Tuhé emise uvedena hodnota a jednotka emisního limitu.

číslo 2, s kódem 1.1.a. - Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně, u nějž není pro emisi SO₂ uvedena hodnota a jednotka emisního limitu.

číslo 2, s kódem 1.1.a. - Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně, u nějž není pro emisi NO_x uvedena hodnota a jednotka emisního limitu.

Podrobnosti o možné chybě v hlášení naleznete zde:

http://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/oez/emise/evidence/aktual/SPE_Kontrola_T09.pdf

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

Pokud byly na listu 5 vyplněny hodnoty měření znečišťujících látek nad rámec požadavků uvedených v § 6 odst. 1, písm. a) zákona 201/2012 Sb. a emisní limit není pro zdroj stanoven, vyplnění údajů položek 4 a 5 a zaslání opraveného hlášení není vyžadováno.



Příklad vygenerovaného mailu pro kritérium T09_k04:

Předmět: Chybový protokol - hlášení SPE 2015 (ID:84127)

Text mailu:

(úvodní část)

Toto je automaticky generovaný e-mail (ID:84127) 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: XYZ

Test T09_k04:

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

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

s ohlášenými emisemi, pro které nejsou na listu 5 uvedeny výsledky měření.

Podrobnosti o možné chybě v hlášení naleznete zde:

http://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/oez/emise/evidence/aktual/SPE_Kontrola_T09.pdf

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

V případě, že je pro zdroj uvedený v tomto testu stanovena výjimka daná povolením provozu zdroje, prosíme o zaslání této informace (popř. i s textem výjimky z povolení) na adresu emise@chmi.cz.

Pokud nebudeme o této výjimce informováni ohlašovatelem, budeme povinnosti uvedení výsledků měření za uvedený zdroj projednávat s příslušným OI ČIŽP.

Ukázka vyplnění formuláře F_OVZ_SPE:

V části 2 formuláře F_OVZ_SPE jsou vyplněny údaje o spalovacím zdroji, který je podle přílohy č. 2 zákona 201/2012 Sb. zařazen do kategorie 1.1.a. Zdroj spaluje zemní plyn a jeho celkový jmenovitý tepelný příkon je 1,218 MW.

| | | | | |
|---------------------|--|--|-------|---|
| 1 | Pořadové číslo stacionárního zdroje | 001 - 099 | 001 | <input checked="" type="checkbox"/> Souhrnné vyplnění údajů |
| 2 | Zařazení stacionárního zdroje podle zákona | 1.1.a. Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od | | |
| 3 | Datum vydání povolení provozu | 05.11.2013 | | |
| 4 | Název stacionárního zdroje | 3x DE DIETRICH GT 410 | | |
| 5 | Účinnost [%] | 89,9 | | |
| 6 | Jmenovitý tepelný výkon [MW] | 1,095 | | |
| 7 | Instalovaný elektrický výkon [MW] | | | |
| 8 | Jmenovitý tepelný příkon [MW] | 1,218 | | |
| 9 | Celkový jmenovitý tepelný příkon [MW] | 1,218 | | |
| 10 | Projektovaná kapacita spalovny odpadu [t/rok] | | | |
| 11 | Druh topeniště | 131 plynové topeniště | | |
| 12 | Provozní hodiny [h/rok] | 2 664 | | |
| 13 | Celkové provozní hodiny [h/rok] | | | |
| 14 | Využití kapacity [%] | 16 | | |
| 15 | Celková výroba tepla [GJ/rok] | 5 379 | | |
| 16 | Celkové množství dodaného tepla [%] | | | |
| 17 | Druh paliva nebo odpadu | 301 zemní plyn (průměrná výhř. 34050 kJ/m ³) | | |
| 18 | Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m ³] | 34 050 | | |
| 19 | Spotřeba paliva nebo odpadů [t, tis.m ³ /rok] | 176 | | |
| Přidat palivo | | | | |
| 20 | Emise TZL [t/rok] | tuhé znečišťující látky (TZL) | | |
| | Emise SO ₂ [t/rok] | oxidy siřy vyjádřené jako oxid siřičitý (SO ₂) | | |
| | Emise NO _x [t/rok] | oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý (NO _x) | 0,085 | |
| | Emise CO [t/rok] | oxid uhelnatý (CO) | 0 | |
| | Emise TOC [t/rok] | organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC) | | |
| | další znečišťující látky [t/rok] | Přidat látku | | |
| Odebrat tento zdroj | | | | |

Podle přílohy č. 2 vyhlášky 415/2012 Sb. jsou pro tento zdroj stanoveny specifické emisní limity pro NO_x a CO. Provozovatel tohoto zdroje má tedy podle § 6 zákona 201/2012 Sb. **povinnost zjišťovat úroveň znečišťování pro tyto látky měřením**. Údaje z protokolu o měření emisí včetně příslušných emisních limitů **uvede ohlašovatel v části „5. Údaje o měření emisí“ formuláře F_OVZ_SPE**. Přitom není rozhodující, zda bylo měření provedeno v roce, za který jsou ohlašovány údaje, nebo v předchozích letech. V položce 3 části „5. Údaje o měření emisí“ formuláře se uvede odpovídající datum měření, např. „3. 1. 2013“.

| 5. Údaje o měření emisí | | | | | |
|-------------------------|--|---|---|--|--|
| 1 | Pořadové číslo stacionárního zdroje/zdrojů | 001 - 099 | 001 | <input checked="" type="checkbox"/> Přidat zdroj | |
| 2 | Označení místa měření emisí | K1 | | | |
| 3 | Datum měření | 3.1.2013 | | | |
| Emise NO _x | 4 | specifický emisní limit | 200 | | |
| | 5 | jednotka emisního limitu | 1 mg/h ³ | | |
| | 6 | emisní koncentrace BAT | | | |
| | 7 | jednotka emisní koncentrace BAT | Vyberte | | |
| | 8 | hmotnostní koncentrace | 47,3 | | |
| | 9 | jednotka hmotnostní koncentrace | 1 mg/h ³ | | |
| | 10 | hmotnostní tok [kg/h] | | | |
| | 11 | měrná výrobní emise | 480 | | |
| | 12 | jednotka měrné výrobní emise | 5 g/h ³ . m ³ plynného paliva | | |
| | Emise CO | 4 | specifický emisní limit | 100 | |
| | | 5 | jednotka emisního limitu | 1 mg/h ³ | |
| | | 6 | emisní koncentrace BAT | | |
| 7 | | jednotka emisní koncentrace BAT | Vyberte | | |
| 8 | | hmotnostní koncentrace | 0,1 | | |
| 9 | | jednotka hmotnostní koncentrace | 1 mg/h ³ | | |
| 10 | hmotnostní tok [kg/h] | | | | |
| 11 | měrná výrobní emise | 1 | | | |
| 12 | jednotka měrné výrobní emise | 5 g/h ³ . m ³ plynného paliva | | | |