

Popis testu T05

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 upozornit ohlašovatele např. na nesoulad vyplněných názvů ostatních zdrojů s jejich zařazením podle přílohy č.2 zákona č. 201/2012 Sb. (List 3. Údaje souhrnné provozní evidence jiných stacionárních zdrojů).

Provozovatelé jsou rozeslanými e-maily informováni o možných chybách nebo neočekávaných údajích v hlášeních za předchozí rok s cílem, aby provedli kontrolu a zjištěné chyby opravili odesláním doplněného hlášení do ISPOP.

Test T05 je prováděn u technologických zdrojů uvedených na listu 3 podle následujících kritérií:

Označení kritéria	Provozovny	Skupina zdrojů	Testovaná položka
T05_k02*)	Všechny provozovny	označení zdroje podle Příl. č. 2 zákona kódem 3.1. – Spalovací jednotky přímých procesních ohřevů (s kontaktem) jinde neuvedené a další technologické zdroje se spalováním paliva.	nevykázané žádné emise u zdroje, který podle ohlášených údajů vykazuje spalování paliva Vysvětlení k neuvedení emisí k vykázanému palivu (zpravidla nestanovení emisního limitu) se zasílá na e-mail spe@chmi.cz
T05_k03	Všechny provozovny	skladování a distribuce benzínu; skládky odpadu; kompostárny; zpracování dřeva, atd.	nesprávné uvedení spotřeby paliva nebo odpadu u zdrojů, u nichž se spalování paliva nebo odpadu nepředpokládá
T05_k07	Všechny provozovny	všechny	neshoda ve dvou souvisejících položkách: zařazení zdroje podle Příl. 2 (pol. č. 2) a názvu zdroje (pol. č. 4)

**) chyba zjištěná testem souvisí zpravidla s nesprávným uvedením „paliva“ u zdrojů, které palivo buď vůbec nespalují (např. kompostárny, truhlárny apod. – viz test T05_k03), nebo spalují, ale v jiném zdroji (bioplynové stanice – bioplyn spalují v kogeneračních jednotkách uvedených na listu 2). Pokud je palivo spalováno na flěře (např. ČOV, skládkový plyn apod.) a pro zdroj není stanovena povinnost měření nebo výpočtu emisí, lze o tom informovat na mail spe@chmi.cz*

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

Pro podání doplněného hlášení lze využít nabídku uvedenou ve čtvrtém řádku postupu pro vyplnění formuláře:

1	2	2a	3
Výběr ohlašovatele	Výběr hlášení	Výběr OVZ provozovny	Ostatní volby
<input type="radio"/> Předvyplnit pouze základními informacemi z registru <input type="radio"/> Předvyplnit daty z předchozího autorizovaného hlášení <input type="radio"/> Předvyplnit daty z externího souboru <input checked="" type="radio"/> Předvyplnit daty z autorizovaného hlášení v tomto roce pro podání doplněného/dodatečného/opravného hlášení			

Přehled chyb a způsob opravy u testu T05

T05_k02

Při spalování paliv u technologických zdrojů jsou pro řadu kategorií uvedených v příloze č. 8 k vyhlášce č. 415/2012 Sb. v platném znění stanoveny emisní limity NO_x a CO, popř. pro další znečišťující látky. Test **T05_k02** zjišťuje, zda jsou na listu 3 formuláře F_OVZ_SPE k vykázanému množství paliva v položkách 6 – 8 uvedeny také emise v položce 14.

Nicméně vygenerování testu **T05_02** souvisí velmi často s nesprávně uvedenými údaji o „spalovaném palivu“ – viz popis k testu T05_k03. Chybně jsou uváděna paliva např. u skládek (množství skladovaného odpadu) nebo zpracování dřeva (množství zpracovaného dřeva).




Pokud je u zdroje palivo spalováno (např. v potravinářských nebo v chemických výrobcích) **a přesto není vyhláškou nebo v povolení provozu stanovena povinnost zjišťování množství emisí měřením nebo výpočtem**, prosíme o zaslání této informace na e-mailovou adresu spe@chmi.cz

Příklad nesprávného vyplnění údajů o palivu u bioplynové stanice:

1	Pořadové číslo stacionárního zdroje 101 - 999	101	<input type="checkbox"/> Souhrnné vyplnění údajů
2	Zařazení stacionárního zdroje podle zákona	3.7. Výroba bioplynu	...
3	Označení sektoru	5B2 Výroba bioplynu	
4	Název stacionárního zdroje	8.2.4.2. Výroba bioplynu (kód 3.7. př. č. 2)	...
4a	Doplňující název stacionárního zdroje (povinný pro přímé procesní ohřevy a ostatní zdroje podle přílohy č. 2 k zák. č. 201/2012)	Technologie výroby bioplynu	
5	Provozní hodiny [h/rok]	8 414	
6	Druh spalovaného paliva nebo odpadu	306 bioplyn	-
7	Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m ³]	18 990	
8	Spotřeba spáleného paliva a odpadů [t/rok, tis m ³ /rok]	4 222	
Přidat palivo			
9	Spotřeba VOC v t/rok	dle § 21 písm. a)	
10		dle § 21 písm. b)	
11		dle § 21 písm. c)	
12	Druh výrobku	Vyberte	
12a	Druh výrobku neuvedený v číselníku		
13	Množství výrobku [pouze t/rok]		
14	Emise TZL [t/rok]	tuhé znečišťující látky (TZL)	
	Emise SO ₂ [t/rok]	oxidy síry vyjádřené jako oxid siřičitý (SO ₂)	
	Emise NO _x [t/rok]	oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý (NO _x)	
	Emise CO [t/rok]	oxid uhelnatý (CO)	
	Emise TOC [t/rok]	organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC)	
	Emise VOC [t/rok]	těkavé organické látky (VOC)	
	Emise NH ₃ [t/rok]	amoniak a soli amonné vyjádřené jako amoniak	
	další znečišťující látky [t/rok]	Přidat látku	
Odebrat tento zdroj			

K nesprávně uvedenému palivu je testem „očekáváno“ vyplnění emisí

Náhled na opravené hlášení: emise „požadované“ testem T05_k02 nebudou doplněny, ale budou **smazány nesprávně vyplněné údaje o palivu**, které vůbec nebylo spalováno.

5	Provozní hodiny [h/rok]	8 414	
6	Druh spalovaného paliva nebo odpadu	 -	
7	Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m ³]		
8	Spotřeba spáleného paliva a odpadů [t/rok, tis m ³ /rok]		

Pokud je palivo spalováno na fléře (např. u ČOV, skládek apod.) a přitom není stanovena povinnost měření nebo výpočtu emisí, prosíme o zaslání této informace e-mailem na spe@chmi.cz. Oprava hlášení se v takovém případě neprovádí.

T05_k03

Výsledek testu T05_03 naznačuje **neočekávané vyplnění údajů o spalovaném palivu na listu 3 formuláře, v položkách 6 - 8.** Nejčastěji bývá spotřeba paliva nesprávně vyplněna u kompostáren (biomasa ke kompostování), u zpracování dřeva (zpracované dřevo) nebo u skladování a distribuce pohonných hmot. Benzín vydaný u čerpací stanice označený kódem 299 zde není palivem a jeho množství se zpravidla ohlašuje tzv. ZJEDNODUŠENÝM HLÁŠENÍM. Příklad zjednodušeného ohlášení je k dispozici na webové stránce <https://www.chmi.cz/kvalita-ovzdushi/emise-a-zdroje-znecistovani-ovzdushi/souhrnna-provozni-evidence-stacionarnich-zdroju/ispop-hlaseni-navody-pomucky> v oddíle Příklady vyplnění hlášení pod názvem Příklad zjednodušeného ohlášení SPE. Množství kompostované biomasy, zpracovaného dřeva atd. lze uvést v položce 12a (název výrobku s uvedením jednotky) a 13 (množství).

Při vygenerování zprávy o této chybě je potřeba nejprve ověřit, zda je uvedené palivo opravdu v tomto zdroji spalováno. Pokud je součástí zdroje např. sušení dřeva, při kterém je spalováno odpadní dřevo a jedná se o tzv. související činnost, prosíme o zaslání této informace na e-mailovou adresu spe@chmi.cz.

Příklad nesprávného vyplnění hlášení:

1	Pořadové číslo stacionárního zdroje 101 - 999	101	<input type="checkbox"/> Souhrnné vyplnění údajů	?	?
2	Zařazení stacionárního zdroje podle zákona	2.2.	Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t	...	?
3	Označení sektoru			▼	?
4	Název stacionárního zdroje	8.1.0.	Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t (kód 2.2. pf. č. 2)	...	?
4a	Doplňující název stacionárního zdroje (povinný pro přímé procesní ohřevy a ostatní zdroje podle přílohy č. 2 k zák. č. 201/2012)	Skládka odpadů			
5	Provozní hodiny [h/rok]	3 892			?
6	Druh spalovaného paliva nebo odpadu	401 odpad			?
7	Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m ³]	0			?
8	Spotřeba spáleného paliva a odpadů [t/rok, tis m ³ /rok]	48 561			?
		Přidat palivo			

Správně vyplněné hlášení:

1	Pořadové číslo stacionárního zdroje 101 - 999	101	<input type="checkbox"/> Souhrnné vyplnění údajů	?	?
2	Zařazení stacionárního zdroje podle zákona	2.2.	Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t	...	?
3	Označení sektoru			▼	?
4	Název stacionárního zdroje	8.1.0.	Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t (kód 2.2. pf. č. 2)	...	?
4a	Doplňující název stacionárního zdroje (povinný pro přímé procesní ohřevy a ostatní zdroje podle přílohy č. 2 k zák. č. 201/2012)	Skládka odpadů			
5	Provozní hodiny [h/rok]	3 892			?
6	Druh spalovaného paliva nebo odpadu				?
7	Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m ³]				?
8	Spotřeba spáleného paliva a odpadů [t/rok, tis m ³ /rok]				?
		Přidat palivo			

Oprava bude v takovémto případě provedena **smazáním údajů** v položkách 6, 7 a 8 u technologického zdroje č. 101. **Údaj o množství odpadu lze uvést v položkách 12a a 13.**