

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_k01	Všechny provozovny	název zdroje označený kódem 8.0.0. – ostatní zdroje jinde neuvedené	neshoda označení zdroje kódem v položce 4 (zpravidla se jedná o <u>předvyplněný</u> kód podle údajů za rok 2012) a v položce 2 (kód poprvé za rok 2013 vyplněný ohlašovatelem)
T05_k02*)	Všechny provozovny	označení zdroje podle Příl. č. 2 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 (nestanovení emisního limitu) se zaslá 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	Zdroje Listu 3. Údaje souhrnné provozní evidence jiných stacionárních zdrojů	neshoda ve 2 ukazatelích: zařazení zdroje podle Příl. 2 (pol. č. 2) + druhu technologie - výroby (název zdroje) (pol. č. 4)

*) *chyba 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 fléře (např. ČOV, skládkový plyn apod.) a pro zdroj není stanovena povinnost měření nebo výpočtu emisí, lze o tom informovat [na mail spe@chmi.cz](mailto:spe@chmi.cz)*

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

Podrobnější popis možných chyb (nebo vyplněných nepředpokládaných údajů SPE) a způsob jejich oprav naleznete níže.

Přehled chyb a způsob opravy jednotlivých kritérií testu T05

T05_k01

Při vygenerování této chyby uveďte v soulad kategorizaci v položce 2 (zařazení podle přílohy č.2 zákona č. 201/2012 Sb.) s položkou 4 (kategorie podle příloh č. 5, 6 nebo 8 vyhlášky č. 415/2012 Sb. v platném znění).

Příklad nesouladu kategorizace:

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	8.0.0. Ostatní stacionární zdroje (kódy 11.1. - 11.9. přílohy č. 2 k zák. č. 201/2012 Sb.)		?
4a	Doplňující název stacionárního zdroje (povinný pro přímé procesní ohřevy a ostatní zdroje podle přílohy č. 2 k zák. č. 201/2012)	Bioplynová stanice		
5	Provozní hodiny [h/rok]	8 760		?
6	Druh spalovaného paliva nebo odpadu	Vyberte		?
7	Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m ³]			
8	Spotřeba spáleného paliva a odpadů [t/rok, tis m ³ /rok]			
		Přidat palivo		

Uvedená situace naznačuje, že údaj o názvu zdroje (položka 4) převedený z údajů za rok 2012 (popř. i ze starších historických údajů) **neodpovídá** zařazení podle přílohy č. 2 zákona (položka 2), které provedl ve formuláři pro ohlášení v předchozích letech provozovatel.

Pokyn k opravě:

V číselníku pro Název stacionárního zdroje (položka 4) proveďte opravu nesprávného kódu 8.0.0. výběrem kódu podle číselníku uvedeného ve Věstníku MŽP prosinec 2020, částka 10:

https://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/oez/emise/evidence/aktual/Vestnik_2020_11kody.pdf

Vyberte odpovídající kód pro zařazení zdroje podle příslušné přílohy vyhlášky č. 415/2012 Sb. v platném znění – číselník **Název stacionárního zdroje (k položkám č. 4 tabulek 1.2. a 1.3.)**. Opravené hlášení je potřeba zaslat do ISPOP jako tzv. doplněné hlášení.

Opravené hlášení:

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)	Bioplynová stanice		
5	Provozní hodiny [h/rok]	8 760		?
6	Druh spalovaného paliva nebo odpadu	Vyberte		?
7	Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m ³]			
8	Spotřeba spáleného paliva a odpadů [t/rok, tis m ³ /rok]			
		Přidat palivo		

Při opravě hlášení byl v položce č.4 vybrán kód, u kterého je v názvu uveden v závorce kód shodný s kódem v položce 2, viz:

- Položka 2 3.7. Výroba bioplynu
Položka 4 8.2.4.2. Výroba bioplynu (kód 3.7. př.č.2)

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		
	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

Test 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 (odpad), u zpracování dřeva (jako 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). Množství kompostovaného odpadu, 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. 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)	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. 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)	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.**