





Ministerstvo životního prostředí České republiky

NV 615/2006 Sb., o stanovení emisních limitů a dalších podmínek provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší

-

Změny v rámci novely



Obsah

- ❖ Důvody připravované novely
- ❖ Sčítání zdrojů
- ❖ Implementace evropské směrnice
- ❖ Stanovení specifických emisních limitů
- ❖ Nové kategorie a kategorie zaniklé
- ❖ Zemědělské zdroje
- ❖ Nedostatky a chyby
- ❖ Stav novely v legislativním procesu



Důvody připravované novely

- ❖ Implementace Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/21/ES o nakládání s odpady z těžebního průmyslu
- ❖ Stanovení specifických emisních limitů zdrojům znečišťování, které nejsou schopny splnit zpřísněné obecné emisní limity stanovené ve vyhlášce č. 205/2009 Sb.
- ❖ Zpřesnění kategorizace zdrojů na základě sčítání kapacit zařízení
- ❖ Absence některých podmínek provozu ve vztahu k emisím pachových látek
- ❖ Úprava kategorizace zemědělských zdrojů
- ❖ Odstranění chyb a doplnění nedostatků



Sčítání zdrojů za účelem stanovení kategorie

- ❖ Obdoba se sčítáním jmenovitých tepelných výkonů/příkonů spalovacích zdrojů pro účely stanovení kategorie (viz. §4 odst. 6 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší)
- ❖ Uplatňuje se pravidlo, že projektové výkony technologicky shodných zařízení jednoho provozovatele na jedné adrese (provozovně), se za účelem stanovení kategorie zdroje sčítají
- ❖ *Znění: Za účelem kategorizace se parametry určující zařazení zdroje do příslušné kategorie sčítají u technologicky shodných zařízení jednoho provozovatele, jestliže se jedná o zdroje, které jsou umístěny ve stejné provozovně) a jejich emise jsou vypouštěny společným výduchem, bez ohledu na počet komínových průduchů, nebo by s ohledem na uspořádání mohly být vypouštěny společným výduchem bez ohledu na počet komínových průduchů. U malých zdrojů se parametry určující zařazení zdroje do příslušné kategorie sčítají pouze s parametry jiných malých zdrojů. “*



Implementace Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/21/ES o nakládání s odpady z těžebního průmyslu

- ❖ Stanoví opatření, postupy a návody pro předcházení nepříznivých vlivů na životní prostředí způsobeným nakládáním s odpadem z těžebního průmyslu
- ❖ Stávající předpis vylučuje nakládání s inertním odpadem
- ❖ Zahrnutí technických podmínek provozu zdrojů pod bodem 5.1 platného nařízení i na skládky inertního odpadu



Stanovení specifických emisních limitů

❖ Technologie dotčené novelizovanou vyhláškou
č. 205/2009 Sb. :

- 2.5.2. *Výroba nebo tavení neželezných kovů, včetně slitin-Zpracování hliníku válcováním*
(emisní limit: HF-10 mg/m³; HCl-50 mg/m³, při vztažných podmínkách A)
- 3.4. *Tavení nerostných materiálů, včetně výroby nerostných vláken* (emisní limit: HF-10 mg/m³; HCl-50 mg/m³)
- 3.5. *Výroba keramických výrobků vypalováním, zejména krytinových tašek, cihel, žáruvzdorných tvárnic, obkládaček, kameniny nebo porcelánu*
(emisní limit: HF-10 mg/m³; HCl-50 mg/m³)



Stanovení specifických emisních limitů

❖ Technologie, kterým se zpřísňuje emisní limit s cílem snížení úrovně znečišťování :

- *3.7. Obalovny živičných směsí a mísírny živic, recyklace živičných povrchů*

(emisní limit NO_x -500 mg/m³ , CO-800 mg/m³)

- *4.2.3. Výroba síry (Clausův proces)*

(Od roku 2010 měrná výrobní emise síry 1,5%, od 1.1. 2012 vztažné podmínky A pro všechny zdroje)

- *6.8. Průmyslové zpracování dřeva*

(od 1.1.2018 zpřísňuje emisní limit na TZL, TOC, zavádí nový EL pro formaldehyd, vztažné podmínky B pro sušení)



Technologie , kterým se mění vztažné podmínky:

- *1.1. Třídění a jiná studená úprava uhlí*
B→C
- *2.1. Peletizační závody*
0→C
- *2.2.2. Elektrické indukční pece s projektovaným výkonem větším než 2,5 t/hod*
C→A
- *2.4. Slévárny železných kovů-Tavení v ostatních pecích – kapalná paliva*
C→A
- *2.4. Slévárny železných kovů-Tavení v ostatních pecích – plynná paliva*
C→A
- *2.5.2. Výroba nebo tavení neželezných kovů, včetně slitin- Tavení a odlévání neželezných kovů a jejich slitin*
C→A



Změny v podmínkách provozu

- ❖ Otop koksárenských baterií
- ❖ Bioplynové stanice – Věstník MŽP
- ❖ Slévárny železných kovů
- ❖ Kamenolomy
- ❖ Příprava stavebních hmot
- ❖ Rafinerie ropy: skladování a manipulace
- ❖ Kompostárny a biodegradace
- ❖ Předúpravy, barvení vláken a textilií
- ❖ Vydělávání kůží a kožešin
- ❖ Veterinární asanační zařízení
- ❖ Potravinářský průmysl



Nově vzniklé kategorie, kategorie zrušené na základě MPŘ

- ❖ Vznik samostatné kategorie:

Výroba bioplynu

Příprava stavebních hmot a betonu, recyklační linky stavebních hmot

Biodegradační a solidifikační zařízení

- ❖ Zrušení kategorie

4.8. Čerpací stanice a zařízení na dopravu a skladování a výdej pohonných hmot vyjma nakládání s benzínem

- ❖ Přechíslení vybraných kategorií, sjednocení potravinářského průmyslu pod jednu kategorii



Zemědělské zdroje

- ❖ Odstraněna kategorie velkého zdroje
- ❖ Zrušení povinnosti zpracovat provozní řád – kopíroval plán zavedení zásad správné zemědělské praxe
- ❖ Odstraněna tabulka pro kategorizaci jednotlivých druhů hospodářských zvířat podle projektované kapacity chovu
- ❖ Tabulka č. 3.3. se snižujícími technologiemi odstraněna



Metodický pokyn

stanovení kategorie a uplatnění snižujících technologií u zemědělských zdrojů

- ❖ MP vytvořen k novele NV č. 615/2006 Sb. ve spolupráci s VÚZT
- ❖ Cíl:
 - ✓ podat kompletní informace o zařazování zemědělských zdrojů do kategorie
 - ✓ metodická pomoc provozovatelům při zpracování výkazu o ročních emisí amoniaku
 - ✓ přehled snižujících technologií



Nedostatky a chyby NV č. 615/2006 Sb.

- ❖ Upřesnění kategorizace na základě sčítání kapacit zařízení
- ❖ Stanovení odpovídajících vztažných podmínek u vybraných technologií
- ❖ Nedůslednost ve vymezení na sebe navazujících časových období, výkonů, kapacit
- ❖ Ošetření problematiky emisí pachových látek



Stav novely v legislativním procesu

- ❖ Vnitřní připomínkové řízení: **srpen 2009**
- ❖ Mezirezortní připomínkové řízení: **listopad 2009**
- ❖ Rozeslání vypořádání připomínek: **červenec 2010**
- ❖ Uzavření rozporů s Ministerstvem průmyslu a obchodu: **srpen 2010**
- ❖ Předpokládané odeslání úřadu vlády: **listopad 2010**
- ❖ Případná technická notifikace Evropské komise: **zdržení 3 měsíce**



Děkuji za pozornost

Ing. Lucie Holubová

Odbor ochrany ovzduší MŽP

e-mail: lucie.holubova@mzp.cz

tel.: 267 122 240

