

## 481/2005 sb.

### VYHLÁŠKA

ze dne 29. listopadu 2005,

#### kteřou se vydává Dispečerský řád plynárenské soustavy České republiky

Ministerstvo průmyslu a obchodu stanoví podle čl. II bodu 17 zákona č. 670/2004 Sb., kterým se mění zákon č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů, k provedení § 57 odst. 8 písm. h) energetického zákona:

#### § 1

##### Předmět úpravy

(1) Dispečerský řád plynárenské soustavy České republiky (dále jen "dispečerský řád") se vztahuje na

- a) provozovatele přepravní soustavy,
- b) provozovatele distribučních soustav,
- c) provozovatele podzemních zásobníků plynu,
- d) výrobce.

(2) Dispečerský řád stanoví pravidla dispečerského řízení plynárenské soustavy. Dispečerské řízení zahrnuje:

- a) přípravu dispečerského řízení provozu plynárenské soustavy,
- b) operativní dispečerské řízení provozu plynárenské soustavy,
- c) technické vyhodnocování provozu plynárenské soustavy.

#### § 2

##### Základní pojmy

Pro účely této vyhlášky se rozumí

- a) přepravní kapacitou množství plynu sjednané podle smlouvy mezi zákazníkem a provozovatelem přepravní soustavy,
- b) vtláčecím výkonem množství plynu v m<sup>3</sup>, které může být vtlačeno do podzemního zásobníku plynu za den,
- c) těžebním výkonem množství plynu v m<sup>3</sup>, které může být vytěženo z podzemního zásobníku plynu za den,
- d) předávacím místem místo předání plynu mezi dvěma účastníky trhu s plynem, umožňující měření množství a případně tlaku předávaného a přebíraného plynu, regulaci průtoku plynu, měření kvality plynu pro potřeby výpočtu jeho dodávky v kWh nebo MWh a přenos dat do dispečinků.

#### § 3

##### Příprava dispečerského řízení provozu plynárenské soustavy

(1) Příprava dispečerského řízení provozu přepravní soustavy zahrnuje

- a) projednávání přepravních kapacit se zahraničními dodavateli a odběrateli v rozsahu a termínech přepravních smluv včetně zpracovávání a projednávání programu odstávek technologických zařízení ovlivňujících přepravní kapacitu pro zahraniční partnery,
- b) zpracovávání a projednávání programu odstávek technologických zařízení ovlivňujících sjednanou přepravní kapacitu,
- c) projednávání technických částí smluv mezi provozovatelem přepravní soustavy a provozovateli navazujících přepravních soustav v zahraničí, provozovateli distribučních soustav a provozovateli podzemních zásobníků plynu, stanovujících vzájemné vztahy a podmínky provozu,

- d) předávání předpokládané roční bilance přepravy plynu přepravní soustavou, předpokládaného a skutečně spotřebovaného množství plynu přepraveného pro konečné zákazníky Bilančnímu centru,
- e) předávání údajů o technických parametrech kapacit přepravní soustavy Bilančnímu centru.

(2) Příprava dispečerského řízení provozu distribuční soustavy zahrnuje

- a) projednávání plánu oprav a odstávek vysokotlaké části distribuční soustavy s provozovatelem přepravní soustavy v případech vyžadujících vzájemnou spolupráci,
- b) projednávání plánu oprav a odstávek distribuční soustavy s provozovatelem vzájemně propojených distribučních soustav v případech vyžadujících vzájemnou spolupráci,
- c) projednávání technických částí smluv s provozovatelem přepravní soustavy a s provozovatelem vzájemně propojených distribučních soustav, stanovujících vzájemné vztahy a podmínky provozu.

(3) Příprava dispečerského řízení provozu podzemního zásobníku plynu zahrnuje

- a) zpracování harmonogramu oprav a odstávek zařízení pro uskladňování plynu a jejich projednávání s provozovatelem té plynárenské soustavy, ke které je zásobník připojen, a s těmi, kteří mají uzavřenou smlouvu o uskladňování plynu,
- b) zpracování předpokládané roční bilance stavu zásob na počátku těžby a vtláčení, počátečního celkového výkonu těžby a vtláčení a závislosti denního těžebního výkonu na stavu zásob a její předávání Bilančnímu centru před 1. dubnem každého kalendářního roku,
- c) projednávání technických částí smluv s provozovatelem přepravní soustavy a s provozovatelem navazujících distribučních soustav.

(4) Příprava dispečerského řízení provozu výrobce plynu zahrnuje

- a) roční zpracování plánu výroby plynu po jednotlivých měsících a výrobnách plynu a jeho předávání Bilančnímu centru,
- b) zpracování harmonogramu plánovaných oprav, odstávek a uvedení do provozu nových technologických zařízení pro výrobu plynu,
- c) vzájemné předávání informací s dispečinkem přepravní soustavy nebo dispečinky distribučních soustav, případně dalšími účastníky trhu s plynem o průběhu výroby plynu, předávacích tlacích, poruchách ovlivňujících výrobu plynu a plánovaných i mimořádných pracích ovlivňujících výrobu plynu.

§ 4

**Operativní dispečerské řízení provozu plynárenské soustavy**

(1) Operativní dispečerské řízení provozu přepravní soustavy zahrnuje

- a) dispečerské řízení provozu přepravní soustavy podle průběžně sledovaných provozních údajů a na základě denních diagramů dodávek plynu při dodržení smluvených podmínek,
- b) zabezpečování rovnováhy mezi množství plynu vstupujícím do přepravní soustavy a vystupujícím z přepravní soustavy,
- c) schválení, koordinování a sledování průběhu oprav včetně odstávek plynárenských zařízení přepravní soustavy,
- d) zajištění nejvýhodnější přepravy a změny provozních parametrů přepravní soustavy,
- e) vzájemné předávání informací o provozu přepravní soustavy s dispečinkem provozovatelů navazujících zahraničních přepravních soustav, distribučních soustav a podzemních zásobníků plynu,
- f) zajištění vyhlášení stavu nouze a ukončení stavu nouze na zařízeních přepravní soustavy nebo celostátně platných opatření zamezujících bezprostředně vzniku stavu nouze pro celé území státu,
- g) řízení plynárenské soustavy ve stavech nouze vyhlášených pro celou plynárenskou soustavu České republiky a vydávání pokynů příslušným provozovatelům distribučních soustav, podzemních zásobníků a výrobcům ve stavech nouze,
- h) zajišťování nezbytných opatření stanovených havarijním plánem přepravní soustavy pro likvidaci poruch, havárií a mimořádných situací na přepravní soustavě,
- i) zajišťování nezbytných opatření stanovených havarijním plánem plynárenské soustavy České republiky pro likvidaci poruch, havárií a mimořádných situací.

(2) Operativní dispečerské řízení provozu distribuční soustavy zahrnuje

- a) sledování provozních parametrů distribuční soustavy pro zajištění bezpečného provozu distribuční soustavy a jejího řízení,
- b) identifikování příčin vzniku nerovnovážného stavu na distribuční soustavě, navržení řešení a dohled nad jeho realizací,
- c) stanovování provozního režimu předávacích míst pro zajištění rovnováhy a bezpečného provozu distribuční soustavy,
- d) koordinaci a sledování průběhu oprav, včetně odstávek, plynárenských zařízení distribuční soustavy,
- e) zajišťování nepřetržitého příjmu hlášení o únicích plynu, provozních poruchách a haváriích, vzniklých na distribuční soustavě,
- f) zajišťování vyhlášení stavu nouze v rámci příslušné distribuční soustavy,
- g) koordinaci činností při provozních poruchách, haváriích, stavech nouze nebo opatřeních, zamezujících bezprostředně vzniku stavu nouze.

(3) Operativní dispečerské řízení provozu podzemního zásobníku plynu zahrnuje

- a) rozdělení vtláčení a těžby na jednotlivé vstupní a výstupní body podzemního zásobníku plynu,
- b) operativní řízení vtláčení plynu a těžby pro uživatele, kteří mají uzavřenou smlouvu o uskladňování plynu,
- c) předávání pravidelných informací dispečinku provozovatele přepravní soustavy, na kterou je podzemní zásobník plynu připojen, o průběhu uskladňování plynu, předávacích tlacích, o poruchách ovlivňujících provoz podzemního zásobníku plynu a o zahájení, průběhu a ukončení plánovaných i mimořádných prací na zařízeních podzemního zásobníku plynu,
- d) koordinaci činností při provozních poruchách, haváriích, stavech nouze nebo opatřeních, zamezujících bezprostředně vzniku stavu nouze,
- e) zajišťování nezbytných opatření stanovených havarijním plánem pro likvidaci poruch, havárií a mimořádných situací na podzemním zásobníku plynu.

(4) Operativní dispečerské řízení provozu výrobce plynu zahrnuje

- a) řízení výroby plynu na základě uzavřených smluv a podle operativních pokynů dispečinku přepravní soustavy a dispečinků distribučních soustav, případně dalších účastníků trhu s plynem, na které je výrobce napojen,
- b) evidování kvalitativních parametrů plynu, předávacích tlaků a provozních dat v místech předávání plynu,
- c) koordinaci činností při provozních poruchách, haváriích, stavech nouze nebo opatřeních zamezujících bezprostředně vzniku stavu nouze,
- d) zajišťování nezbytných opatření stanovených havarijním plánem pro likvidaci poruch, havárií a mimořádných situací na zařízeních výrobce.

§ 5

**Technické vyhodnocování provozu plynárenské soustavy**

(1) Technické vyhodnocování provozu přepravní soustavy zahrnuje

- a) vyhodnocování přepravy přepravní soustavou pro jednotlivé zahraniční dodavatele a odběratele a ostatní uživatele, kteří mají uzavřenou smlouvu o přepravě s provozovatelem přepravní soustavy,
- b) přijímání hodnot skutečněných dodávek a odběrů plynu od jednotlivých provozovatelů distribučních soustav,
- c) evidování změny volné akumulace soustavy nebo nákupu plynu určeného k zajištění rovnováhy mezi plynem vstupujícím a vystupujícím z přepravní soustavy,
- d) vyhodnocování vlivu průměrné denní teploty na zajištění rovnováhy mezi plynem vstupujícím a vystupujícím z přepravní soustavy,
- e) evidování kvalitativních parametrů plynu, předávacích tlaků a provozních ztrát plynu na

přepravní soustavě,

f) vyhodnocování přepravy plynu přepravní soustavou a předávání souhrnných údajů Bilančnímu centru.

(2) Technické vyhodnocování provozu distribuční soustavy zahrnuje

a) vyhodnocování distribuce plynu a evidování dat provozních parametrů distribuční soustavy a předávání souhrnných údajů Bilančnímu centru,

b) identifikaci míst na distribuční soustavě s nedostatečnou distribuční kapacitou,

c) vyhodnocování vlivu průměrné denní teploty na provozní parametry distribuční soustavy.

(3) Technické vyhodnocování provozu podzemního zásobníku plynu zahrnuje

a) vyhodnocení množství vtlačeného a vytěženého plynu, denního výkonu vtlačení a těžby a změn stavu objemu skladovaného plynu a těžební křivky,

b) zpracování údajů o uskladňování plynu a jejich předávání Bilančnímu centru.

(4) Technické vyhodnocování provozu výrobce plynu zahrnuje vyhodnocení množství vyrobeného plynu a předávání souhrnných údajů Bilančnímu centru.

#### § 6

##### **Předávání údajů mezi výrobcí, provozovatelem přepravní soustavy, provozovateli distribučních soustav a provozovateli podzemních zásobníků plynu**

(1) Za účelem zajištění bezpečného a spolehlivého provozu plynárenské soustavy si výrobci, provozovatel přepravní soustavy, provozovatelé distribučních soustav a provozovatelé podzemních zásobníků plynu předávají potřebné údaje, zejména:

a) v místech vzájemného propojení soustav mezi provozovateli jednotlivých částí plynárenské soustavy,

b) při poruchách, haváriích, plánovaných opravách a rekonstrukcích, vyžadujících vzájemnou spolupráci dispečinků,

c) při předcházení stavům nouze a při jejich řešení.

(2) Při vyhlášení stavů nouze nebo při předcházení těmto stavům si dispečinky provozovatele přepravní soustavy, provozovatelů distribučních soustav, podzemních zásobníků plynu a výrobců předávají provozní informace a údaje v rozsahu stanoveném havarijním plánem plynárenské soustavy České republiky.

#### § 7

##### **Zrušovací ustanovení**

Vyhláška č. 165/2001 Sb., o Dispečerském řádu plynárenské soustavy České republiky, se zrušuje.

#### § 8

##### **Účinnost**

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2006.

Ministr:

**Ing. Urban v. r.**