

Osobitné povinnosti pre OM vykurovacieho charakteru so ZM nad 633 000 kWh

1. Vykurovacie krivky a riešenie stavov núdze

Základnou vykurovacou krivkou je prvá vykurovacia krivka, pri ktorej odberateľ uskutočňuje v príslušnom OM odber plynu do zmluvne dohodnutého denného množstva (DMM¹). Základná vykurovacia krivka predstavuje denné hodnoty odberov v m³ v príslušnom OM odberateľa v závislosti od dennej teploty ovzdušia v stupňoch Celzia.

Obmedzujúcimi vykurovacími krivkami sú druhá a tretia vykurovacia krivka, ktoré sú odvodené od základnej vykurovacej krivky a predstavujú zníženie denného odberu v porovnaní so základnou vykurovacou krivkou.

Denné hodnoty odberov v m³ stanovené pre jednotlivé vykurovacie krivky sú pre príslušné OM odberateľa uvedené vo vykurovacej tabuľke v článku 3. tejto prílohy.

Pri obmedzujúcich odberových stupňoch:

- a) č. 8 je odberateľ pre OM so ZM nad 633 000 kWh povinný znížiť odber plynu na úroveň bezpečnostného minima,

Bezpečnostné minimum je najnižšou hodnotou denného odberu plynu na OM odberateľa, ktorá je nevyhnutne potrebná na zaistenie bezpečnosti výrobných zariadení a obsluhy a na zamedzenie vzniku škôd. Pri odbere plynu na úrovni bezpečnostného minima nie je odberateľ oprávnený zabezpečovať výrobu.

V prípade odberu plynu na rôzne účely v zmysle platnej Vyhlášky, výsledná hodnota bezpečnostného minima sa určí ako súčet hodnôt bezpečnostného minima na časť odberu využívaného na výrobu potravín dennej spotreby pre obyvateľov okrem výroby alkoholických a tabakových výrobkov, spracovanie potravín, ktoré podliehajú rýchlej skaze, zabezpečenie prevádzky živočíšnej výroby s nebezpečenstvom uhynutia hospodárskych zvierat, výrobu tepla pre odberateľov v domácnosti, zabezpečenie nevyhnutných potrieb prevádzky zdravotníckych zariadení, výrobu elektriny, prevádzku vodárne alebo čistiarne odpadových vôd, spracovanie, skladovanie a distribúciu ropy a ropných produktov, prevádzku asanačného zariadenia a prevádzku krematória a bezpečnostného minima na časť odberu plynu využívaného na iný účel.

- b) č. 9 je odberateľ pre OM so ZM nad 633 000 kWh povinný znížiť odber plynu na nulu, s výnimkou odberateľov zabezpečujúcich bezpečnosť štátu, činnosť ústavných orgánov, výrobu potravín dennej spotreby pre obyvateľstvo okrem výroby alkoholických a tabakových výrobkov, spracovanie potravín, ktoré podliehajú rýchlej skaze, prevádzku živočíšnej výroby s nebezpečenstvom uhynutia hospodárskych zvierat, výrobu alebo skladovanie životu a zdraviu nebezpečných výrobkov a surovín vyžadujúcich osobitné bezpečnostné podmienky, výrobu tepla pre odberateľov v domácnosti, nevyhnutné potreby prevádzky zdravotníckych zariadení, výrobu elektriny, prevádzku podzemných zásobníkov plynu alebo prepravnej siete, spracovanie, skladovanie a distribúciu ropy a ropných produktov, prevádzku vodární alebo čistiární odpadových vôd, prevádzku asanačného zariadenia, prevádzku krematória, ktorí znižujú odber plynu na úroveň bezpečnostného minima.

Havarijným odberovým stupňom je stupeň č. 10, pri ktorom je nulový odber plynu; pri jeho vyhlásení je dodávka plynu prerušená pre všetkých odberateľov.

¹ Na účely prepočtu množstiev z kWh na m³ sa používa hodnota spaľovacieho tepla objemového vo výške 10,65 kWh/m³.

2. Regulačné podmienky pre OM so ZM nad 633 000 kWh

Odborné miesto	podiel odberu vykurov. v. charakteru v %	podiel odberu technolog. charakteru v %	údaje o denných množ. pri vyhlásení 8 OS (m ³)	údaje o denných množ. pri vyhlásení 9 OS (m ³)	časový posun potrebný na zníženie odberu (v hod.) 8 OS	časový posun potrebný na zníženie odberu (v hod.) 9 OS
4101458433	60	40	200	0	0	0

Odberateľ svojím podpisom potvrdzuje správnosť a pravdivosť regulačných podmienok a vyhlasuje, že v zmysle vyhlášky 416/2012 Z.z. odoberá plyn na vykurovanie, čo bolo pri stanovení denných množstiev pri vyhlásení odberového stupňa 8 a 9 pre príslušné OM zohľadnené.

Ak je vyhlásený 8. alebo 9. obmedzujúci odberový stupeň, odberateľ je povinný v OM znížiť denný odber technologického charakteru na úroveň prislúchajúcu príslušnému obmedzujúcemu odberovému stupňu.

Celkový denný odber sa stanoví nasledovne:

$$V * VK + T$$

kde

V - % pripadajúce na spotrebu vykurovacieho charakteru

VK – denné množstvo plynu v m³ prislúchajúce vyhlásenému typu vykurovacej krivky a príslušnej teplote

T - údaje o denných množstvách technologického charakteru pri vyhlásení príslušného obmedzujúceho odberového stupňa (m³)

Odborné miesto	SV / VK*	% odberu plynu využívaného na účely podľa SV ²	% pre zníženie odberu vo vzťahu k prvej VK	Min. oblast. teplota	Q – letné (m ³ /deň)	Q - zimné – odber pri určenej teplote (°C/m ³)			
						-15/550	-8/498	-6/490	-3/437
OM4101458433	2		100	-15	50	0/385	3/350	8/241	16/88
	3		100						

* SV – skupina vykurovania, VK – vykurovacia krivka

Vysvetlivky:

Q-letné je denné množstvo plynu slúžiace na ohrev teplej vody mimo vykurovacej sezóny počas letných mesiacov.

Q-zimné je priemerné denne odoberané množstvo plynu, na ktoré má odberateľ nárok pri atmosférických teplotách nižších, ako je teplota ukončujúca vykurovanie.

² V zmysle platnej vyhlášky MH SR, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o vyhlasovaní stavov núdze.

Denné spotreby, ktoré zodpovedajú skutočnej priemernej dennej atmosférickej teplote a skupine vykurovania, sú vypočítané vo vykurovacej tabuľke.

3. Vykurovacia tabuľka pre OM so ZM nad 633 000 kWh

3.1. OM 4101458433

Gradient: Priem.:15 Letný:19 Zimný: 7

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	50	50	50
16	88	88	88
15	107	107	107
14	126	126	126
13	145	145	145
12	165	165	165
11	184	184	184
10	203	203	203
9	222	222	222
8	241	241	241
7	263	263	263
6	285	285	285
5	306	306	306
4	328	328	328
3	350	350	350
2	362	362	362
1	373	373	373
0	385	385	385
-1	402	402	402
-2	420	420	420
-3	437	437	437
-4	455	455	455

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	472	472	472
-6	490	490	490
-7	494	494	494
-8	498	498	498
-9	505	505	505
-10	513	513	513
-11	520	520	520
-12	528	528	528
-13	535	535	535
-14	543	543	543
-15	550	550	550
-16	550	550	550
-17	550	550	550
-18	550	550	550
-19	550	550	550
-20	550	550	550
-21	550	550	550
-22	550	550	550
-23	550	550	550
-24	550	550	550
-25	550	550	550