

**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 (DMM). 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, prevádzku 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 MWh 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.

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

Odberné miesto	podiel odberu vykurovacieho charakteru v %	podiel odberu technologického charakteru v %	údaje o denných množstvách pri vyhlásení odber. stupňa (m ³)		časový posun potrebný na zníženie odberu (v hodinách)	
			č. 8	č. 9	č. 8	č. 9
4101454136 OM (1)	99 %	1 %	8	0	2	2
4101454174 OM (2)	100 %	0 %	0	0	-	-
4101454288 OM (3)	100 %	0 %	0	0	-	-
4101456131 OM (4)	71 %	29 %	211	0	6	6
4101457019 OM (5)	93 %	7 %	34	0	6	6
4101457252 OM (6)	90 %	10 %	78	0	6	6
4101457550 OM (7)	80 %	20 %	99	0	6	6
4101457702 OM (8)	90 %	10 %	135	0	6	6
4101457750 OM (9)	93 %	7 %	33	0	6	6
4101458005 OM (10)	80 %	20 %	162	0	6	6
4101458238 OM (11)	95 %	5 %	44	0	6	6

Odberateľ svojím podpisom potvrdzuje správnosť a pravdivosť regulačných podmienok a vyhlasuje, že v zmysle vyhlášky 447/2009 Z.z. odoberá plyn na iný účel, 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 príslušajúcu príslušnému obmedzujúcemu odberovému stupňu.

Celkový denný odber sa stanoví nasledovne:

$$V \cdot VK + T$$

kde

V - % pripadajúce na spotrebu vykurovacieho charakteru

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

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

Odberné miesto	SV / VK*	% odberu plynu využívaného na účely podľa SV	% zníženie odberu vo vzťahu k prvej VK	Min. oblast. teplota	Q – letné (m ³ /deň)	Q - zimné – odber pri určenej teplote (°C/m ³)			
4101454136	1	100 %	100 %	-11	23	-11/950	-8/850	-3/780	-1/699
OM (1)	2	0 %	100 %			2/589	7/318	13/169	16/42
	3	0 %	100 %						
4101454174	1	100 %	100 %	-11	240	-11/2700	-8/2500	-2/2200	0/2000
OM (2)	2	0 %	100 %			2/1800	7/1500	11/650	16/240
	3	0 %	100 %						
4101454288	1	100 %	100 %	-11	1	-11/1350	-8/1150	-1/1000	2/890
OM (3)	2	0 %	100 %			4/780	7/604	13/218	16/72
	3	0 %	100 %						
4101456131	1	100 %	100 %	-11	40	-11/810	-10/750	0/600	7/400
OM (4)	2	0 %	100 %			8/370	10/310	11/284	16/102
	3	0 %	100 %						
4101457019	1	100 %	100 %	-16	35	-16/550	-15/530	-8/480	0/394
OM (5)	2	0 %	100 %			2/333	6/252	10/200	16/35
	3	0 %	100 %						
4101457252	1	100 %	100 %	-15	1	-15/870	-8/800	-5/714	-2/650
OM (6)	2	0 %	100 %			3/570	7/386	12/262	16/83
	3	0 %	100 %						
4101457550	1	100 %	100 %	-15	65	-15/550	-10/500	-7/405	-2/391
OM (7)	2	0 %	100 %			0/358	7/250	11/180	16/72
	3	0 %	100 %						
4101457702	1	100 %	100 %	-15	162	-15/1500	-12/1350	-7/1058	-4/1015
OM (8)	2	0 %	100 %			0/896	8/601	11/454	16/230
	3	0 %	100 %						
4101457750	1	100 %	100 %	-13	40	-13/530	-8/495	-5/456	-3/428
OM (9)	2	0 %	100 %			3/350	7/240	11/191	16/78
	3	0 %	100 %						
4101458005	1	100 %	100 %	-15	50	-15/900	-12/800	-7/650	3/590
OM (10)	2	0 %	100 %			6/467	8/450	13/212	16/94
	3	0 %	100 %						
4101458238	1	100 %	100 %	-15	60	-15/980	-12/900	-4/680	1/650
OM (11)	2	0 %	100 %			4/602	8/530	14/243	16/121
	3	0 %	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.

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

¹ V zmysle platnej vyhlášky MH SR, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o vyhlasovaní stavov núdze

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

3.1. OM 4101454136

Gradient:

Priem.: 34

Letný: 42

Zimný: 33

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	23	23	23
16	42	42	42
15	84	84	84
14	127	127	127
13	169	169	169
12	194	194	194
11	219	219	219
10	244	244	244
9	268	268	268
8	293	293	293
7	318	318	318
6	372	372	372
5	426	426	426
4	481	481	481
3	535	535	535
2	589	589	589
1	626	626	626
0	662	662	662
-1	699	699	699
-2	740	740	740
-3	780	780	780
-4	794	794	794

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	808	808	808
-6	822	822	822
-7	836	836	836
-8	850	850	850
-9	883	883	883
-10	917	917	917
-11	950	950	950
-12	950	950	950
-13	950	950	950
-14	950	950	950
-15	950	950	950
-16	950	950	950
-17	950	950	950
-18	950	950	950
-19	950	950	950
-20	950	950	950
-21	950	950	950
-22	950	950	950
-23	950	950	950
-24	950	950	950
-25	950	950	950

3.2. OM 4101454174

Gradient:

Priem.: 91

Letný: 82

Zimný: 67

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	240	240	240
16	240	240	240
15	322	322	322
14	404	404	404
13	486	486	486
12	568	568	568
11	650	650	650
10	863	863	863
9	1 075	1 075	1 075
8	1 288	1 288	1 288
7	1 500	1 500	1 500
6	1 560	1 560	1 560
5	1 620	1 620	1 620
4	1 680	1 680	1 680
3	1 740	1 740	1 740
2	1 800	1 800	1 800
1	1 900	1 900	1 900
0	2 000	2 000	2 000
-1	2 100	2 100	2 100
-2	2 200	2 200	2 200
-3	2 250	2 250	2 250
-4	2 300	2 300	2 300

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	2 350	2 350	2 350
-6	2 400	2 400	2 400
-7	2 450	2 450	2 450
-8	2 500	2 500	2 500
-9	2 567	2 567	2 567
-10	2 633	2 633	2 633
-11	2 700	2 700	2 700
-12	2 700	2 700	2 700
-13	2 700	2 700	2 700
-14	2 700	2 700	2 700
-15	2 700	2 700	2 700
-16	2 700	2 700	2 700
-17	2 700	2 700	2 700
-18	2 700	2 700	2 700
-19	2 700	2 700	2 700
-20	2 700	2 700	2 700
-21	2 700	2 700	2 700
-22	2 700	2 700	2 700
-23	2 700	2 700	2 700
-24	2 700	2 700	2 700
-25	2 700	2 700	2 700

3.3. OM 4101454288

Gradient:

Priem.: 47

Letný: 49

Zimný: 67

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	1	1	1
16	72	72	72
15	121	121	121
14	169	169	169
13	218	218	218
12	282	282	282
11	347	347	347
10	411	411	411
9	475	475	475
8	540	540	540
7	604	604	604
6	663	663	663
5	721	721	721
4	780	780	780
3	835	835	835
2	890	890	890
1	927	927	927
0	963	963	963
-1	1 000	1 000	1 000
-2	1 021	1 021	1 021
-3	1 043	1 043	1 043
-4	1 064	1 064	1 064

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	1 086	1 086	1 086
-6	1 107	1 107	1 107
-7	1 129	1 129	1 129
-8	1 150	1 150	1 150
-9	1 217	1 217	1 217
-10	1 283	1 283	1 283
-11	1 350	1 350	1 350
-12	1 350	1 350	1 350
-13	1 350	1 350	1 350
-14	1 350	1 350	1 350
-15	1 350	1 350	1 350
-16	1 350	1 350	1 350
-17	1 350	1 350	1 350
-18	1 350	1 350	1 350
-19	1 350	1 350	1 350
-20	1 350	1 350	1 350
-21	1 350	1 350	1 350
-22	1 350	1 350	1 350
-23	1 350	1 350	1 350
-24	1 350	1 350	1 350
-25	1 350	1 350	1 350

3.4. OM 4101456131

Gradient:

Priem.: 26

Letný: 36

Zimný: 60

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	40	40	40
16	102	102	102
15	138	138	138
14	175	175	175
13	211	211	211
12	248	248	248
11	284	284	284
10	310	310	310
9	340	340	340
8	370	370	370
7	400	400	400
6	429	429	429
5	457	457	457
4	486	486	486
3	514	514	514
2	543	543	543
1	571	571	571
0	600	600	600
-1	615	615	615
-2	630	630	630
-3	645	645	645
-4	660	660	660

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	675	675	675
-6	690	690	690
-7	705	705	705
-8	720	720	720
-9	735	735	735
-10	750	750	750
-11	810	810	810
-12	810	810	810
-13	810	810	810
-14	810	810	810
-15	810	810	810
-16	810	810	810
-17	810	810	810
-18	810	810	810
-19	810	810	810
-20	810	810	810
-21	810	810	810
-22	810	810	810
-23	810	810	810
-24	810	810	810
-25	810	810	810

3.5. OM 4101457019

Gradient:

Priem.: 16

Letný: 28

Zimný: 20

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	35	35	35
16	35	35	35
15	63	63	63
14	90	90	90
13	118	118	118
12	145	145	145
11	173	173	173
10	200	200	200
9	213	213	213
8	226	226	226
7	239	239	239
6	252	252	252
5	272	272	272
4	293	293	293
3	313	313	313
2	333	333	333
1	364	364	364
0	394	394	394
-1	405	405	405
-2	416	416	416
-3	426	426	426
-4	437	437	437

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	448	448	448
-6	459	459	459
-7	469	469	469
-8	480	480	480
-9	487	487	487
-10	494	494	494
-11	501	501	501
-12	509	509	509
-13	516	516	516
-14	523	523	523
-15	530	530	530
-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

3.6. OM 4101457252

Gradient:

Priem.: 25

Letný: 45

Zimný: 10

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	1	1	1
16	83	83	83
15	128	128	128
14	173	173	173
13	217	217	217
12	262	262	262
11	287	287	287
10	312	312	312
9	336	336	336
8	361	361	361
7	386	386	386
6	432	432	432
5	478	478	478
4	524	524	524
3	570	570	570
2	586	586	586
1	602	602	602
0	618	618	618
-1	634	634	634
-2	650	650	650
-3	671	671	671
-4	693	693	693

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	714	714	714
-6	743	743	743
-7	771	771	771
-8	800	800	800
-9	810	810	810
-10	820	820	820
-11	830	830	830
-12	840	840	840
-13	850	850	850
-14	860	860	860
-15	870	870	870
-16	870	870	870
-17	870	870	870
-18	870	870	870
-19	870	870	870
-20	870	870	870
-21	870	870	870
-22	870	870	870
-23	870	870	870
-24	870	870	870
-25	870	870	870

3.7. OM 4101457550

Gradient:

Priem.: 15

Letný: 22

Zimný: 10

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	65	65	65
16	72	72	72
15	94	94	94
14	115	115	115
13	137	137	137
12	158	158	158
11	180	180	180
10	198	198	198
9	215	215	215
8	233	233	233
7	250	250	250
6	265	265	265
5	281	281	281
4	296	296	296
3	312	312	312
2	327	327	327
1	343	343	343
0	358	358	358
-1	375	375	375
-2	391	391	391
-3	394	394	394
-4	397	397	397

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	399	399	399
-6	402	402	402
-7	405	405	405
-8	437	437	437
-9	468	468	468
-10	500	500	500
-11	510	510	510
-12	520	520	520
-13	530	530	530
-14	540	540	540
-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

3.8. OM 4101457702

Gradient

Priem.: 41

Letný: 45

Zimný: 50

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	162	162	162
16	230	230	230
15	275	275	275
14	320	320	320
13	364	364	364
12	409	409	409
11	454	454	454
10	503	503	503
9	552	552	552
8	601	601	601
7	638	638	638
6	675	675	675
5	712	712	712
4	749	749	749
3	785	785	785
2	822	822	822
1	859	859	859
0	896	896	896
-1	926	926	926
-2	956	956	956
-3	985	985	985
-4	1 015	1 015	1 015

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	1 029	1 029	1 029
-6	1 044	1 044	1 044
-7	1 058	1 058	1 058
-8	1 116	1 116	1 116
-9	1 175	1 175	1 175
-10	1 233	1 233	1 233
-11	1 292	1 292	1 292
-12	1 350	1 350	1 350
-13	1 400	1 400	1 400
-14	1 450	1 450	1 450
-15	1 500	1 500	1 500
-16	1 500	1 500	1 500
-17	1 500	1 500	1 500
-18	1 500	1 500	1 500
-19	1 500	1 500	1 500
-20	1 500	1 500	1 500
-21	1 500	1 500	1 500
-22	1 500	1 500	1 500
-23	1 500	1 500	1 500
-24	1 500	1 500	1 500
-25	1 500	1 500	1 500

3.9. OM 4101457750

Gradient

Priem.: 16

Letný: 23

Zimný: 7

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	40	40	40
16	78	78	78
15	101	101	101
14	123	123	123
13	146	146	146
12	168	168	168
11	191	191	191
10	203	203	203
9	216	216	216
8	228	228	228
7	240	240	240
6	268	268	268
5	295	295	295
4	323	323	323
3	350	350	350
2	363	363	363
1	376	376	376
0	389	389	389
-1	402	402	402
-2	415	415	415
-3	428	428	428
-4	442	442	442

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	456	456	456
-6	469	469	469
-7	482	482	482
-8	495	495	495
-9	502	502	502
-10	509	509	509
-11	516	516	516
-12	523	523	523
-13	530	530	530
-14	530	530	530
-15	530	530	530
-16	530	530	530
-17	530	530	530
-18	530	530	530
-19	530	530	530
-20	530	530	530
-21	530	530	530
-22	530	530	530
-23	530	530	530
-24	530	530	530
-25	530	530	530

3.10. OM 4101458005

Gradient

Priem.: 26

Letný: 39

Zimný: 33

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	50	50	50
16	94	94	94
15	133	133	133
14	173	173	173
13	212	212	212
12	260	260	260
11	307	307	307
10	355	355	355
9	402	402	402
8	450	450	450
7	459	459	459
6	467	467	467
5	508	508	508
4	549	549	549
3	590	590	590
2	596	596	596
1	602	602	602
0	608	608	608
-1	614	614	614
-2	620	620	620
-3	626	626	626
-4	632	632	632

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	638	638	638
-6	644	644	644
-7	650	650	650
-8	680	680	680
-9	710	710	710
-10	740	740	740
-11	770	770	770
-12	800	800	800
-13	833	833	833
-14	867	867	867
-15	900	900	900
-16	900	900	900
-17	900	900	900
-18	900	900	900
-19	900	900	900
-20	900	900	900
-21	900	900	900
-22	900	900	900
-23	900	900	900
-24	900	900	900
-25	900	900	900

JM 4101458238

Gradient

Priem: 28

Letný: 61

Zimný: 27

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17	60	60	60
16	121	121	121
15	182	182	182
14	243	243	243
13	291	291	291
12	339	339	339
11	387	387	387
10	434	434	434
9	482	482	482
8	530	530	530
7	548	548	548
6	566	566	566
5	584	584	584
4	602	602	602
3	618	618	618
2	634	634	634
1	650	650	650
0	656	656	656
-1	662	662	662
-2	668	668	668
-3	674	674	674
-4	680	680	680

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5	708	708	708
-6	735	735	735
-7	763	763	763
-8	790	790	790
-9	818	818	818
-10	845	845	845
-11	873	873	873
-12	900	900	900
-13	927	927	927
-14	953	953	953
-15	980	980	980
-16	980	980	980
-17	980	980	980
-18	980	980	980
-19	980	980	980
-20	980	980	980
-21	980	980	980
-22	980	980	980
-23	980	980	980
-24	980	980	980
-25	980	980	980