



A MOL-CSOPORT TAGJA

FGSZ Földgázz szállító Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Rendszerirányítás és Kapacitáskereskedelem  
Elszámolás

H-8600 Siófok,  
Tanácsház u. 5.  
8601 Siófok, Pf. 102.

Telefon: +36-84-505-999  
Fax: +36-84-505-592

E-mail: [info@fgsz.hu](mailto:info@fgsz.hu)  
Web: [www.fgsz.hu](http://www.fgsz.hu)

**A FÖLDGÁZSZÁLLÍTÓ RENDSZER  
ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONTJAINAK  
FÖLDGÁZ  
MINŐSÉG ELSZÁMOLÁSI RENDJE  
2022 - 2023 GÁZÉVRE**

Érvényes 2022. október 01.-től 2023.szeptember 30.-ig

Jóváhagyta:

Rétfalvi Ákos  
Kereskedelem és Üzleti Szolgáltatások  
igazgató

Kidolgozásért felelős:

Dabóczi Tamás  
Elszámolás vezető



## TARTALOM:

Átszámítási tényezők.....	4-6 oldal
Országos súlyozott átlag gázösszetétel adatok a 2021. évi adatok alapján.....	7 oldal
<b>Az elmúlt 3 évben a betáplálási pontokon mért gázösszetételből számított átlagos karbontartalom .....</b>	<b>7 oldal</b>
Egyéb gázminőség mérők telepítési helyei és harmatpont mérések nyomása.....	8 oldal
Kromatográf mintaáram kódok és a mért gázforgalmazási irányok.....	9-11 oldal
Kromatográf mintaáram kódok import-export, termelői betáplálás, valamint tárolói pontokhoz történő rendelése .....	12-22 oldal
A betáplálási pontokon mért égéshő súlyozott átlaga a 2021. évi adatok alapján.....	23 oldal
A kiadási pontokon mért égéshő súlyozott átlaga a 2021. évi adatok alapján.....	24-30 oldal
A szagosítási normától eltérő szagosítási normák az érintett kiadási pontokon.....	31 oldal

## JELMAGYARÁZAT

### FGSZ Zrt. FÖLDGÁZSZÁLLÍTÓ RÉGIÓK / TERÜLETEK:

Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Gellénháza terület Kápolnásnyék terület
Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Vecsés terület Kecskemét terület
Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	Miskolc terület Hajdúszoboszló terület

### FÖLDGÁZFORRÁSOK :

#### IMPORTBÓL

Beregszász	: Orosz gáz	2H
Baumgarten	: HAG gáz	2H
Donji Miholjac	: Horvát gáz	2H
Csanádpalota	: Román gáz	2H
Balassagyarmat	: Orosz gáz	2H
Kiskundorozsma 2	: Orosz gáz	2H

#### TERMELÉSBŐL

Algyő	: Hazai termelés	2H
Babócsa-Barcs	: Hazai termelés	2H
Edde	: Hazai termelés	2H
Endrőd	: Hazai termelés	2H
Hajdúszoboszló	: Hazai termelés	2H
Karcag-Bucsa	: Hazai termelés	2H
Pusztaderics	: Hazai termelés	2H
Szank	: Hazai termelés	2H
Zsámbok	: Hazai termelés	2H
Tiszavasvári	: Hazai termelés	2H
Sáránd	: Hazai termelés	2H

Babócsa-Barcs	: Hazai termelés Regionális gáz	2S
Orosháza	: Hazai termelés Regionális gáz	2S

Középföldi INERT	: Hazai termelés	SZABVÁNYON KÍVÜLI
------------------	------------------	-------------------

#### TÁROLÓBÓL

Hajdúszoboszló FGT	: Tárolói gáz	2H
Kardoskút FGT	: Tárolói gáz	2H
Pusztaderics FGT	: Tárolói gáz	2H
Zsanai FGT	: Tárolói gáz	2H
Szőreg FGT	: Tárolói gáz	2H

**FÖLDGÁZFORRÁSOK :****VIRTUÁLIS BETÁPLÁLÁSI PONTOKON**

<b>TÉT-3</b>	: Hazai termelés	2H
<b>BEREKFÜRDŐ</b>	: Hazai termelés	2H
<b>KAPOSVÁR</b>	: Biogáz termelő	2H
<b>NAGYKANIZSA</b>	: Hazai termelés	2H

**AKKREDITÁLT LABOROK****ISO minősítés:****MOL Nyrt. DS Termelés MOL, Minőség-ellenőrzés MOL****MSZ EN ISO 17025**

<b>ALGYÓ.lab</b>	: Regionális Kitermelő és Feldolgozó Telepi Laborok; ALGYŐ	Akkreditáció száma: NAH-1-1222/2016
<b>GH.lab</b>	: Regionális Kitermelő és Feldolgozó Telepi Laborok; GELLÉNHÁZA	NAH-1-1222/2016
<b>HSZ.lab</b>	: Regionális Kitermelő és Feldolgozó Telepi Laborok; NAGYHEGYES	NAH-1-1222/2016

**Folyamatos labor méréssel elszámolva:**

<b>L-06-1</b>	Karcag -Bucsa "0" pont termelés	HSZ.lab
<b>L-29-1</b>	Nagykanizsa (MOL KT) virtuális	GH.lab
<b>L-92-1</b>	Berekefürdő részleges szigetüzem	HSZ.lab

**Eseti labor méréssel elszámolva:**

<b>L-05-3</b>	Hajdúszoboszló "0" pont termelés	HSZ.lab
<b>L-11-4</b>	Zsámbok "0" pont termelés	HSZ.lab
<b>L-20-3</b>	Szank "0" pont termelés	ALGYŐ.lab
<b>L-31-1</b>	Pusztadrics FGT	GH.lab
<b>L-31-3</b>	Pusztadrics "0" pont termelés	GH.lab
<b>L-32-1</b>	Babócsa regionális termelés	GH.lab
<b>L-32-2</b>	Babócsa "0" pont termelés	GH.lab
<b>L-33-1</b>	Algyő "0" pont termelés	ALGYŐ.lab
<b>L-35-1</b>	Endrőd "0" pont termelés	HSZ.lab
<b>L-39-4</b>	Kardoskút FGT	ALGYŐ.lab
<b>L-40-1</b>	Zsana FGT	ALGYŐ.lab
<b>L-43-1</b>	Kenderes Inert "0" pont termelés	HSZ.lab
<b>L-44-0</b>	Hajdúszoboszló FGT	HSZ.lab
<b>L-46-0</b>	Kardoskút "0" pont termelés	ALGYŐ.lab
<b>L-57-2</b>	Algyő III Szőreg FGT	ALGYŐ.lab
<b>L-58-1</b>	Tiszavasvári "0" pont termelés	HSZ.lab
<b>L-69-2</b>	Edde "0" pont termelés	GH.lab
<b>L-72-1</b>	Sáránd "0" pont termelés	HSZ.lab
<b>L-98-1</b>	Lovászpata TÉT-3 "0" pont termelés	GH.lab
<b>L-90-1</b>	Kaposvár III (Biogáz)	GH.lab

**FGSZ Zrt. tulajdonát nem képező kromatográf mérések**

<b>K-93-1</b>	Algyő III	Algyő Szőreg Tároló
<b>K-95-1</b>	Horgos	Kiskundorozsma tartalék, Szerb oldalon
<b>K-96-1</b>	Donji Miholjac	Drávaszerdahely tartalék, Horvát oldalon
<b>K-97-1</b>	Horia	Csanádpalota tartalék, Román oldalon
<b>K-98-1</b>	TÉT	TÉT- 3 "O" pont
<b>K-90-1</b>	Kaposvári Cukorgyár	Kaposvár III (Biogáz)

## ÁTSZÁMÍTÁSI TÉNYEZŐK:

- A dokumentum "Betáplálási pontok" és "Kiadási pontok" lapjain megadott égéshő (GCV) 25/0 °C-os, a fűtőérték (NCV) 15/15 °C-os referencia hőmérsékletre vonatkozik. A K átszámítási tényezők a tárgyévet megelőző 5 évre kiszámított átszámítási tényezők átlagaként kerülnek meghatározásra.**
- A 15 °C és 0 °C referencia hőmérsékletű térfogatok átszámítása**  
Ez a módszer elszámolási célú gáztérfogatok átszámítására is használható a földgázszállító rendszeren.

$$V_0 = V_{15} * K_{15 \rightarrow 0}$$

ahol:

$V_0$  - a 0 °C, 1.01325 bar referencia állapotban kifejezett térfogat  
 $V_{15}$  - a 15 °C, 1.01325 bar referencia állapotban kifejezett térfogat  
 $K_{15 \rightarrow 0}$  - a 15 °C, 1.01325 bar és a 0 °C, 1.01325 bar referencia állapot közötti térfogat átszámítási tényező;

$K_{15 \rightarrow 0}$  értéke 2021.10.01. - 2022.09.30. közötti időszakban:

2H földgázcsoporra	$K_{15 \rightarrow 0(2H)} =$	0,947621
2S földgázcsoporra	$K_{15 \rightarrow 0(2S)} =$	0,947534
Középföldi inert földgázra	$K_{15 \rightarrow 0(inert)} =$	0,947464

$K_{15 \rightarrow 0}$  értéke 2022.10.01. - 2023.09.30. közötti időszakban:

2H földgázcsoporra	$K_{15 \rightarrow 0(2H)} =$	0,947621
2S földgázcsoporra	$K_{15 \rightarrow 0(2S)} =$	0,947540
Középföldi inert földgázra	$K_{15 \rightarrow 0(inert)} =$	0,947460

- A 0°C, 15°C és 20 °C referencia hőmérsékletű térfogatok átszámítása**  
VIP Bereg (UA>HU), (HU>UA) és Kiskundorozsma (HU>RS) határkeresztesző ponton

$$V_0 = V_{15} * K_{15 \rightarrow 20}$$

$$V_{15} = V_{20} / K_{15 \rightarrow 20}$$

$$V_{20} = V_0 * K_{0 \rightarrow 20}$$

$$V_0 = V_{20} / K_{0 \rightarrow 20}$$

$$V_{15} = V_0 * K_{0 \rightarrow 15}$$

$$V_0 = V_{15} / K_{0 \rightarrow 15}$$

ahol:

$K_{15 \rightarrow 20}$  - a 15°C, 1.01325 bar és a 20°C, 1.01325 bar referencia állapot közötti térfogat átszámítási tényező;  
 $K_{0 \rightarrow 20}$  - a 0°C, 1.01325 bar és a 20°C, 1.01325 bar referencia állapot közötti térfogat átszámítási tényező;  
 $K_{0 \rightarrow 15}$  - a 0°C, 1.01325 bar és a 15°C, 1.01325 bar referencia állapot közötti térfogat átszámítási tényező;

$V_{20}$  - a 20°C, 1.01325 bar referencia állapotban kifejezett térfogat  
 $V_{15}$  - a 15 °C, 1.01325 bar referencia állapotban kifejezett térfogat  
 $V_0$  - a 0 °C, 1.01325 bar referencia állapotban kifejezett térfogat

$K_{15 \rightarrow 20}$ ,  $K_{0 \rightarrow 20}$  és  $K_{0 \rightarrow 15}$  értéke az egyes gázévekben a következő táblázat szerinti:

		2021.10.01. és 2022.09.30. között	2022.10.01. és 2023.09.30. között
VIP Bereg és Kiskundorozsma 2 határkeresztesző pontokra	$K_{15 \rightarrow 20} =$	1,017483	1,017483
	$K_{0 \rightarrow 20} =$	1,073832	1,073832
	$K_{0 \rightarrow 15} =$	1,055382	1,055381
Kiskundorozsma (HU>RS) határkeresztesző pontra	$K_{15 \rightarrow 20} =$	1,017483	1,017484
	$K_{0 \rightarrow 20} =$	1,073833	1,073837
	$K_{0 \rightarrow 15} =$	1,055382	1,055385

4. **Az elosztó rendszeri napon belüli allokáláshoz a 25/0 °C referencia hőmérsékletű GCV alapú kWh-ban kifejezett energia átszámítása 15/15 °C referencia hőmérsékletű NCV alapú MJ-ban kifejezett energiára**

$$E_{15/15 \text{ NCV, MJ}} = E_{25/0 \text{ GCV, kWh}} * K_{\text{ENERGIA}}$$

Ahol:

$K_{\text{ENERGIA}}$  - 25/0°C referencia hőmérsékletű, kWh-ban kifejezett GCV alapú energia és a 15/15°C referencia hőmérsékletű, MJ-ban kifejezett NCV alapú energia közötti átszámítási tényező;

$E_{25/0 \text{ GCV, kWh}}$  - a 25/0°C referencia hőmérsékletű égéshő (GCV) alapú energia, kWh

$E_{15/15 \text{ NCV, MJ}}$  - a 15/15°C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV) alapú energia, MJ

$K_{\text{ENERGIA}}$  értéke 2021.10.01. - 2022.09.30. közötti időszakban:

2H földgázcsoportha	$K_{\text{ENERGIA (2H)}} =$	3,2494
2S földgázcsoportha	$K_{\text{ENERGIA (2S)}} =$	3,2504
Középföldi inert földgázra	$K_{\text{ENERGIA (inert)}} =$	3,2511

$K_{\text{ENERGIA}}$  értéke 2022.10.01. - 2023.09.30. közötti időszakban:

2H földgázcsoportha	$K_{\text{ENERGIA (2H)}} =$	3,2493
2S földgázcsoportha	$K_{\text{ENERGIA (2S)}} =$	3,2502
Középföldi inert földgázra	$K_{\text{ENERGIA (inert)}} =$	3,2511

5. **A 25/0 °C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV<sub>25/0</sub>) és a 25/0 °C referencia hőmérsékletű égéshő (GCV<sub>25/0</sub>) közelítő átszámítása**

Ez a módszer használható például a fűtőérték kiszámításához a CO<sub>2</sub> kibocsátás meghatározása során

$$NCV_{25/0} = GCV_{25/0, \text{MJ/m}^3} / K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0}$$

$$NCV_{25/0} = GCV_{25/0, \text{kWh/m}^3} * 3.6 / K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0}$$

Ahol:

$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0}$  - a 25/0 °C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV<sub>25/0</sub>) és a 25/0 °C referencia hőmérsékletű égéshő (GCV<sub>25/0</sub>) közötti közelítő átszámítási tényező;

$GCV_{25/0, \text{MJ/m}^3}$  - a 25/0°C referencia hőmérsékletű égéshő (GCV<sub>25/0</sub>), MJ/m<sup>3</sup>

$GCV_{25/0, \text{kWh/m}^3}$  - a 25/0°C referencia hőmérsékletű égéshő (GCV<sub>25/0</sub>), kWh/m<sup>3</sup>

$NCV_{25/0}$  - a 25/0 °C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV<sub>25/0</sub>), MJ/m<sup>3</sup>

$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0}$  értéke 2021.10.01. - 2022.09.30. közötti időszakban:

2H földgázcsoportha	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (2H)} =$	1,1080
2S földgázcsoportha	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (2S)} =$	1,1076
Középföldi inert földgázra	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (inert)} =$	1,1073

$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0}$  értéke 2022.10.01. - 2023.09.30. közötti időszakban:

2H földgázcsoportha	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (2H)} =$	1,1080
2S földgázcsoportha	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (2S)} =$	1,1077
Középföldi inert földgázra	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (inert)} =$	1,1074

6. **A 25/0 °C referencia hőmérsékletű, kWh/m<sup>3</sup>-ben kifejezett égéshő (GCV<sub>25/0</sub>) és a 15/15 °C referencia hőmérsékletű, MJ/m<sup>3</sup>-ben kifejezett fűtőérték (NCV<sub>15/15</sub>) közelítő átszámítása**  
Ez a módszer használható például a fűtőérték kiszámításához a CO<sub>2</sub> kibocsátás meghatározása során

$$NCV_{15/15, MJ/m^3} = GCV_{25/0, kWh/m^3} / K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0}$$

Ahol:

$K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0}$  - a 15/15 °C referencia hőmérsékletű, MJ/m<sup>3</sup>-ben kifejezett fűtőérték (NCV<sub>15/15</sub>) és a 25/0 °C referencia hőmérsékletű, kWh/m<sup>3</sup>-ben kifejezett égéshő (GCV<sub>25/0</sub>) közötti közelítő átszámítási tényező;

$GCV_{25/0, kWh/m^3}$  - a 25/0 °C referencia hőmérsékletű égéshő (GCV<sub>25/0</sub>), kWh/m<sup>3</sup>

$NCV_{15/15, MJ/m^3}$  - a 15/15 °C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV<sub>15/15</sub>), MJ/m<sup>3</sup>

$K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0}$  értéke 2021.10.01. - 2022.09.30. közötti időszakban:

2H földgázcsoportha  $K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0 (2H)} = 0,3248$

2S földgázcsoportha  $K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0 (2S)} = 0,3247$

Középföldi inert földgázra  $K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0 (inert)} = 0,3247$

$K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0}$  értéke 2022.10.01. - 2023.09.30. közötti időszakban:

2H földgázcsoportha  $K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0 (2H)} = 0,3248$

2S földgázcsoportha  $K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0 (2S)} = 0,3247$

Középföldi inert földgázra  $K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0 (inert)} = 0,3247$

7. **A 25/0 °C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV<sub>25/0</sub>) és a 15/15 °C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV<sub>15/15</sub>) közelítő átszámítása**  
Ez a módszer használható például a fűtőérték kiszámításához a CO<sub>2</sub> kibocsátás meghatározása során

$$NCV_{25/0} = NCV_{15/15} / K_{NCV25/0 \rightarrow NCV15/15}$$

Ahol:

$K_{NCV25/0 \rightarrow NCV15/15}$  - a 25/0 °C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV<sub>25/0</sub>) és a 15/15 °C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV<sub>15/15</sub>) közötti közelítő átszámítási tényező;

$NCV_{25/0}$  - a 25/0 °C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV<sub>25/0</sub>), MJ/m<sup>3</sup>

$NCV_{15/15}$  - a 15/15 °C referencia hőmérsékletű fűtőérték (NCV<sub>15/15</sub>), MJ/m<sup>3</sup>

$K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0}$  értéke 2021.10.01. - 2022.09.30. közötti időszakban:

2H földgázcsoportha  $K_{NCV25/0 \rightarrow NCV15/15 (2H)} = 0,9476$

2S földgázcsoportha  $K_{NCV25/0 \rightarrow NCV15/15 (2S)} = 0,9476$

Középföldi inert földgázra  $K_{NCV25/0 \rightarrow NCV15/15 (inert)} = 0,9474$

$K_{NCV15/15 \rightarrow GCV25/0}$  értéke 2022.10.01. - 2023.09.30. közötti időszakban:

2H földgázcsoportha  $K_{NCV25/0 \rightarrow NCV15/15 (2H)} = 0,9476$

2S földgázcsoportha  $K_{NCV25/0 \rightarrow NCV15/15 (2S)} = 0,9475$

Középföldi inert földgázra  $K_{NCV25/0 \rightarrow NCV15/15 (inert)} = 0,9475$

Ez az átszámítási tényező akkor is használható, ha mind a fűtőérték, mind az égéshő kWh/m<sup>3</sup> egységben van megadva.

8. **A 15 °C-os normál állapotú gáz "abszolút sűrűségének" megállapítása relatív sűrűségből az MSZ ISO 6976:1997 B Melléklete szerint :**

$$\text{Abszolút sűrűség (kg/m}^3\text{)} = \text{Relatív sűrűség} * P_{lev} \text{ (kg/m}^3\text{)} **$$

Ahol:

$$P_{lev} \text{ (15°C, 101,325 kPa)} = 1,22541$$

Példa: Abs sűrűség = 0,5817 \* 1,22541 = 0,7128 (kg/m<sup>3</sup>) \*\*

\*\* 4 tizedesre kerekítve a kerekítési szabályok szerint

Az átszámítással meghatározott abszolút sűrűséggel kell kiszámolni az ukrán export/import, szerb export/import földgáz tömegét a NAV adatszolgáltatáshoz.

## 1. SZÁMÍTÓMŰVEKBEN A HELYETTESÍTŐ ÉRTÉKEK 2022 - 2023 GÁZÉVRE:

Országos súlyozott átlag gázösszetétel adatok 2021 évi szállított mennyiségek alapján

	2H gáz	2S gáz	Összetevők standard bizonytalansága
	mol %	mol %	mol %
Nitrogén (N <sub>2</sub> )	0,965	2,962	0,003
Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> )	1,184	13,714	0,014
Metán (C <sub>1</sub> )	93,901	80,158	0,019
Etán (C <sub>2</sub> )	2,749	2,043	0,007
Propán (C <sub>3</sub> )	0,806	0,655	0,006
i-Bután (iC <sub>4</sub> )	0,142	0,143	0,003
n-Bután (nC <sub>4</sub> )	0,152	0,149	0,003
i-Pentán (iC <sub>5</sub> )	0,038	0,057	0,004
n-Pentán (nC <sub>5</sub> )	0,029	0,039	0,004
n-hexán (C <sub>6</sub> )	0,016	0,038	0,005
n-heptán (C <sub>7</sub> )	0,012	0,028	0,005
n-oktán (C <sub>8</sub> )	0,006	0,014	0,005
Összesen	100	100	
		Szűkített összetétel	Ingadozási sáv, +/-
		2H gáz	
	Relatív sűrűség (15 °C)	0,598	0,006
	N <sub>2</sub> , mol %	0,965	0,1
	CO <sub>2</sub> , mol %	1,184	0,12
		2S gáz	
	Relatív sűrűség (15 °C)	0,7247	0,007
	N <sub>2</sub> , mol %	2,962	0,3
	CO <sub>2</sub> , mol %	13,714	1,37

## 2. A BETÁPLÁLÁSI PONTOKON MÉRT GÁZÖSSZETÉTELBŐL SZÁMÍTOTT FAJLAGOS KARBON TARTALOM (kg/m<sup>3</sup>)

időszak		0 °C	15 °C
2019	minimum	0,5557	0,5267
	maximum	0,5815	0,5512
	átlag	0,5671	0,5376
2020	minimum	0,5548	0,5259
	maximum	0,5819	0,5516
	átlag	0,5654	0,5359
2021	minimum	0,5562	0,5272
	maximum	0,5912	0,5603
	átlag	0,5679	0,5383

EGYÉB MINŐSÉG MÉRŐK TELEPÍTÉSI HELYEI ÉS HARMATPONT MÉRÉSEK NYOMÁSA							
SOR-SZÁM	TELEPÍTÉSI HELY	MINTAÁRAM JELE	KÉNTARTALOM MÉRÉS MINTAÁRAM JELE	VIZHARMATPONT MÉRÉS MINTAÁRAM JELE	SZÉNHYDROGÉN-HARMATPONT MÉRÉS MINTAÁRAM JELE	VIZHARMATPONT MÉRÉS NYOMÁSA, barG	SZÉNHYDROGÉN-HARMATPONT MÉRÉS NYOMÁSA, barG
			Mért paraméterek: - kén-hidrogén-kén - merkaptán-kén - összes-kén - THT+TBM	Mért paraméterek: - vízharmpont - vízharmpont nyomás - víztartalom	Mért paraméterek: - szénhidrogén-harmpont - szénhidrogén-harmpont nyomás		
1	Beregszász	S-01-1	Import átvétel	Import átvétel	Import átvétel	40	40
2	Kiskundorozsma	S-02-1	Szerb export	Szerb export	Szerb export	40	40
		S-02-2	Városföldi vezeték	nincs	nincs		
		S-02-3	Endródi vezeték	nincs	nincs		
3	Puszttaederics	S-03-1	Tároló	Tároló	Tároló	üzemi nyomáson	40
		S-03-2	Nagykanizsai vezeték	Nagykanizsai vezeték	Nagykanizsai vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-03-3	Ortaházi vezeték	Ortaházi vezeték	Ortaházi vezeték	üzemi nyomáson	40
4	Algyő	S-04-1	Termelés	Termelés	Termelés	40	40
		S-04-2	Regionális	Regionális	Regionális	40	40
		S-04-3	Csanádpalotai vezeték	Csanádpalotai vezeték	Csanádpalotai vezeték	40	40
5	Szank	S-05-1	Termelés	Termelés	Termelés	üzemi nyomáson	40
		S-05-2	Zsanai vezeték	Zsanai vezeték	Zsanai vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-05-3	Bajai vezeték	Bajai vezeték	Bajai vezeték	üzemi nyomáson	40
6	Mosonmagyaróvár	S-06-1	HAG import	HAG import	HAG import	40	40
7	Kardoskút 0 pont	S-07-1	Tároló	Tároló	Tároló	üzemi nyomáson	40
		S-07-2	Regionális 6 bar	Regionális 6 bar	Regionális 6 bar	üzemi nyomáson	40
		S-07-3	Regionális 15 bar	Regionális 15 bar	Regionális 15 bar	üzemi nyomáson	40
		S-07-4	Városföldi vezeték	Városföldi vezeték	Városföldi vezeték	üzemi nyomáson	40
8	Zsana	S-08-1	Tároló	Tároló	Tároló	üzemi nyomáson	40
9	Hajdúszoboszló 0 pont	S-09-1	Termelés	Termelés	Termelés	üzemi nyomáson	40
		S-09-2	Tároló DN400 vezeték	Tároló DN400 vezeték	Tároló DN400 vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-09-3	Tároló DN600 vezeték	Tároló DN600 vezeték	Tároló DN600 vezeték	üzemi nyomáson	40
10	Algyő	S-10-1	Csanádpalotai vezeték	Csanádpalotai vezeték	Csanádpalotai vezeték	40	40
		S-10-2	Stratégiai tároló	Stratégiai tároló	Stratégiai tároló	40	40
		S-10-3	Városföldi DN1000 vezeték	Városföldi DN1000 vezeték	Városföldi DN1000 vezeték	40	40
11	Tiszavasvári	S-11-1	Termelés	Termelés	Termelés	üzemi nyomáson	40
		S-11-2	Testvériség 1	Testvériség 1	Testvériség 1	üzemi nyomáson	40
12	Endrőd 0 pont	S-12-1	Termelés	Termelés	Termelés	üzemi nyomáson	40
		S-12-2	Endrőd 1 vezeték	Endrőd 1 vezeték	Endrőd 1 vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-12-3	Endrőd 2 vezeték	Endrőd 2 vezeték	Endrőd 2 vezeték	üzemi nyomáson	40
13	Csanádpalota	S-13-1	Román tranzit	Román tranzit	Román tranzit	40	40
14	Drávaszerdahely	S-14-1	Horvát tranzit	Horvát tranzit	Horvát tranzit	üzemi nyomáson	40
15	Babócsa	S-15-1	Regionális	Regionális	Regionális	üzemi nyomáson	40
		S-15-2	Nagykanizsai távvezeték	Nagykanizsai távvezeték	Nagykanizsai távvezeték	üzemi nyomáson	40
		S-15-3	Távvezeték szűrő előtt	Távvezeték szűrő előtt	Távvezeték szűrő előtt	üzemi nyomáson	40
16	Városföld	S-16-1	Vecsés 2 vezeték	Vecsés 2 vezeték	Vecsés 2 vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-16-2	Kardoskút vezeték	Kardoskút vezeték	Kardoskút vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-16-3	Endrőd 1 vezeték	Endrőd 1 vezeték	Endrőd 1 vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-16-4	nincs	Endrőd 2 vezeték	Endrőd 2 vezeték	üzemi nyomáson	40
17	Városföld	S-17-1	Adony 1	Adony 1 vezeték	Adony 1 vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-17-2	Algyő 1	Algyő 1 vezeték	Algyő 1 vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-17-3	VA kompresszor fejcső	VA kompresszor fejcső	VA kompresszor fejcső	üzemi nyomáson	40
		S-17-4	nincs	VB kompresszor fejcső	VB kompresszor fejcső	üzemi nyomáson	40
18	Városföld	S-18-1	Szank vezeték	Szank vezeték	Szank vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-18-2	Vecsés 1 vezeték	Vecsés 1 vezeték	Vecsés 1 vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-18-3	Adony 2 vezeték	Adony 2 vezeték	Adony 2 vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-18-4	nincs	Zsana vezeték	Zsana vezeték	üzemi nyomáson	40
19	Városföld	S-19-1	Kiskundorozsma vezeték	Kiskundorozsma	Kiskundorozsma	üzemi nyomáson	40
		S-19-2	Báta vezeték	Báta vezeték	Báta vezeték	üzemi nyomáson	40
		S-19-3	Algyő 2 vezeték	Algyő 2 vezeték	Algyő 2 vezeték	üzemi nyomáson	40
20	Városföld	S-20-1	Endrőd 2 vezeték	nincs	A/B fűtőgáz	üzemi nyomáson	40
		S-20-2	VB kompresszor fejcső	nincs	D fűtőgáz	üzemi nyomáson	40
		S-20-3	Zsana vezeték	nincs	nincs	üzemi nyomáson	40
21	Vecsés	S-21-1	Szlovák összekötő	Szlovák összekötő	Szlovák összekötő	üzemi nyomáson	40
22	Balassagyarmat	S-22-1	Szlovák tarzit	Szlovák tarzit	Szlovák tarzit	üzemi nyomáson	27
23	Zsámbok	S-23-1	nincs	Termelés	Termelés	üzemi nyomáson	40
24	Edde	S-25-1	nincs	Keverésre átadott	Keverésre átadott	üzemi nyomáson	40
		S-25-2	nincs	Termelés	Termelés	üzemi nyomáson	40
		S-25-3	nincs	Távvezeték elmenő	Távvezeték elmenő	üzemi nyomáson	40
25	Sáránd	S-26-1	nincs	Termelés	Termelés	üzemi nyomáson	40
26	Kiskundorozsma 2	S-27-1	Szerb import	Szerb import	Szerb import	39,2	39,2
27	Kiskundorozsma 2	S-28-1	Szerb import tartalék	nincs	nincs	-	-



**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK ÉS A MÉRT GÁZFORGALMAZÁSI IRÁNYOK**

SOR-SZÁM	KROMATOGRÁF		GÁZ FORGALMAZÁSI IRÁNYOK	ILLETÉKESÉG		GÁZ-MINŐSÉG
	MINTAÁRAM KÓD	TELEPÍTÉSI HELY		Régió	KAPCSOLÓDÓ RENDSZERÜZEMELTETŐ	
1	K-1-1	BEREGOVO	BEREGSZÁSZ <-> BEREGDARÓC BEREGDARÓC -> TISZAVASVÁRI BEREGDARÓC -> H.SZOBOSZLÓ	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	LLC Gas TSO of Ukraine OPUS TIGÁZ Zrt. Natural Gas Service Kft. FGSZ Zrt.	2/H
2	K-2-1	NEMESBIKK	BEREGDARÓC <-> NEMESBIKK	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	AES TISZAI ERŐMŰ Kft. OPUS TIGÁZ Zrt. MOL Petrolkémia Zrt.	2/H
3	K-2-2		NEMESBIKK <-> HAJDÚSZOBOSZLÓ	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
4	K-2-3		NEMESBIKK <-> ZSÁMBOK	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt. FGSZ Zrt.	2/H
5	K-2-4		NEMESBIKK <-> HAJDÚSZOBOSZLÓ	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
6	K-4-1	TISZAUJVÁROS II	TVK GÁZTÁDÓ ÉS TVK GÁZTÁDÓ -> SÁROSPATAK	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Petrolkémia Zrt. AES BORSODI ENERGETIKAI Kft. (THE) OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H
7	K-5-1	HAJDÚSZOBOSZLÓ "O" PONT	HAJDÚSZOBOSZLÓ -> NEMESBIKK	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt. Natural Gas Service Kft.	2/H
8	K-5-2		HAJDÚSZOBOSZLÓ "O" pont -> ÖSSZEFOGÁS	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft. MVM Égő-gáz-Degáz Földgázhálózati Zrt.	2/H
9	K-5-3		HAJDÚSZOBOSZLÓ TERMELÉS	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H
10	K-5-4		HAJDÚSZOBOSZLÓ -> KEVERŐKÖR	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	2/H
11	K-6-1	CENTER	ZSÁMBOK <-> CENTER ÉS CENTER -> MAGYAR/SZLOVÁK HATÁR	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft. FGSZ Zrt. Eustream a.s	2/H
12	K-6-2		KISTOKAJ <-> CENTER	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H
13	K-6-3		CENTER -> ÖZD	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OERG-Özdi Energiaszolg. és Ker. Kft. OPUS TIGÁZ Zrt. OAM Özdi Acélművek Kft.	2/H
15	K-6-4		VLKYNA-> CENTER	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	Eustream a.s	2/H
14	K-7-1	KISTOKAJ	NEMESBIKK -> KISTOKAJ <-> CENTER ÉS KISTOKAJ <-> TVK GÁZTÁDÓ	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
15	K-7-2		NEMESBIKK -> KISTOKAJ -> BVK I	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	BORSODCHEM Zrt.	2/H
16	K-7-3		KISTOKAJ -> VARGAHEGY -> ROMÁN vezeték	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	AES BORSODI ENERGETIKAI Kft. (BHE) HCM 1890 Zrt.	2/H
17	K-8-1	VARGAHEGY	KISTOKAJ -> VARGAHEGY	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt. OERG-Özdi Energiaszolg. és Ker. Kft. MVM Balance Zrt.	2/H
18	K-9-1	BEREGDARÓC	BEREGSZÁSZ <-> BEREGDARÓC BEREGDARÓC <-> TISZAVASVÁRI BEREGDARÓC <-> H.SZOBOSZLÓ	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	LLC Gas TSO of Ukraine FGSZ Zrt.	2/H
19	K-9-2	VECSÉS	BEREGDARÓC -> BEREGSZÁSZ	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	LLC Gas TSO of Ukraine	2/H
20	K-10-1		VÁROSFÖLD <-> VECSÉS (NA 600)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
21	K-10-2		VECSÉS <-> SZÁZHALOMBATTA ÉS VECSÉS <-> CEGLÉDBERCEL	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	2/H
22	K-10-3		KÖRVEZETÉK DÉLI ÁG ÉS VECSÉS <-> CEGLÉDBERCEL	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H
23	K-10-4		KÖRVEZETÉK ÉSZAKI ÁG ÉS VECSÉS <-> CEGLÉDBERCEL	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. OPUS TIGÁZ Zrt. OERG-Özdi Energiaszolg. és Ker. Kft. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft. FGSZ Zrt.	2/H
24	K-11-1		ZSÁMBOK	NEMESBIKK <-> ZSÁMBOK	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.
25	K-11-2	ZSÁMBOK <-> ALAG ÉS BALASSAGYARMAT		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	GE Hungary Kft. Duna-Dráva Cement Kft. MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H
26	K-11-3	TESTVÉRISÉG II ÉS KT ZSÁMBOK BETÁP KEVERÉK		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
27	K-11-4	ZSÁMBOK "0" pont	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	2/H	
28	K-12-1	SOROKSÁR	SOROKSÁR	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H
29	K-13-1	CSEPEL	CSEPEL 1	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	CSEPELI ERŐMŰ Kft. MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H
30	K-13-2		VECSÉS -> CSEPEL 2	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	CSEPELI ERŐMŰ Kft.	2/H
31	K-14-1	VECSÉS	VECSÉS -> CSEPEL I., CSEPEL II.	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
32	K-14-2		VECSÉS -> CSEPEL I., CSEPEL II.	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
33	K-14-3		VÁROSFÖLD <-> VECSÉS (NA 700)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
34	K-16-1	SZENTENDRE	GYOR <-> SZENTENDRE <-> ALAG	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H
35	K-17-1	RÁKOSPALOTA	RÁKOSPALOTA	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	2/H
36	K-17-2		KÖRVEZETÉK ÉSZAKI ÁG <-> ALAG	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
37	K-18-1	KÖBÁNYA	KÖBÁNYA	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	2/H
38	K-19-1	IKARUSZ	IKARUSZ	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	2/H
39	K-20-1	SZANK	SZANK -> BÁTMONOSTOR SZANK -> KALOCSA	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égő-gáz-Degáz Földgázhálózati Zrt. E.ON Déldunántúli Gázhálózati Zrt.	2/H
40	K-20-2		SZANK <-> ZSANA	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	2/H
41	K-20-3		SZANK "0" pont	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	2/H
42	K-20-4		KISKUNDOROZSMA <-> SZANK	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
43	K-21-1	VÁROSFÖLD	VÁROSFÖLD <-> VECSÉS (NA 700)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
44	K-21-2		VÁROSFÖLD <-> KARDOSKÚT	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
45	K-21-3		ENDRŐD <-> VÁROSFÖLD (NA 600)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
46	K-21-4	ENDRŐD <-> VÁROSFÖLD (NA 800)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
47	K-22-1	KISKUNDOROZSMA	KISKUNDOROZSMA -> MAGYAR/SZERB HATÁR	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
48	K-22-2		VÁROSFÖLD -> KISKUNDOROZSMA	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égő-gáz-Degáz Földgázhálózati Zrt. MOL Nyrt. KT	2/H
49	K-22-3		ENDRŐD -> KISKUNDOROZSMA	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H

**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK ÉS A MÉRT GÁZFORGALMAZÁSI IRÁNYOK**

SOR-SZÁM	KROMATOGRÁF		GÁZ FORGALMAZÁSI IRÁNYOK		ILLETÉKESÉG		GÁZ-MINŐSÉG
	MINTAÁRAM KÓD	TELEPÍTÉSI HELY		Régió	KAPCSOLÓDÓ RENDSZERÜZEMELTETŐ		
50	K-23-1	SZÁZHALOMBATTA	VECSÉS/ADONY -> ERCSI -> DHE DUFII-1,DHE 1-5	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt. MOL Nyrt. DUNAI FINOMÍTÓ E.ON Déi-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
51	K-23-2		DHE 1-2	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	DUNAMENTI ERŐMŰ Zrt.	2/H	
52	K-23-3		DHE 1-3,1-4 DUFII-2	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	DUNAMENTI ERŐMŰ Zrt. MOL Nyrt. DUNAI FINOMÍTÓ MVM Főgáz Földgázhalóztati Kft.	2/H	
53	K-24-1	DUNAÚJVÁROS	ADONY -> DUNAÚJVÁROS	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	ISD POWER Kft. E.ON Déi-dunántúli Gázhalóztati Zrt. Hamburger Hungária Kft.	2/H	
54	K-25-1	ÓSI	PÉTFÜRDŐ 1, 2	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	NITROGENMŰVEK Zrt. E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
55	K-25-2		ÓSI	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	NITROGENMŰVEK Zrt.	2/H	
56	K-26-1	GYŐR	GYŐR 1, 2, 3	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt. Győr-Szol Zrt.	2/H	
57	K-26-2		GYŐR <-> AJKA -> PAKESZI ÉS AJKA -> DEVECSER	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt. E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
58	K-26-3		GYŐR <-> SZENTENDRE	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt. OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H	
59	K-27-1	ADONY	VÁROSFÖLD <-> ADONY (NA 600)	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Déi-dunántúli Gázhalóztati Zrt. E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt. E.GAS Gázelosztó Kft.	2/H	
60	K-27-2		VÁROSFÖLD <-> ADONY (NA 400)	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
61	K-27-3		ADONY -> LENGYELTÓTI ÉS ADONY -> PAKESZI	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. DUNAI FINOMÍTÓ E.ON Déi-dunántúli Gázhalóztati Zrt. E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
62	K-28-1	PÉCS I	PÉCS I	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Déi-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
63	K-28-2		FADD -> BONYHÁD -> BÁTA BÁTA -> MOHÁCS -> PÉCS I PÉCS I -> PÉCS II	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Déi-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
64	K-28-3		KOZÁRMISLENY -> PÉCS I FADD -> BONYHÁD -> BÁTA BÁTA -> MOHÁCS -> PÉCS I PÉCS I -> PÉCS II	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
65	K-29-1	NAGYKANIZSA	NAGYKANIZSA GÁZÁTADÓ	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt. E.GAS Gázelosztó Kft.	2/H	
66	K-29-2		NAGYKANIZSA <-> BABÓCSA	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
67	K-29-3		NAGYKANIZSA	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
68	K-30-1	SZOMBATHELY	JÁNOSHÁZA -> SZOMBATHELY	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/H	
69	K-31-1	PUSZTAEDERIC	PUSZTAEDERIC FGT KI-BETÁROLÁS	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H	
70	K-31-2		PUSZTAEDERIC <-> NAGYKANIZSA PUSZTAEDERIC -> LENTI PUSZTAEDERIC <-> JÁNOSHÁZA	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt. MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt. E.GAS Gázelosztó Kft.	2/H	
71	K-31-3		PUSZTAEDERIC "0" pont	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	2/H	
72	K-32-1	BABÓCSA	BABÓCSA GÁZÁTADÓ	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/S	
73	K-32-2		BABÓCSA <-> NAGYKANIZSA	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt. E.GAS Gázelosztó Kft.	2/H	
74	K-33-1	ALGYÓ	ALGYÓ "0" pont	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT HEXUM Földgáz Zrt. MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/H	
75	K-33-2		ALGYÓ M9 KERÜLŐ	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
76	K-33-3		ALGYÓ -> MAKÓ -> KARDOSKÚT	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
77	K-33-4		ALGYÓ -> ÚJSZEGED	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/H	
78	K-34-1	TATABÁNYA II	TATABÁNYA II.	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Tatabánya Erőmű Kft.	2/H	
79	K-35-1	ENDRŐD	ENDRŐD "0" pont	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	2/H	
80	K-35-2		H.SZOBOSZLÓ -> ENDRŐD -> K.K.DOR.	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/H	
81	K-35-3		ENDRŐD GÁZÁTADÓ	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt. OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H	
82	K-35-4		H.SZOBOSZLÓ -> ENDRŐD -> VÁROSFÖLD	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
83	K-36-1	VÁROSFÖLD	VÁROSFÖLD -> ADONY (NA 400)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
84	K-36-2		ALGYÓ -> VÁROSFÖLD	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
85	K-36-3		VÁROSFÖLD A kompresszor állomás	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
86	K-36-4		VÁROSFÖLD B kompresszor állomás	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
87	K-37-1	HAJDÚSZOBOSZLÓ "0" PONT	HAJDÚSZOBOSZLÓ "0" pont <-> CEGLEDBERCEL	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT OPUS TIGÁZ Zrt. KALL Ingredients Kft. Logisztika Szajol Bázistelep	2/H	
88	K-37-2		ÖSSZEFOGÁS -> HAJDÚSZOBOSZLÓ "0" pont	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
89	K-37-3		H.SZOBOSZLÓ "0" pont <-> NEMESBIKK	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	2/H	
90	K-37-4		H.SZOBOSZLÓ "0" pont -> DEBRECEN	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H	
91	K-38-1	VÁROSFÖLD	VÁROSFÖLD <-> SZANK	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/H	
92	K-38-2		VÁROSFÖLD <-> VECSÉS (NA 600)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt. OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H	
93	K-38-3		VÁROSFÖLD <-> ADONY (NA 600)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt. OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H	
94	K-38-4		VÁROSFÖLD <-> ZSANA	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
95	K-39-1	KARDOSKÚT	KARDOSKÚT <-> VÁROSFÖLD	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt. MOL Nyrt. KT	2/H	
96	K-39-2		KARDOSKÚT -> MÉHKERÉK	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/H	
97	K-39-3		KARDOSKÚT -> MAKÓ -> ALGYÓ	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/H	
98	K-39-4		KARDOSKÚT FGT KI - BE KARDOSKÚT TERMELES	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H	
99	K-40-1	ZSANA	ZSANA FGT KI-BE	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H	
100	K-41-1	MOSONMAGYARÓVÁR	MOSONMAGYARÓVÁR -> GYŐR	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Gas Connect Austria GmbH Veolia Energia Magyarország Zrt. MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt. FGSZ Zrt.	2/H	
101	K-42-1	ENDRŐD	ENDRŐD <-> VÁROSFÖLD (NA 600)	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.	2/H	
102	K-42-2		ENDRŐD <-> VÁROSFÖLD (NA 800)	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
103	K-42-3		HAJDÚSZOBOSZLÓ -> ENDRŐD II.	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	O&G Central Kft.	2/H	
104	K-43-1	THE	ENDERES INERT "0" PONT -> TISZAUJVÁROS I.	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT AES TISZAI ERŐMŰ Kft.	SZABV KÍVÜLI	

**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK ÉS A MÉRT GÁZFORGALMAZÁSI IRÁNYOK**

SOR-SZÁM	KROMATOGRÁF		GÁZ FORGALMAZÁSI IRÁNYOK		ILLETÉKESÉG		GÁZ-MINŐSÉG
	MINTAÁRAM KÓD	TELEPÍTÉSI HELY		Régió	KAPCSOLÓDÓ RENDSZERÜZEMELTETŐ		
105	K-44-1	HAJDÚSZOBOSZLÓ "0" PONT	FGT KI - BE (NA 400)	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H	
106	K-44-2		FGT KI - BE (DN 600)	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H	
107	K-45-1	HAJDÚSZOBOSZLÓ GÖRENYVÁLTÓ	HAJDÚSZOBOSZLÓ <-> ENDRŐD I.	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
108	K-45-2		HAJDÚSZOBOSZLÓ -> ENDRŐD II.	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
109	K-45-3		H.SZOBOSZLÓ -> BEREGRÁRÓC (NA800)	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
110	K-45-4		H.SZOBOSZLÓ -> BEREGRÁRÓC (NA1000)	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
111	K-46-1	OROSHÁZA II	KARDOSKÚT -> OROSHÁZA / BATTONYA REGIONÁLIS RENDSZER	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/S	
112	K-46-2		KARDOSKÚT -> OROSHÁZA II (6 bar -os rend.)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt. MOL Nyrt. KT	2/S	
113	K-46-3		OROSHÁZA II FOGYASZTÓK FELÉ	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/S	
114	K-46-4		OROSHÁZA II-3		O-I Hungary Kft. Guardian Orosháza Kft.	2/H	
115	K-47-1	VÁROSFÖLD	VÁROSFÖLD <-> KISKUNDOROZSMA	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
116	K-47-2		VÁROSFÖLD -> MAGYAR/HORVÁT HATÁR	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
117	K-47-3		VÁROSFÖLD <-> ALGYÓ (DN1000)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
118	K-48-1	JÁNOSHÁZA	JÁNOSHÁZA <-> PUSZTADERICS	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
119	K-48-2		JÁNOSHÁZA <-> DEVECSER	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
120	K-48-3		JÁNOSHÁZA -> KÖSZEG	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/H	
121	K-48-4		JÁNOSHÁZA -> SOPRON	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
122	K-50-1		PÉCS III	PÉCS III	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	PANNON HOERÖMU Zrt.	2/H
123	K-51-1	BUDATÉTÉNY	BUDATÉTÉNY	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGAZ Zrt. MVM Fégáz Földgázhalóztati Kft.	2/H	
124	K-52-1	DEBRECEN	DEBRECEN - 1, 1 - 2	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGAZ Zrt.	2/H	
125	K-52-2		DEBRECEN - 1 - 3	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGAZ Zrt.	2/H	
126	K-53-1	LENGYELTÓTI	LENGYELTÓTI <-> MEZŐSZENTGYÖRGY	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
127	K-53-2		LENGYELTÓTI <-> NAGYKANIZSA	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
128	K-53-3		LENGYELTÓTI -> KAPOSVÁR	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.Gáz Gázelosztó Kft. E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
129	K-54-1	VISONTA	VISONTA GÁZ	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Mátra Energia Zrt.	2/H	
130	K-55-1	SOLYMÁRVÖLGY	PILISVÖRÖSVÁR -> HÁRSHEGY	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Fégáz Földgázhalóztati Kft. OPUS TIGAZ Zrt.	2/H	
131	K-56-1	NEMESBIKK	NEMESBIKK -> KISTOKAJ 1.	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
132	K-56-2		NEMESBIKK -> KISTOKAJ 2.	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
133	K-56-3		NEMESBIKK -> SÁROSPATAK	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGAZ Zrt.	2/H	
134	K-57-1	ALGYÓ	ALGYÓ -> MAGYAR/ROMÁN HATÁR	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
135	K-57-2		STRATÉGIAI TÁROLÓ FGT KI - BE SZÖREG	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	HEXUM Földgáz Zrt.	2/H	
136	K-57-3		ALGYÓ <-> VÁROSFÖLD (NA 1000)	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
137	K-57-4		ALGYÓ -> MAKÓ -> KARDOSKÚT	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
138	K-58-1	TISZAVASVÁRI	TISZAVASVÁRI II "0" pont	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	Folyópart Energia Kft.	2/H	
139	K-58-2		TISZAVASVÁRI <-> NEMESBIKK	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
140	K-60-1	GÖNYÜ	GÖNYÜ	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Uniper Hungary Kft.	2/H	
141	K-61-1	CSANÁDPALOTA	ALGYÓ <-> MAGYAR/ROMÁN HATÁR	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	S.N.T.G.N TRANSGAZ	2/H	
142	K-62-1	DRAVASZERDAHELY		Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Pinacro d.o.o. FGSZ Zrt.	2/H	
143	K-63-1	AJKA	AJKA 1	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
144	K-63-2		AJKA <-> GYŐR	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
145	K-63-3		AJKA <-> PAPKESZI ÉS AJKA <-> DEVECSER	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt. FGSZ Zrt.	2/H	
146	K-63-4		AJKA 2	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
147	K-65-1	PILISVÖRÖSVÁR	PILISVÖRÖSVÁR <-> GYŐR	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
148	K-65-2		PILISVÖRÖSVÁR <-> ALAG	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
149	K-65-3		GYŐR <-> PILISVÖRÖSVÁR <-> ALAG PILISVÖRÖSVÁR -> SOLYMÁRVÖLGY PILISVÖRÖSVÁR -> SZÁZHALOMBATTA PILISVÖRÖSVÁR	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt. OPUS TIGAZ Zrt.	2/H	
150	K-66-1		VECSÉS	VECSÉS <-> MAGYAR/SZLOVÁK HATÁR	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H
151	K-68-1	SZEGED	SZEGED 1	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/H	
152	K-68-2		SZEGED 2	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	2/H	
153	K-68-3		SZEGED 1, SZEGED 2	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
154	K-69-1	EDDE	LENGYELTÓTI -> EDDE	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	2/H	
155	K-69-2		EDDE "0" pont	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	2/H	
156	K-69-3		EDDE -> KAPOSVÁR	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	2/H	
157	K-70-1	KISKUNDOROZSMA	SZERB EXPORT	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Transportgas Srbija doo	2/H	
158	K-71-1	KAZINCBARCIKA III	BVK	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	BORSODCHEM Zrt.	2/H	
159	K-72-1	SÁRÁND	SÁRÁND "0" pont	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	O&GD Central Kft.	2/H	
160	K-72-2		SÁRÁND -> MEZŐSÁS VEZETÉK	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.	2/H	
161	K-73-1	SZANK	SZANK -> KEVERŐKÖR	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	2/H	
162	K-74-1	KISKUNDOROZSMA 2	SRB->HU	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Gastrans d.o.o. Novi Sad	2/H	
163	K-75-1	KISKUNDOROZSMA 2	SRB->HU tartalék	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Gastrans d.o.o. Novi Sad	2/H	
164	K-93-1	ALGYÓ SZÖREG	STRATÉGIAI TÁROLÓ FGT KI - BE SZÖREG	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	HEXUM Földgáz Zrt.	2/H	
165	K-94-1	BALASSAGYARMAT	MAGYAR/SZLOVÁK HATÁR <-> VECSÉS	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Eustream a.s	2/H	
166	K-95-1	HORGÓS	Kiskundorozsma tartalék, Szerb oldalon	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Transportgas Srbija doo	2/H	
167	K-96-1	DONJ MIHOLJAC	Dravaszerdahely tartalék, Horvát oldalon	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Pinacro d.o.o.	2/H	
168	K-97-1	HORIA	Csanádpalota tartalék, Román oldalon	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	S.N.T.G.N TRANSGAZ	2/H	
169	K-98-1	TÉT	TÉT-3 "0" pont	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt. E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt. TÉT-3 Gázút Kft.	2/H	
170	K-90-1	KAPOSVÁR	KAPOSVÁR III (Biogáz) virtuális	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt. Magyar Cukor Zrt.	2/H	

**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos		Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
VIP Bereg (UA>HU)	HABERVIP11IN	K-1-1	K-9-1			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	LLC Gas TSO of Ukraine
Beregdaróc	HABEREGD11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Nagyar	HANAGYAR11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Mándok	HAMANDOK11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kisvarsány 1	HAKISVAR11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kisvarsány 2	HAKISVAR12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Vásárosnamény	HAVASARO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Ór	HAOR00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Máriapócs	HAMARIAP11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Balkány	HABALKAN11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Téglás	HATEGLAS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Hajdúsámson	HAHSAMSO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Hajdúböszörmény	HAHAJDUB11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Balmazújváros	HABALMAZ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Debrecen II	HADEBREC21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Nyíregyháza 1	HANYIREG11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Nyíregyháza 2	HANYIREG12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Napkor	HANAPKOR11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Nyírmeggyes	HANYIRME11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Győrtelek 1	HAGYORTE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Győrtelek 2	HAGYORTE12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Anarcs	HAANARCS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Nyírbogdány	MINYIRBO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Ibrány	MIIBRANY11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Nyírtelek 4	MINYIRTE14GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Nyírtelek 5	MINYIRTE15GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	Natural Gas Service Kft.
Nyírtelek 3	MINYIRTE13GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Pelneháza	HAPETNEH11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Tiszavasvári	MITISZAV11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Tiszalök	MITISZLO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Tiszaújváros I-1-1 (THE)	MITHE00012GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	AES TISZAI ERŐMŰ Kft.
Tiszaújváros I-1-3	MITHE0001ZEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Tiszaújváros I-1-2 (TIFO)	MITHE00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Petrolkémia Zrt.
Tiszaújváros I-3	MITHE00015GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Petrolkémia Zrt.
Mezőcsát	MIMEZOCs11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Mezőnagymihály	MIMEZONA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Mezőkövesd	MIMEZOKO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kál	MIKAL00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Jászdózsza	MUJASZDO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Nagyfüged	MINAGYFU11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Gyöngyös	MIGYONGY11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Jászberény	MUJASZBE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.

**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE				Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
		Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos		
Csány	MICSANY011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Tiszaújváros II-1 (TVK)	MITVK00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Petrolkémia Zrt.
Tiszaújváros II-2 (THE)	MITVK00012GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	AES BORSODI ENERGETIKAI Kft. (THE)
Tiszaújváros II-3	MITVK00013GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Tiszaújváros II-4 (TVK-ER)	MITVK00014GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Petrolkémia Zrt.
Nagyhegyes	HANAGYE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Bödönhat 1-1	HABODONH11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Bödönhat 1-2	HABODONH1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	Natural Gas Service Kft.
Kaba 1-1	HAKABA0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kaba 1-2	HAKABA001VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Püspökladány	HAPUSPOK11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Ecsegfalva	HAECSEG11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Hajdúszoboszló "0" pont	HAHAJDUS1NNN	K-5-3	L-05-3		Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Hajdúszoboszló I (KTD) keverésre	HAHAJDUS1VEN	K-5-4	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN		Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Ózd II	MIOZD00021GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Mátraterenye	MIMATRA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Járdánháza	MJARDAN11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Tarnalelesz	MITARNAL11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Pétervársára	MIPETERV11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Bélapátfalva	MIBELAPA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Eger I	MIEGER0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Eger II	MIEGER0021GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Mátraderecske	MIMATRAD11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Bátonyterenye	MIBATONY11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Salgótarján 1	MISALGOT11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Salgótarján 2	MISALGOT12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szécsény	MISZECSE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Sámsönháza	MISAMSON11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Pásztó 1	MIPASZTO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Pásztó 2	MIPASZTO12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Zagyvaszántó 1	MIZAGYVA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Zagyvaszántó 2	MIZAGYVA12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Center (HU>SK)	MICENTER1HHN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	Eustream a.s
Hatvan	MIHATVAN11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kazincbarcika I	MIKAZINC11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kazincbarcika II	MIKAZINC21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kazincbarcika III-2 (MUCSONY)	MIBVK00012GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Vadna	MIVADNA011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Rudabánya	MIRUDABA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Sajóvelezd	MISAJOVE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Ózd I-2 (OERG)	MIOZD0001EEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.

**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos		Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
Center 2-1	MICENTER12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OAM Ózdi Acélművek Kft.
Center 2-2	MICENTER1ZEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Center 2-3	MICENTER1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.
Ózd I-1	MIOZD00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Center (SK>HU)	MICENTER1IIN	K-6-4	L-6-4			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	Eustream a.s
Sajókersztúr	MISAJOKE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Sajószentpéter	MISAJOSZ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Miskolc I	MIMISKOL11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kistokaj 1	MIKISTOK11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kistokaj 2	MIKISTOK12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kazincbarcika IV (BHE)	MIBHE00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	AES Borsodi Energetikai Kft. (BHE)
Miskolc III (HCM)	MHCM00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	HCM 1890 Zrt.
Miskolc II-1	MIVARGAH11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.
Miskolc II-5	MIVARGAH15GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Balance Zrt.
Miskolc II-2	MIVARGAH12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.
Miskolc II-6	MIVARGAH16GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
VIP Bereg (HU>UA)	HABEREGD1HHN	K-9-2	K-9-1			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	LLC Gas TSO of Ukraine
Téklő	VE TOKOLO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Majosháza	VEMAJOSH11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Gyál	VEGYAL0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Vecsés 3-1	VEVECSSES13GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Vecsés 3-2	VEVECSSES1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Vecsés 1	VEVECSSES11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Vecsés 2	VEVECSSES12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Üllő	VEULLO0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.
Monor	MEMONOR011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Ecsér	VEECSE011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.
Ceglédbercel	VECEGLBE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Zsámbok 2	VEZSAMBO12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Zsámbok 3	VEZSAMBO13GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Gödöllő 1	VEGODOLL11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Gödöllő 2	VEGODOLL12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Alag 1	VEALAG0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Alag 2	VEALAG0012GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Sződ	VESZOD0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Fót	VEFOT00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	GE Hungary Kft.
Vác I	VEVAC00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Vác II	VEVAC00021GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Vác III-1-2	VEDCM0001VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Vác III-1-1 (DCM)	VEDCM00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Duna-Dráva Cement Kft.
Romhány	VEROMHAN11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Érsekvadkert	VEERSEKV11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Rétság	VERETSAG11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.

**KROMATOGRÁF MINTÁÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE				Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
		Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos		
Balassagyarmat	VEBALASS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Zsámbok "0" pont	VEZSAMBO1NNN	K-11-4	L-11-4		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Soroksár 1-1	VESOROKS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Soroksár 1-2	VESOROKS1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Csepel 1-1	VECSEPEL11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Csepel 1-2	VECSEPEL1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	CSEPELI ERŐMŰ Kft.
Szigetszentmiklós I	VESZIGSZ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szigetszentmiklós II	VESZIGSZ21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Csepel 2	VECSEPEL12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	CSEPELI ERŐMŰ Kft.
Szentendre 1	VESZENTE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Szentendre 2	VESZENTE12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szigetmonostor	VESZIGET11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Rákospalota 1	VERAKOSP11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Rákospalota 2	VERAKOSP12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Kőbánya 1	VEKOBANY11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Kőbánya 2	VEKOBANY12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Ikarusz 1	VEIKARUS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Ikarusz 2	VEIKARUS12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Táziár	KETAZLAR11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Soltvadkert	KESOLTV11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Kalocsa	KEKALOC11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Szank	KESZANK011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Kiskunhalas	KEKISKUH11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Kunfehértó	KEKUNFEH11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Jánoshalma	KEJANOSH11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Felsőszentiván	KEFELSOS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Baja 1	KEBAJA0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Baja 2	KEBAJA0012GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Bátmonostor 1-1	KEBATMON11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Bátmonostor 1-2	KEBATMON1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Szank "0" pont	KESZANK01NNN	K-20-3	L-20-3		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Kiskundorozsma	KEKISKUD11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Kiskunmajsza	KEKISKUM11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Csőlyospálos	KECSOLYO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Ülés	KEULLES011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Ülés II (KTD)	KEULLES01VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Százhalombatta I-5-1 (DHE)	KADHE00015GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Százhalombatta I-5-2 (DHE)	KADHE0001VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Százhalombatta II-1 (DUF1)	KADUFI0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. DUNAI FINOMÍTÓ
Százhalombatta I-2 (DHE)	KADHE00012GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	DUNAMENTI ERŐMŰ Zrt.
Százhalombatta I-3 (DHE)	KADHE00013GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	DUNAMENTI ERŐMŰ Zrt.
Százhalombatta I-4 (DHE)	KADHE00014GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Százhalombatta II-2 (DUF1)	KADUFI0012GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. DUNAI FINOMÍTÓ

**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos		Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
Dunaújváros 1	KADUNAUJ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	ISD Power Kft.
Dunaújváros 2	KADUNAUJ12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Dunaújváros 3	KADUNAUJ13GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Dunaújváros 4	KADUNAUJ14GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Hamburger Hungaria Kft.
Dunaújváros 5	KADUNAUJ15GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Pétfürdő 1	KAPETFUR11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Pétfürdő 2	KAPETFUR12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	NITROGÉNműVEK Zrt.
Ósi	KAOSI00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	NITROGÉNműVEK Zrt.
Győr 1	KAGYOR0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Győr 2	KAGYOR0021GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Győr 3	KAGYOR0031GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Győr-Szol Zrt.
Töltéstava	KATOLTES11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Lovászpataona 1-1	KALOVASZ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Lovászpataona 1-2	KALOVASZ12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Pápa	KAPAPA0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Zsámbék	KAZSAMBE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Dorog 1	KADOROG011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Dorog 2	KADOROG012GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Nagysáp	KANAGYSA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Nyergesújfalu	KANYERGE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Tatabánya I	KATATABA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Tata	KATATA0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Almásfüzitő	KAALMASF11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Komárom	KAKOMARO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Bábolna	KABABOLN11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Bőnyrétafalva	KABONY0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Kápolnásnyék	KAKAPOLN11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Székesfehérvár 1	KASZEKES11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Székesfehérvár 2	KASZEKES12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Szabadbattyán 1-1	KASZABBA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Szabadbattyán 1-2	KASZABBA12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	<b>E.GAS Gázelosztó Kft.</b>
Nádasdladány 1-2	KANADASD11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Nádasdladány 1-1	KANADASD11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Nádasdladány 2	KANADASD12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Szabadegyháza 1	KASZABAD11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Szabadegyháza 2	KASZABAD12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Aba	KAABA00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Mezőszentgyörgy	KAMEZOSZ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Balatonszéplak	KABSZEPL11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Kőröshegy	KAKOROSH11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Balatonboglár	KABBOGLA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Pécs I-1	GEPECS0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Pécs I-2	GEPECS0021GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Pécs II	GEPECS0021GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.



**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos		Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
Báta	GEBATA0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Bátaszék	GEBATASZ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Várdomb	GEVARDOM11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Bonyhád 1-1+1-2	GEBONYHA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Szekszárd I	GESZEKSZ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Szekszárd II	GESZEKSZ21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Fadd 1-1+1-2	GEFADD0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Palotabozsok	GEPALOTA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Mohács	GEMOHACS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Maráza	GEMARAZA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Nagykanizsa 1-1	GENAGYKA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Nagykanizsa 1-2	GENAGYKA11VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.GAS Gázelosztó Kft.
Becsehely	GEBECSEH11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Kőszeg	GEKOSZEG11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Szombathely 1	GESZOMBA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Szombathely 2	GESZOMBA12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Szombathely 3	GESZOMBA13GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Vasszécsény	GEVASSZE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Sárvár	GESARVAR11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Meggyeskövácsi	GEMEGGYE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Káld	GEKALD0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Pusztaderics FGT be	GEPEDERI1FFN	K-31-1	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.
Pusztaderics FGT ki	GEPEDERI1NNN	K-31-1	L-31-1			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.
Raposka	GERAPOSK11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.GAS Gázelosztó Kft.
Tapolca	GETAPOLC11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Keszthely	GEKESZTH11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Sümegcsehi 1-1	GESUMEGC11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Sümegcsehi 1-2	GESUMEGC1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.GAS Gázelosztó Kft.
Pókaszeptek 1-1	GEPOKASZ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Pókaszeptek 1-2	GEPOKASZ1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.GAS Gázelosztó Kft.
Szentgotthárd	GESZENTG11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Csákánydoroszló	GECSAKAN11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Körmend	GEKORMEN11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Zalaegerszeg 1	GEZALAEG11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Zalaegerszeg 2	GEZALAEG12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Nagylyengyel 1-2	GENAGYLE1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Nagylyengyel 1-1	GENAGYLE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.GAS Gázelosztó Kft.
Nagylyengyel KTD NLT	GENAGYLE1ZEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Nagylyengyel KTD NLT-3	GENAGYLE1EEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Nagylyengyel KTD ZRG	GENAGYLE1WEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Lenti 1-1	GELENTI011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Lenti 1-2	GELENTI01VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.GAS Gázelosztó Kft.

**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos		Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
Gutorfőde	GEGUTORF11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Magyarszerdahely	GEMAGYSZ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Pusztaderics "0" pont	GE PEDER10NN	K-31-3	L-31-3			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Babócsa " Regionális "	GEBABOCS1ZEN	K-32-1	L-32-1			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Babócsa	GEBABOCS11GN	K-32-1	L-32-1			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Babócsa "0" pont	GEBABOCS1VEN	K-32-2	L-32-2			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Babócsa "0" pont keverésre (KTD)	GEBABOCS1EEN	K-32-2	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Háromfa	GEHAROMF11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Nagyatád	GENAGYAT11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Csurgó	GECSURGO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Iharosberény	GEIHAROS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.GAS Gázelosztó Kft.
Álgyő III "0" pont	KEALGYO03NNN	K-33-1	L-33-1			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Álgyő III "0" pont virtuális	KEALGYO03MNN	K-33-1	L-33-1			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	HEXUM Földgáz Zrt.
Pusztaszter	KEPUSZTS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Pálmonostora	KEPALMON11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Kiskunfélegyháza I	KEKISKUF11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Városföld	KEVAROSF11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Újszeged	KEUJSZEG11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Tatabánya II	KATATABA21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Tatabánya Erőmű Kft.
Endrőd "0" pont	KEENDROD1NNN	K-35-1	L-35-1			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Szarvas	KESZARVA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Endrőd 1-1	KEENDROD11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Endrőd 1-2	KEENDROD1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Berekfürdő 1-1	HABEREKF11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Nádudvar	HANADUDV11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Karcag	HAKARCAG11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kisújszállás	HAKISUJS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kenderes I	HAKENDER11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kenderes I-2 (KTD) keverésre	HAKENDER1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Kenderes I-2 (KTD) virtuális	HAKENDER1ZEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Törökszentmiklós I	HATOROKS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Törökszentmiklós II	HATOROKS21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Törökszentmiklós III	HATOROKS3VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	KALL Ingredients Kft.
Fegyvernek	HAFEGYVE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szajol 1-1	HASZAJOL11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szajol 1-2	HASZAJOL1VDN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. TKD Logisztika Szajol Bázistelep
Mezőtúr	HAMEZOTU11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szolnok I	HASZOLNO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Martfű	HAMARTFU11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szolnok II-1	HASZOLNO21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szolnok II-2	HASZOLNO22GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Abony	HAABONY011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Cegléd II	HACEGLED21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Tiszacsege	HATISZAC11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.

**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos	Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
Egyek	HAEGYEK011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Ebes	HAEBES0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Hajdúszoboszló II	HAHAJDUS21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Bugac	KEBUGAC011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Kecskemét II	KEKECSKE21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Lajosmizse	KELAJOSM11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Nagykörös	KENAGYKO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Újhartyán	KEUJHART11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Pusztavacs	KEPUSZTV11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kecskemét 1-1	KEKECSKE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Kecskemét 1-2	KEKECSKE12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Kerekegyháza	KEKEREKE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Kunadacs	KEKUNADA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Tass	KETASS0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Makád	KEMAKAD011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Dömsöd	KEDOMSOD11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Nagymágocs	KENAGYMA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Szentes I	KESZENTS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Szentes II	KESZENTS21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Csongrád I	KECSONGR11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Csongrád II	KECSONGR21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Kiskunfélegyháza II	KEKISKUF21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Kardoskút (KTD ) keverésre	KEKARDOS1ZEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Pusztaföldvár	KEPUSZTF11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Gerendás	KEGEREND11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Újkígyós	KEUKIGY11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Telekgerendás	KETELEGK11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Murony	KEMURONY11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Békés	KEBEKES011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Mezőberény	KEMEZOBE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Békéscsaba 1	KEBEKESC11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Békéscsaba 2	KEBEKESC12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Békéscsaba 3	KEBEKESC13GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Gyula	KEGYULAD11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Sarkad	KESARKAD11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Méhkerék	KEMEKKER11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Kiszombor	KEKISZOM11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Makó	KEMAKO0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Óföldéak	KEOFOLDE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Algyő I	KEALGYO011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Algyő II	KEALGYO021GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Hódmezővásárhely	KEHODMEZ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.
Kardoskút FGT ki	KEKARDOS1ONN	K-39-4	L-39-4		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.
Kardoskút FGT be	KEKARDOS1FFN	K-39-4	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.
Zsana FGT ki	KEZSANA01NNN	K-40-1	L-40-1		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.
Zsana FGT be	KEZSANA01FFN	K-40-1	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.

**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE				Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
		Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos		
Mosonmagyaróvár	KAMOSONM11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Mosonmagyaróvár (AT->HU)	KAMOSONM1IIN	K-41-1	K-26-1		Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Gas Connect Austria GmbH
Ikrény	KAIKRENY11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Mosonszentmiklós	KAMOSSZM11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Kapuvár	GEKAPUVA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Csorna	GECSORNA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Celldömök	GECELLDO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Répcelak	GEREPCEL11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Újkér	GEUJKER011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Fertőszentmiklós	GEFERTOS11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Sopron 1	GESOPRON11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Sopron 2	GESOPRON12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Sopron 3	GESOPRON1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Veolia Energia Magyarország Zrt.
Ócsód	KECOSD011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kunszentmárton	KEKUNSM11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Endrőd (OGD)	KEENDROD1ZEN	K-42-3	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN		Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	O&G Central Kft.
Kenderes II inert "0" pont	HAKENDER2NIN	K-43-1	L-43-1		Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Tiszaújváros I-2 (INERT)	MITHE00013GN	K-43-1	L-43-1		Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	AES TISZAI ERŐMŰ Kft.
Tiszaújváros I-4 (INERT)	MITHE00014GN	K-43-1	L-43-1		Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Hajdúszoboszló FGT ki	HAHAJDUS10NIN	K-44-2	L-44-0		Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.
Hajdúszoboszló FGT be	HAHAJDUS1FFN	K-44-2	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN		Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.
Kardoskút - "REGIONALIS" - 15bar	KEKARDOS1MNIN	K-46-1	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Orosháza I	KEOROSHA11GN	K-46-1	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Kardoskút 1	KEKARDOS11GN	K-46-1	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Tótkomlós	KETOTKOM11GN	K-46-1	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Végegyháza	KEVEGEGY11GN	K-46-1	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Mezőhegyes	KEMEZOHE11GN	K-46-1	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Battonya 1-1+1-2	KEBATTON11GN	K-46-1	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Kardoskút - "REGIONALIS" - 6bar	KEKARDOS1NIN	K-46-2	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Kardoskút 2	KEKARDOS1WEN	K-46-2	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	FGSZ Zrt.
Orosháza II-1	KEOROSHA21GN	K-46-3	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Orosháza II-2	KEOROSHA22GN	K-46-3	L-46-0		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	O-I Hungary Kft.
Orosháza II-3	KEOROSHA23GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Guardian Orosháza Kft.
Jánosháza	GEJAHAZA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Pécs III	GEPECS0031GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	PANNON HŐERŐMŰ Zrt.
Budatétény 1	KABUDATE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Budatétény 2	KABUDATE12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Budaörs	VEBUDAOR1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Debrecen I-1	HADEBREC11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Debrecen I-2	HADEBREC12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Debrecen I-3	HADEBREC13GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.

**KROMATOGRÁF MINTÁÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE				Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
		Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos		
Marcali	GEMARCAL11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Somogyásámsón	GESOMSAM11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Óreglak 1-1	GEOREGLA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.GAS Gázelosztó Kft.
Óreglak 1-2	GEOREGLA1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Lengyeltői	GELENGYE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Visonta (Mátrai Erőmű)	MIVISONT11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Mátra Energia Zrt.
Hárshegy	VEHARSHE11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Solymárvölgy 1-1	VESOLYMA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Solymárvölgy 1-2	VESOLYMA1VEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Solymárvölgy 2	VESOLYMA12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.
Nemesbikk	MINEMESB11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szerencs	MISZEREN11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Abaujkér	MIABAUJK11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Sárospatak	MISAROSP11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
UGS-2-SZOREG (TSO>UGS)	KEALGYO03FFN	K-57-2	K-93-1	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	HEXUM Földgáz Zrt.
UGS-2-SZOREG (UGS>TSO)	KEALGYO03ONN	K-57-2	K-93-1	L-57-2	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	HEXUM Földgáz Zrt.
Tiszavasvári II "0" pont	MITISZAV2NN	K-58-1	L-58-1		Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	Folyópart Energia Kft.
Gönyű	KAGONYU011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Uniper Hungary Kft.
Csanádpalota (HU>RO)	KECSANAD1HHN	K-61-1	K-57-1		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	S.N.T.G.N TRANSGAZ
Csanádpalota (RO>HU)	KECSANAD1IIN	K-61-1	K-57-1	K-97-1	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	S.N.T.G.N TRANSGAZ
Drávaszerdahely (HU>CR)	GEDRAVAS1HHN	K-62-1	K-96-1		Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Plinacro d.o.o.
Drávaszerdahely (CR>HU)	GEDRAVAS1IIN	K-62-1	K-96-1		Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Plinacro d.o.o.
Ajka 1	KAJKA0011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Devecser	GEDEVES11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Veszprém I-1	KAVESZPR11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Veszprém I-2	KAVESZPR12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Veszprém II (BM)	KABAKONY11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Herend	KAHEREND11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Balatonfűzfő	KABFUZFO11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Papkeszi	KAPAPKES11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Berhida	KABERHID11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Ajka 2	KAJKA0021GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Pilisvörösvár	VEPILISV11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szeged 1	KESZEGED11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Egáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Szeged 2	KESZEGED12GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Egáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Eddé (KT)	GEEDDE001ZEN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Eddé "0" pont	GEEDDE001NNN	K-69-2	L-69-2		Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Somogyjád	GESOMOGJ11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Kaposvár I	GEKAPOSV11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Kaposvár II	GEKAPOSV21GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Kiskundorozsma (HU>RS)	KEKISKUD1HHN	K-70-1	K-22-1	K-95-1	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Transportgas Srbija doo
Kazincbarcika III-1 (BVK)	MIBVK00011GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	BORSODCHEM Zrt.
Kazincbarcika V (BVK)	MIBVK00021GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	BORSODCHEM Zrt.

**KROMATOGRÁF MINTAÁRAM KÓDOK IMPORT-EXPORT, TERMELŐI BETÁPLÁLÁS, VALAMINT TÁROLÓI PONTOKHOZ TÖRTÉNŐ RENDELÉSE**

ÁTADÁS-ÁTVÉTELI PONT	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	Elsődleges	Másodlagos	Harmadlagos	Régió	Kapcsolódó rendszerüzemeltető
Sáránd "0" pont	HASARAND1NNN	K-72-1	L-72-1		Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	O&GD Central Kft.
Sáránd	HASARAND11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Berettyóújfalu	HABERETT11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Mezősas	HAMEZOSA11GN	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Szank (KTD) keverésre	KESZANK01EEN	K-73-1	ONLINE SZIMULÁCIÓVAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGI PARAMÉTEREK ÉS ÖSSZETEVŐK ALAPJÁN		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Kiskundorozsma 2 (HU>RS)	KEKISKUD2HHN	K-74-1	K-75-1		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Gastrans d.o.o. Novi Sad
Kiskundorozsma 2 (RS>HU)	KEKISKUD2IIN	K-74-1	K-75-1		Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Gastrans d.o.o. Novi Sad
Balassagyarmat (HU>SK)	VEBALASS2HHN	K-94-1			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Eustream a.s
Balassagyarmat (SK>HU)	VEBALASS2IIN	K-94-1			Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Eustream a.s
KARCAG - BUCSA betáplálás	HAKARCAG2NNN	L-06-1			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Nagykanizsa (MOL KT) virtuális	GENAGYKA1ZEN	L-29-1			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Nagykanizsa 1-E Virtuális kiadás	GENAGYKA1EEN	L-29-1			Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
Berekfürdő (MOL KT) virtuális	HABEREKF1ZEN	L-92-1			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT
Berekfürdő 1-E	HABEREKF1EEN	L-92-1			Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	OPUS TIGÁZ Zrt.
Kaposvár III (biogáz) virtuális	GEKAPOSV3VEN	K-90-1	L-90-1		Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Magyar Cukor Zrt.
Kaposvár III-E	GEKAPOSV3EEN	K-90-1	L-90-1		Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.
TÉT 3 "0" pont	KALOVASZ1ZEN	K-98-1	L-98-1		Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	TÉT-3 Gázkút Kft.
Lovászpata 1-E (ÉGÁZ-DÉGÁZ)	KALOVASZ1EEN	K-98-1	L-98-1		Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.
Lovászpata 1-T (KÖGÁZ)	KALOVASZ1TEN	K-98-1	L-98-1		Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.

A BETÁPLÁLÁSI PONTOKON MÉRT ÉGÉSHŐ SÚLYOZOTT ÁTLAGA A 2021. ÉVI ADATOK ALAPJÁN									
Ssz	Betáplálási pont	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	EIC KÓD	Régió	Kapcsolódó rendszerzemeltető	2021 Éves súlyozott átlag égéshő kWh/m3	2021 Éves minimum égéshő kWh/m3	2021 Éves maximum égéshő kWh/m3	2021 Éves súlyozott átlag fűtőérték MJ/m3
<b>IMPORT PONTOK</b>									
1.	VIP Bereg (UA>HU)	HABERVIP1IIN	21Z000000000507L	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	LLC Gas TSO of Ukraine	11,377706	11,332150	11,464010	35,024953
2.	Mosonmagyaróvár (AT>HU)	KAMOSONM1IIN	21Z0000000000003C	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Gas Connect Austria GmbH	11,309742	11,255690	11,427781	34,808458
3.	Csanádapalota (RO>HU)	KECSANAD1IIN	21Z000000000236Q	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	S.N.T.G.N TRANSGAZ	11,042167	11,022780	11,294572	33,953231
4.	Drávaszerdahely (CR>HU)	GEDRAVAS1IIN	21Z000000000249H	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Plinacro d.o.o.	11,375960	N.A.	N.A.	35,025220
5.	Balassagyarmat (SK>HU)	VEBALASS2IIN	21Z000000000358C	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Eustream a.s	11,397033	11,305135	11,462722	35,086932
6.	Kiskundorozsma 2 (RS>HU)	KEKISKUD2IIN	21Z000000000505P	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	GASTRANS d. o. o. Novi Sad	11,326437	N.A.	N.A.	34,872035
<b>Hazai termelési pontok</b>									
7.	<b>MOL Nyrt KT összevont betáplálási pontjai (2/H)</b>	<b>KETELJCS57EN</b>	<b>39WKETELJCS57EN5</b>		<b>MOL Nyrt. KT</b>	<b>11,005981</b>	<b>10,691652</b>	<b>12,090486</b>	<b>33,919724</b>
	Algyó III "0" pont	KEALGYO03NNN	39WKEALGYO03NNNZ	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	11,365784	11,124994	12,010822	35,041395
	Babócsa "0" pont	GEBABOCS1VEN	39WGEBABOCS1VENA	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	11,518735	11,220153	11,840574	35,585824
	Endrőd "0" pont	KEENDROD1NNN	39WKEENDROD1NNNN	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	11,074438	10,909543	11,226909	34,132835
	Edde "0" pont	GEEDDE001NNN	39WGEEDDE001NNN7	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	10,863415	10,801938	11,318156	33,427267
	Hajdúszoboszló "0" pont	HAHAJDUS1NNN	39WHAHAJDUS1NNNN	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	11,010796	10,800978	11,316202	33,937038
	Karcag II (Bucsa) "0" pont	HAKARCAG2NNN	39WHAKARCAG2NNNL	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
	Pusztaderics "0" pont	GEPEDER10NN	39WGEPEDE10NNJ	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	11,49411*	11,132783	12,090486	35,42*
	Szank "0" pont	KESZANK01NNN	39WKEZANK01NNNP	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	10,849256	10,691652	10,942238	33,424527
	Zsámbok "0" pont	VEZSAMBO1NNN	39WVEZSAMBO1NN-Z	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	10,853924	10,840000	10,880000	33,373310
8.	<b>MOL Nyrt KT összevont betáplálási pontjai (2/S)</b>	<b>KETELJCS58EN</b>	<b>39WKETELJCS58EN1</b>		<b>MOL Nyrt. KT</b>	<b>9,629114</b>	<b>9,458312</b>	<b>9,733911</b>	<b>29,637715</b>
	Kardoskút - "REGIONALIS" - 6bar	KEKARDOS1NNN	39WKEKARDOS1NNNK	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	9,626146	9,464802	9,733911	29,626100
	Kardoskút - "REGIONALIS" - 15bar	KEKARDOS1MNN	39WKEKARDOS1MNNO	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	9,629277	9,458312	9,733898	29,638352
9.	Kenderes II Inert "0" pont	HAKENDER2NNN	39WHAKENDER2NNNQ	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	5,298981	5,080000	5,590000	16,315965
10.	Babócsa "REGIONALIS"	GEBABOCS1ZEN	39WGEBABOCS1ZENV	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	9,809641	9,614841	10,186224	30,288973
11.	Tiszavasvári II "0" pont	MITISZAV2NNN	39WMITISZAV2NNNR	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	Folyópart Energia Kft.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
12.	Sáránd "0" pont	HASARAND1NNN	39WHASARAND00NNF	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	O&G Central Kft.	11,779538	11,578440	11,881710	36,337350
13.	<b>UGS-1-UNIFIED (UGS-TSO)</b>	<b>SIFORRASFSEN</b>	<b>21W0000000000087M</b>		<b>Magyar Földgázátroló Zrt.</b>	<b>11,294980</b>	<b>10,992959</b>	<b>11,396108</b>	<b>34,778999</b>
	Hajdúszoboszló (FGT ki)	HAHAJDUS10NN	39WHAHAJDUS10NNI	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	Magyar Földgázátroló Zrt.	11,307234	10,992959	11,320415	34,815045
	Kardoskút (FGT ki)	KEKARDOS10NN	39WKEKARDOS10NNG	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Magyar Földgázátroló Zrt.	11,358115	11,321218	11,389925	34,966440
	Pusztaderics (FGT ki)	GEPEDER11NNN	39WGEPEDE11NNNN	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Magyar Földgázátroló Zrt.	11,317468	11,251545	11,335249	34,880212
	Zsana (FGT ki)	KEZSANA01NNN	39WKEZSANA01NNNE	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	Magyar Földgázátroló Zrt.	11,272635	11,170157	11,396108	34,707141
14.	<b>UGS-2-SZOREG (UGS-TSO)</b>	<b>KEALGYO03ONN</b>	<b>21W0000000000086O</b>		<b>HEXUM Földgáz Zrt.</b>	<b>11,420632</b>	<b>11,156738</b>	<b>12,010990</b>	<b>35,175763</b>
	UGS-2-SZOREG (UGS-TSO)	KEALGYO03ONN	21W0000000000086O	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	HEXUM Földgáz Zrt.	11,420632	11,156738	12,010990	35,175763
	Algyó III "0" pont virtuális	KEALGYO03MNN	39WKEALGYO03NNNZ	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió	HEXUM Földgáz Zrt.	11,427523	11,156738	12,010990	35,233071
15.	TÉT 3 "0" pont	KALOVASZ1ZEN	39WKALOVASZ1ZE08	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	TÉT-3 Gázkút Kft.	11,162350*	10,932267	11,390000	34,552033*
16.	Berekfűrdő (MOL KT) virtuális	HABEREKF1ZEN	39WHABEREKF1ZENL	Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
17.	Kaposvár III (Biogáz) virtuális	GEKAPOSV3VEN	39WGEKAPOSV3VE0E	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	Magyar Cukor Zrt.	11,15*	10,703908	11,299477	34,4*
18.	Nagykanizsa (MOL KT) virtuális	GENAGYKA1ZEN	39WGENAGYKA1ZENB	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió	MOL Nyrt. KT	11,046212	10,984050	11,597552	33,982539
19.	<b>VIRTUÁLIS KERESKEDÉSI PONT</b>	<b>SINBP000000N</b>	<b>39YSINBP000000NE</b>		<b>FGSZ Zrt.</b>	<b>11,046600</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>34,000000</b>

A fűtőérték tájékoztató adat

\* A TERMELO adatszolgáltatása szerint

II. Tipusú összevonas

A KIADÁSI PONTOKON MÉRT ÉGÉSHŐ SÚLYOZOTT ÁTLAGA A 2021. ÉVI ADATOK ALAPJÁN

Kiadási pont	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	EIC KÓD	Kapcsolódó Rendszerüzemeltető	2021 Éves súlyozott átlag égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves minimum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves maximum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves súlyozott átlag fűtőérték MJ/m <sup>3</sup>
Aba	KAABA00011GN	39ZKAABA00011GNE	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,302982	10,969557	11,598059	34,801202
Abaujker	MIABAUJK11GN	39ZMIABAUJK11GNS	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,340832	11,071387	11,419358	34,910183
Abony	HAABONY011GN	39ZHAABONY011GNN	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,106409	10,818797	11,548953	34,220377
Ajka 1	KAJKA0011GN	39ZKAJKA0011GNN	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,308636	11,079416	11,450802	34,811416
Ajka 2	KAJKA0021GN	39ZKAJKA0021GNJ	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,303716	11,059853	11,380221	34,794493
<b>Alag 1+2 + Sződ</b>	<b>VETELJCS56EN</b>	<b>39ZVETELJCS56EN9</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,331366</b>	<b>11,235305</b>	<b>11,416876</b>	<b>34,882330</b>
Alag 1	VEALAG0011GN	39ZVEALAG0011GN2	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,326182	11,279619	11,378948	34,869340
Alag 2	VEALAG0021GN	39ZVEALAG0021GNZ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,333912	11,235305	11,416876	34,888076
Sződ	VESZOD0011GN	39ZVESZOD0011GN6	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,325252	11,242330	11,416848	34,885999
Algyő I	KEALGYO011GN	39ZKEALGYO011GN1	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,367274	11,128785	11,894757	35,013035
Algyő II	KEALGYO021GN	39ZKEALGYO021GNX	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,363610	11,126403	11,895217	34,999830
Almásfűzitő	KAALMASF11GN	39ZKAALMASF11GNW	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,321027	11,236054	11,417610	34,847761
Anarcs	HAANARCS11GN	39ZHAANARCS11GNK	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,353670	11,260317	11,417765	34,948574
Babócsa	GEBABOCS11GN	39ZGEBABOCS11GN8	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	9,80964	9,614841	10,186224	30,288973
Bábolna	KABABOLN11GN	39ZKABABOLN11GN8	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,318955	11,262709	11,416970	34,840720
<b>Baja</b>	<b>KETELJCS55EN</b>	<b>39ZKETELJCS55EN8</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.</b>	<b>10,963060</b>	<b>10,780374</b>	<b>11,247399</b>	<b>33,771465</b>
Baja 1	KEBAJA0011GN	39ZKEBAJA0011GNQ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	10,963664	10,780374	11,245395	33,773329
Baja 2	KEBAJA0021GN	39ZKEBAJA0021GNM	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	10,959854	10,782051	11,247399	33,761577
Balassagyarmat	VEBALASS11GN	39ZVEBALASS11GNJ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,330543	11,214024	11,418092	34,880022
Balatonfüzfő	KABFUZF011GN	39ZKABFUZF011GNV	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,305157	11,065801	11,589195	34,805337
Balkány	HABALKAN11GN	39ZHABALKAN11GNT	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,345056	11,264963	11,418272	34,921253
Balmazújváros	HABALMAZ11GN	39ZHABALMAZ11GNF	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,341880	10,954455	11,414765	34,911501
Báta	GEBATA0011GN	39ZGEBATA0011GNP	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	10,961882	10,772577	11,236096	33,767197
Bátaszék	GEBATASZ11GN	39ZGEBATASZ11GNQ	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	10,962267	10,782667	11,246722	33,768047
Bátmonostor 1-1	KEBATMON11GN	39ZKEBATMON11GNF	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	10,967081	10,780749	11,200717	33,783664
Bátmonostor 1-2	KEBATMON1VEN	39ZKEBATMON1VENC	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	10,960159	10,782721	11,194091	33,762340
Bátonytereny	MIBATONY11GN	39ZMIBATONY11GNE	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,205000	10,930364	11,413361	34,514249
<b>Battonya</b>	<b>KEBATON11GN</b>	<b>39ZKEBATON11GNX</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.</b>	<b>9,627983</b>	<b>9,462785</b>	<b>9,734362</b>	<b>29,634897</b>
Battonya 1-1	KEBATON1VEN	39ZBATON1YA11VEW	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	9,627983	9,462785	9,734362	29,634897
Battonya 1-2	KEBATON1EEN	39ZBATON1YA12EES	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	9,627983	9,462785	9,734362	29,634897
Becsehely	GEBECSEH11GN	39ZGEBECSEH11GNQ	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,330340	11,076381	11,743388	34,903483
Békes	KEBEKES011GN	39ZKEBEKES011GN8	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,353145	11,174143	11,576967	34,949812
<b>Békéscsaba 1+2+Telekgerendás</b>	<b>KETELJCS01EN</b>	<b>39ZKETELJCS01ENC</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.</b>	<b>11,354805</b>	<b>11,172933</b>	<b>11,532178</b>	<b>34,955925</b>
Békéscsaba 1	KEBEKESC11GN	39ZKEBEKESC11GNA	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,359977	11,180861	11,530309	34,959648
Békéscsaba 2	KEBEKESC21GN	39ZKEBEKESC21GN6	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,347441	11,329962	11,418626	34,932464
Telekgerendás	KETELEGK11GN	39ZKETELEGK11GNK	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,355241	11,172933	11,532178	34,957434
Bélapátfalva	MIBELAPA11GN	39ZMIBELAPA11GNT	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,200254	10,950280	11,398249	34,500129
Beregardóc	HABEREGD11GN	39ZHABEREGD11GN1	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,353671	11,262591	11,416687	34,948191
<b>Berekfürdő 1-1+1-E</b>	<b>HATELJCS60EN</b>	<b>39ZHATELJCS60E-A</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,100699</b>	<b>10,853869</b>	<b>11,515141</b>	<b>34,203473</b>
Berekfürdő 1-1	HABEREF11GN	39ZHABEREF11GNZ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,100699	10,853869	11,515141	34,203473
Berekfürdő 1-E	HABEREF1EEN	39ZHABEREF1EENQ	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Berettyőfalva	HABERETT11GN	39ZHABERETT11G08	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,626325	11,326660	11,862489	35,838387
Berhida	KABERHID11GN	39ZKABERHID11GNZ	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,304204	11,056864	11,589776	34,805602
<b>Bonyhád</b>	<b>GEBONYHA11GN</b>	<b>39ZGEBONYHA11GNC</b>	<b>E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>10,955944</b>	<b>10,738599</b>	<b>11,236359</b>	<b>33,748945</b>
Bonyhád 1-1	GEBONYHA1VEN	39ZBONYHAD11VEND	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	10,955944	10,738599	11,236359	33,748945
Bonyhád 1-2	GEBONYHA1EEN	39ZBONYHAD12HAVN	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	10,955944	10,738599	11,236359	33,748945
<b>Borsodchem</b>	<b>MITELJCS09EN</b>	<b>39ZMITELJCS09ENH</b>	<b>Borsodchem Zrt.</b>	<b>11,349904</b>	<b>11,259985</b>	<b>11,418421</b>	<b>34,938019</b>
Kazincbarcika III-1 (BVK)	MIBVK00011GN	39ZMIBVK00011GNZ	Borsodchem Zrt.	11,349651	11,259985	11,418421	34,937234
Kazincbarcika V (BVK)	MIBVK00021GN	39ZMIBVK00021GNU	Borsodchem Zrt.	11,352304	11,299473	11,416314	34,945481
Bódónhát 1-1	HABODONH11GN	39ZHABODONH11GNM	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,039731	10,904796	11,383182	34,026538
Bódónhát 1-2	HABODONH1VEN	39ZHABODONH1VENJ	Natural Gas Service Kft.	11,043216	10,908207	11,382171	34,037801
Bönyörtalpa	KABONYO011GN	39ZKABONYO011GN2	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,317809	11,262817	11,416814	34,837524
<b>Budaörs+Budatétény 1+Sz.batta I-5-1</b>	<b>VETELJCS55EN</b>	<b>39ZVETELJCS55END</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,308708</b>	<b>10,819248</b>	<b>11,609367</b>	<b>34,820143</b>
Budaörs	VEBUDAOR1VEN	39ZVEBUDAOR1VENX	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,303602	11,176285	11,599615	34,803960
Budatétény 1	KABUDATE11GN	39ZKABUDATE11GNB	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,311838	10,819248	11,609367	34,830056
Százhalombatta I-5-1 (DHE)	KADHE00015GN	39ZKADHE00015GNH	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,306209	10,822464	11,601042	34,812226
<b>Budapest</b>	<b>VETELJCS17EN</b>	<b>39ZVETELJCS17ENP</b>	<b>MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.</b>	<b>11,313703</b>	<b>10,932703</b>	<b>11,592430</b>	<b>34,830992</b>
Budatétény 2	KABUDATE21GN	39ZKABUDATE21GN7	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,318138	11,046913	11,592430	34,849279
Csepel 1-1	VECSEPEL11GN	39ZVECSEPEL11GNM	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,315410	11,110322	11,586355	34,839296
Hárshegy	VEHARSHE11GN	39ZVEHARSHE11GNR	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,315280	11,257831	11,382792	34,832466
Ikarusz 1	VEIKARUS11GN	39ZVEIKARUS11GND	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,310052	11,130291	11,380392	34,819897
Ikarusz 2	VEIKARUS21GN	39ZVEIKARUS21GN9	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,317113	10,932703	11,582018	34,841980
Kóbánya 1	VEKOBANY11GN	39ZVEKOBANY11GNH	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,326295	11,151142	11,585567	34,873046
Rákospalota 1	VERAKOSP11GN	39ZVERAKOSP11GNH	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,327979	11,196665	11,548640	34,871635
Solymanvilgy 1-1	VESOLYMA11GN	39ZVESOLYMA11GNK	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,316114	11,257830	11,389541	34,834458
Soroksár 1-1	VESOROKS11GN	39ZVESOROKS11GNQ	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,301121	11,022512	11,586208	34,795851
Százhalombatta I-4 (DHE)	KADHE00014GN	39ZKADHE00014GNL	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,300857	11,189366	11,413672	34,790442
Szentendre 1	VESZENTE11GN	39ZVESZENTE11GNP	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,325739	11,267013	11,383374	34,865129
Bugac	KEBUGAC011GN	39ZKEBUGAC011GNS	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,061209	10,752732	11,412432	34,062773
Cegléd II	HACEGLLED21GN	39ZHACEGLLED21GNS	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,110214	10,806210	11,529874	34,231661
Ceglédbercel	VECEGLBE11GN	39ZVECEGLBE11GNH	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,109694	10,786347	11,560796	34,230128
Csellómők	GECELLD011GN	39ZGECELLD011GNJ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,311450	11,105524	11,416136	34,823275



**A KIADÁSI PONTOKON MÉRT ÉGÉSHŐ SÚLYOZOTT ÁTLAGA A 2021. ÉVI ADATOK ALAPJÁN**

Kiadási pont	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	EIC KÓD	Kapcsolódó Rendszerüzemeltető	2021 Éves súlyozott átlag égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves minimum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves maximum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves súlyozott átlag fűtőérték MJ/m <sup>3</sup>
Center 2-1	MICENTER12GN	39ZMICENTER12GN4	OAM Ózdi Acélművek Kft.	11,189355	10,931809	11,450422	34,469711
Center 2-2	MICENTER1ZEN	39ZMICENTER1ZENQ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,201456	10,932259	11,450264	34,505941
Center 2-3	MICENTER1VEN	39ZMICENTER1VEN5	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.	11,209538	10,932893	11,451010	34,529886
Csákánydoroszló	GECSAKAN11GN	39ZGECSAKAN11GND	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,315453	11,140388	11,476737	34,846475
Csány	MICSANYO11GN	39ZMICSANYO11GNI	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,340078	11,269386	11,417632	34,908702
<b>Csepel 1-2 + 2</b>	<b>VETELJCS21EN</b>	<b>39ZVETELJCS21EN7</b>	<b>Csepeli Erőmű Kft.</b>	<b>11,305370</b>	<b>10,916272</b>	<b>11,590354</b>	<b>34,812204</b>
Csepel 1-2	VECSEPEL1VEN	39ZVECSEPEL1VENJ	Csepeli Erőmű Kft.	11,306853	11,009109	11,586085	34,814647
Csepel 2	VECSEPEL12GN	39ZVECSEPEL12GNI	Csepeli Erőmű Kft.	11,305328	10,916272	11,590354	34,812135
Csölygspálos	KECSOLYO11GN	39ZKECSOLYO11GNN	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,228578	10,757529	11,546192	34,571870
Csongrád I	KECSONGR11GN	39ZKECSONGR11GN4	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,350063	11,291612	11,419702	34,938748
Csongrád II	KECSONGR21GN	39ZKECSONGR21G08	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,349271	11,293097	11,431147	34,936247
Csorna	GECSORNA11GN	39ZGECSORNA11GN3	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,303806	11,258699	11,362021	34,792593
Csurgó	GECSURGO11GN	39ZGECSURGO11GNP	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,434968	11,226369	11,782979	35,292492
<b>Debrecen</b>	<b>HATELJCS55EN</b>	<b>39ZHATELJCS55ENL</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,291749</b>	<b>10,885656</b>	<b>11,417005</b>	<b>34,763874</b>
Debrecen I-1	HADEBREC11GN	39ZHADEBREC11GN2	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,300146	10,885656	11,365713	34,789784
Debrecen I-2	HADEBREC12GN	39ZHADEBREC12GNZ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,079609	10,920585	11,417005	34,136900
Debrecen II	HADEBREC21GN	39ZHADEBREC21GNY	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,343221	11,262893	11,417299	34,914235
Debrecen I-3	HADEBREC13GN	39ZHADEBREC13GNV	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,259691	11,067202	11,417094	34,670393
<b>Dél-Balaton körzet</b>	<b>KATELJCS14EN</b>	<b>39ZKATELJCS14EN6</b>	<b>E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,321746</b>	<b>10,985526</b>	<b>11,636007</b>	<b>34,862401</b>
Balatonszéplak	KABSZEPL11GN	39ZKABSZEPL11GN9	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,312792	10,985226	11,592513	34,833267
Balatonboglár	KABBOGLA11GN	39ZKABBOGLA11GNN	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,319931	11,157800	11,512506	34,855186
Marcali	GEMARCAL11GN	39ZGEMARCAL11GN6	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,337407	11,048704	11,636007	34,914376
<b>Devecser</b>	<b>GEDEVCS11GN</b>	<b>39ZGEDEVCS11GNV</b>	<b>E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,309259</b>	<b>11,043842</b>	<b>11,477574</b>	<b>34,813837</b>
Devecser 1-2	GEDEVCS12GN	39ZGEDEVCS12GNE	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,309259	11,043842	11,477574	34,813837
Devecser 1-1	GEDEVCS11GN	39ZGEDEVCS11GN7	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,309259	11,043842	11,477574	34,813837
<b>Dorog 1+2</b>	<b>KATELJCS02EN</b>	<b>39ZKATELJCS02ENJ</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.</b>	<b>11,325990</b>	<b>11,160522</b>	<b>11,416591</b>	<b>34,864830</b>
Dorog 1	KADOROG11GN	39ZKADOROG11GNN	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,325925	11,160522	11,416591	34,864687
Dorog 2	KADOROG012GN	39ZKADOROG012GNJ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,326223	11,173757	11,416549	34,865343
Domsód	KEDOMSOD11GN	39ZKEDOMSOD11GN2	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,314915	10,821524	11,605435	34,830525
Dunaújváros 1	KADUNAUJ11GN	39ZKADUNAUJ11GNA	ISD Power Kft.	11,319125	10,839333	11,602899	34,834974
<b>Dunaújváros + Fadd</b>	<b>KATELJCS06EN</b>	<b>39ZKATELJCS06ENY</b>	<b>E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,226874</b>	<b>10,784067</b>	<b>11,602890</b>	<b>34,560484</b>
Dunaújváros 2	KADUNAUJ2GN	39ZKADUNAUJ2GN6	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,312317	10,838362	11,602870	34,811683
Dunaújváros 3	KADUNAUJ3GN	39ZKADUNAUJ3GN2	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,327133	10,836489	11,602361	34,860722
Dunaújváros 5	KADUNAUJ5GN	39ZKADUNAUJ5GNV	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,317901	10,839537	11,602890	34,832614
Százhalombatta I-5-2 (DHE)	KADHE0001VEN	39ZKADHE0001VENU	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,306390	11,051939	11,583976	34,812218
Fadd 1-1+1-2	GEFADD0011GN	39ZGEFADD0011GNR	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	10,936559	10,784067	11,379799	33,690061
Dunaújváros 4	KADUNAUJ4GN	39ZKADUNAUJ4GNZ	Hamburger Hungaria Kft.	11,311806	10,835966	11,602681	34,813126
Ebes	HAEBES0011GN	39ZHAEBES0011GN8	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,267988	10,885793	11,421386	34,694644
Ecegfalva	HAECSEGF11GN	39ZHAECSEGF11GN4	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,301049	10,926414	11,431001	34,792117
<b>Eger I+II</b>	<b>MITELJCS02EN</b>	<b>39ZMITELJCS02EN8</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,200750</b>	<b>10,928918</b>	<b>11,421741</b>	<b>34,501650</b>
Eger I	MIEGER0011GN	39ZMIEGER0011GNR	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,212203	11,026916	11,347381	34,536310
Eger II	MIEGER0021GN	39ZMIEGER0021GNM	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,197045	10,928918	11,421741	34,490439
Ecser	VEECER011GN	39ZVEECER011GN9	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.	11,341432	11,033542	11,592377	34,922638
Egyek	HAEGYEK011GN	39ZHAEGYEK011GN9	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,322573	11,182072	11,420111	34,858178
Érsekúrkert	VEERSEK11GN	39ZVEERSEK11GNI	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,330862	11,176028	11,416928	34,800676
Fegyvernek	HAFEGYVE11GN	39ZHAFEGYVE11GN7	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,102129	10,841727	11,512444	34,207835
Felsőszentiván	KEFELTOS11GN	39ZKEFELTOS11G08	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	10,957761	10,784356	11,268498	33,755343
Fertőszentmiklós	GEFERTOS11GN	39ZGEFERTOS11GNQ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,308782	11,185913	11,413271	34,813903
Fót	VEFOT00011GN	39ZVEFOT00011GNM	GE Hungary Kft.	11,331548	11,263621	11,389634	34,883992
<b>Gerendás + Békéscsaba 3</b>	<b>KATELJCS02EN</b>	<b>39ZKATELJCS02EN8</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.</b>	<b>11,352804</b>	<b>11,169490</b>	<b>11,553418</b>	<b>34,948988</b>
Gerendás	KEGEREND11GN	39ZKEGEREND11GNW	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,352385	11,169490	11,553418	34,947357
Békéscsaba 3	KEBEKESC13GN	39ZKEBEKESC13GN2	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,353134	11,180616	11,532344	34,950269
<b>Gödöllő 1+2</b>	<b>VETELJCS05EN</b>	<b>39ZVETELJCS05EN1</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,333168</b>	<b>11,233110</b>	<b>11,416544</b>	<b>34,888099</b>
Gödöllő 1	VEGODOLL11GN	39ZVEGODOLL11GNN	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,326908	11,291815	11,379941	34,870895
Gödöllő 2	VEGODOLL12GN	39ZVEGODOLL12GNJ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,337082	11,233110	11,416544	34,898855
Gonyú	KAGONYU011GN	39ZKAGONYU011GNX	Uniper Hungary Kft.	11,315293	11,269615	11,366599	34,807622
Gutorfőde	GEGUTORF11GN	39ZGEGUTORF11GN8	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,316049	11,030409	11,543373	34,877845
Gyál	VEGYAL0011GN	39ZVEGYAL0011GNP	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,320859	10,921058	11,595529	34,856383
<b>Gyöngyös+Nagyfüged</b>	<b>MITELJCS15EN</b>	<b>39ZMITELJCS15ENS</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,343341</b>	<b>11,267633</b>	<b>11,418506</b>	<b>34,918344</b>
Gyöngyös	MIGYONGY11GN	39ZMIGYONGY11GN6	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,342051	11,267633	11,418506	34,914605
Nagyfüged	MINAGYFU11GN	39ZMINAGYFU11G08	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,344147	11,267649	11,417492	34,920679
<b>Győr 1+2+Töltéstava</b>	<b>KATELJCS56EN</b>	<b>39ZKATELJCS56ENF</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.</b>	<b>11,311065</b>	<b>11,071986</b>	<b>11,426162</b>	<b>34,814473</b>
Győr 1	KAGYOR0011GN	39ZKAGYOR0011GN5	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,312683	11,261154	11,376451	34,822641
Győr 2	KAGYOR0012GN	39ZKAGYOR0012GN1	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,311572	11,079594	11,425597	34,813842
Töltéstava	KATOLTES11GN	39ZKATOLTES11GN3	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,308617	11,071986	11,426162	34,805327
Győr 3	KAGYOR0013GN	39ZKAGYOR0013GNY	Győr-Szol Zrt.	11,311990	11,091980	11,425605	34,817327
<b>Győrtelek 1+2</b>	<b>HATELJCS03EN</b>	<b>39ZHATELJCS03ENH</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,345813</b>	<b>11,262489</b>	<b>11,417667</b>	<b>34,919909</b>
Győrtelek 1	HAGYORTE11GN	39ZHAGYORTE11GN3	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,345817	11,262489	11,416700	34,919921
Győrtelek 2	HAGYORTE12GN	39ZHAGYORTE12GNC	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,334650	11,328405	11,417667	34,886281
Gyula	KEGYULA011GN	39ZKEGYULA011GNT	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,353723	11,184467	11,573414	34,951657
Hajdúszoboszló	HAHAJDUB11GN	39ZHAHAJDUB11GN6	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,341965	10,953687	11,415266	34,911814
Hajdúsámson	HAHSAMSO11GN	39ZHAHSAMSO11GNU	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,343789	11,291745	11,414814	34,916050

**A KIADÁSI PONTOKON MÉRT ÉGÉSHŐ SÚLYOZOTT ÁTLAGA A 2021. ÉVI ADATOK ALAPJÁN**

Kiadási pont	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	EIC KÓD	Kapcsolódó Rendszerüzemeltető	2021 Éves súlyozott átlag égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves minimum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves maximum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves súlyozott átlag fűtéérték MJ/m <sup>3</sup>
Hajdúszoboszló II	HAHAJDUS21GN	39ZHAHAJDUS21GNA	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,257201	10,867648	11,418132	34,662399
Háromfa	GEHAROMF11GN	39ZGEHAROMF11GNS	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,448825	11,217668	11,795803	35,357802
Hatvan	MIHATVAN11GN	39ZMIHATVAN11GNC	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,269040	10,953923	11,413359	34,699098
Herend	KAHEREND11GN	39ZKAHEREND11GNW	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,305955	11,054436	11,580844	34,806081
Hódmezővásárhely	KEHODMEZ11GN	39ZKEHODMEZ11GNP	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,354664	11,129279	11,889438	34,969098
Ibrány	MIBRANY11GN	39ZMIBRANY11GNK	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,352558	11,261867	11,418348	34,945271
Inárosberény	GEIHAROS11GN	39ZGEIHAROS11GNL	E.GAS Gázelosztó Kft.	11,435335	11,231772	11,794435	35,294738
Ikrény	KAIKRENY11GN	39ZKAIKRENY11GNK	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,307030	11,264444	11,361338	34,801110
Jánoshalma	KEJANOSH11GN	39ZKEJANOSH11GNA	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	10,960078	10,767886	11,274950	33,762437
Jánosháza	GEJAHAZA11GN	39ZGEJAHAZA11G08	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,312374	11,078500	11,475443	34,825920
Járdánháza	MJARDAN11GN	39ZMJARDAN11GN4	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,198462	10,933806	11,421837	34,495270
Jászberény	MJASZBE11GN	39ZMJASZBE11GNE	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,343467	11,267782	11,418507	34,918839
Jászdózsa	MJASZDO11GN	39ZMJASZDO11GNE	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,340358	11,267065	11,419227	34,909487
Kaba-1-1	HAKABA0011GN	39ZHAKABA0011GNC	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,297559	10,965763	11,420000	34,785230
Kaba-1-2	HAKABA0011VEN	39ZHAKABA0011VEN9	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,302603	10,965665	11,420203	34,799366
Kál	MIKAL00011GN	39ZMIKAL00011GNQ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,341820	11,269399	11,417468	34,913802
Káld	GEKALD0011GN	39ZGEKALD0011GNB	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,313994	11,041337	11,424364	34,830307
Kalocsa	KEKALOC11GN	39ZKEKALOC11GNQ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	10,960763	10,790122	11,269159	33,764569
<b>Kápolnásnyék+Mezőszentgyörgy</b>	<b>KATELJCS15EN</b>	<b>39ZKATELJCS15EN2</b>	<b>E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,300413</b>	<b>10,914780</b>	<b>11,593438</b>	<b>34,793659</b>
Kápolnásnyék	KAKAPOLN11GN	39ZKAKAPOLN11GN5	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,301239	10,914780	11,582835	34,796309
Mezőszentgyörgy	KAMEZOS11GN	39ZKAMEZOS11GNS	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,298781	10,982406	11,593438	34,788423
<b>Kaposvár I+II+III-E</b>	<b>GETELJCS01EN</b>	<b>39ZGETELJCS01ENR</b>	<b>E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,289529</b>	<b>10,703908</b>	<b>11,531569</b>	<b>34,765779</b>
Kaposvár I	GEKAPOSV11GN	39ZGEKAPOSV11GN1	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,305770	11,109550	11,499953	34,809181
Kaposvár II	GEKAPOSV21GN	39ZGEKAPOSV21GNI	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,298552	10,984100	11,531569	34,788124
Kaposvár III-E	GEKAPOSV3EEN	39ZGEKAPOSV3EE0D	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,148415	10,703908	11,299477	34,407473
Kapuvár	GEKAPUVA11GN	39ZGEKAPUVA11GN6	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,306394	11,257897	11,375474	34,802261
Karcag	HAKARCA11GN	39ZHAKARCA11GNJ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,098824	10,835798	11,515107	34,197810
Kardoskút 1	KEKARDOS11GN	39ZKEKARDOS11GND	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	9,633964	9,460237	9,733942	29,652662
Kardoskút 2	KEKARDOS11VEN	39ZKEKARDOS11VEN6	FGSZ Zrt.	9,625639	9,469691	9,739278	29,627177
<b>Kazincbarcika</b>	<b>MITELJCS01EN</b>	<b>39ZMITELJCS01ENC</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,198709</b>	<b>10,926577</b>	<b>11,421418</b>	<b>34,495991</b>
Kazincbarcika I	MIKAZINC11GN	39ZMIKAZINC11GN4	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,198059	10,928183	11,413390	34,494947
Kazincbarcika II	MIKAZINC21GN	39ZMIKAZINC21G08	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,194466	10,926888	11,414366	34,482575
Kazincbarcika III-2 (MUCSONY)	MIBV00012GN	39ZMIBV00012GNV	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,201408	10,926577	11,421418	34,503832
<b>Kazincbarcika IV (BHE)</b>	<b>MIBHE00011GN</b>	<b>39ZMIBHE00011GN7</b>	<b>AES Borsodi Energetikai Kft. (BHE)</b>	<b>N.A</b>	<b>N.A</b>	<b>N.A</b>	<b>N.A</b>
<b>Kecskemét I-1+I-2+II+Kerekegyháza</b>	<b>KETELJCS03EN</b>	<b>39ZKETELJCS03EN4</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.</b>	<b>11,319183</b>	<b>10,799996</b>	<b>11,608411</b>	<b>34,842334</b>
Kecskemét I-1	KEKECSKE11GN	39ZKEKECSKE11GNQ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,319407	10,832379	11,605400	34,840518
Kecskemét I-2	KEKECSKE12GN	39ZKEKECSKE12GNM	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,314571	10,805816	11,607248	34,832214
Kecskemét II	KEKECSKE21GN	39ZKEKECSKE21GNL	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,326721	10,931412	11,598984	34,863127
Kerekegyháza	KEKEREKE11GN	39ZKEKEREKE11GN3	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,315611	10,799996	11,608411	34,832113
Kenderes I-1	HAKENDER11GN	39ZHAKENDER11GNO	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,101759	10,840763	11,513778	34,206645
Kenderes I-2 (KTD)	HAKENDER1VEN	39ZHAKENDER1VENL	MOL Nyrt. KT	11,145793	10,958463	11,316300	34,342536
Keszthely	GEKESZTH11GN	39ZGEKESZTH11GNJ	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,315273	11,165996	11,397004	34,845685
<b>Kiskunfélegyháza I+Városföld</b>	<b>KETELJCS04EN</b>	<b>39ZKETELJCS04EN0</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.</b>	<b>11,454910</b>	<b>11,033531</b>	<b>11,749441</b>	<b>35,276368</b>
Kiskunfélegyháza I	KEKISKUF11GN	39ZKEKISKUF11GNF	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,459927	11,230587	11,749441	35,294774
Városföld	KEVAROSF11GN	39ZKEVAROSF11GN2	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,434659	11,033531	11,616529	35,202078
Kiskunfélegyháza II	KEKISKUF21GN	39ZKEKISKUF21GNA	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,351610	11,286483	11,423963	34,943723
Kiskunhalas	KEKISKUH11GN	39ZKEKISKUH11GN3	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	10,964364	10,777404	11,227301	33,775531
Kiskunmajsa	KEKISKUM11GN	39ZKEKISKUM11GNA	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,210975	10,757645	11,545271	34,518770
Kisújszállás	HAKISUSJ11GN	39ZHAKISUSJ11GNL	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,102075	10,858232	11,511958	34,207495
<b>Kisvársány 1+2</b>	<b>HATELJCS53EN</b>	<b>39ZHATELJCS53ENT</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,354312</b>	<b>11,262341</b>	<b>11,416579</b>	<b>34,950648</b>
Kisvársány 1	HAKISVAR11GN	39ZHAKISVAR11GN8	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,354329	11,262341	11,416579	34,950704
Kisvársány 2	HAKISVAR12GN	39ZHAKISVAR12GN4	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,343315	11,323759	11,362284	34,914493
Kiszombor	KEKISZOM11GN	39ZKEKISZOM11GN6	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,363291	11,132808	11,841903	34,990019
Komárom	KAKOMARO11GN	39ZKAKOMARO11GNO	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,319162	11,253017	11,418081	34,840927
Körmend	GEKORMEN11GN	39ZGEKORMEN11GNR	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,313075	11,124654	11,482892	34,837282
Kőbánya 2	VEKOBANY12GN	39ZVEKOBANY12GND	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,316921	10,997750	11,586162	34,844916
Kőröshegy	KAKOROSH11GN	39ZKAKOROSH11GNJ	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,315543	11,042101	11,598085	34,842301
Kőszeg	GEKOSZEG11GN	39ZGEKOSZEG11GNU	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,310697	11,124976	11,436978	34,817162
Kunadacs	KEKUNADA11GN	39ZKEKUNADA11GNL	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,313506	10,810265	11,605443	34,825819
Kunfehértó	KEKUNFEH11GN	39ZKEKUNFEH11GN6	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	10,966845	10,785655	11,258182	33,783141
Kunszentmárton	KEKUNMA11GN	39ZKEKUNMA11G08	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,238895	10,989826	11,367173	34,615810
Lajosmizse	KELAJOSM11GN	39ZKELAJOSM11GNV	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,328190	10,956618	11,598998	34,867600
Lengyeltői	GELENGYE11GN	39ZGELENGYE11GN3	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,321349	11,041908	11,640117	34,860336
Lenti 1-1	GELENTIO11GN	39ZGELENTIO11GNL	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,320510	11,010557	11,586388	34,894155
Lenti 1-2	GELENTIO1VENI	39ZGELENTIO1VENI	E.GAS Gázelosztó Kft.	11,317251	11,024983	11,552014	34,880478
<b>Lövászpata KÖGÁZ</b>	<b>KATELJCS58EN</b>	<b>39ZKATELJCS58EN7</b>	<b>E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,237058</b>	<b>10,932267</b>	<b>11,426441</b>	<b>34,670554</b>
Lövászpata 1-1	KALOVASZ11GN	39ZKALOVASZ11GN2	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,312746	11,036929	11,426441	34,822947
Lövászpata 1-T (KÖGÁZ)	KALOVASZ1TENI	39ZKALOVASZ1TENI	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,162350*	10,932267	11,344440	34,552033*
Lövászpata ÉGÁZ-DÉGÁZ	KATELJCS59EN	39ZKATELJCS59EN3	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,094298	10,932267	11,426257	34,342974
Lövászpata 1-2	KALOVASZ1VEN	39ZKALOVASZ1VENA	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,305025	11,037382	11,426257	34,793566
Lövászpata 1-E (ÉGÁZ-DÉGÁZ)	KALOVASZ1EEN	39ZKALOVASZ1EEN4	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,162350*	10,932267	11,390000	34,552033*

**A KIADÁSI PONTOKON MÉRT ÉGÉSHŐ SÚLYOZOTT ÁTLAGA A 2021. ÉVI ADATOK ALAPJÁN**

Kiadási pont	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	EIC KÓD	Kapcsolódó Rendszerüzemeltető	2021 Éves súlyozott átlag égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves minimum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves maximum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves súlyozott átlag fűtőérték MJ/m <sup>3</sup>
Magyarszerdahely	GEMAGYSZ11GN	39ZGEMAGYSZ11GNF	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,324377	11,028043	11,624969	34,880650
Majosháza	HEMAJOSH11GN	39ZHEMAJOSH11GNI	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,312133	11,209794	11,468696	34,824623
Makád	KEMAKAD011GN	39ZKEMAKAD011GNR	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,317056	10,807720	11,605428	34,837693
Makó	KEMAKO0011GN	39ZKEMAKO0011GN6	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,356526	11,136320	11,869903	34,972055
Mándok	HAMANDOK11GN	39ZHAMANDOK11GNE	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,351965	11,298288	11,416744	34,943280
Maráza	GEMARAZA11GN	39ZGEMARAZA11GNO	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	10,959173	10,783226	11,195433	33,758880
<b>Máriapócs+ Nyírmeggyes</b>	<b>HATELJCS10EN</b>	<b>39ZHATELJCS10ENO</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,346191</b>	<b>11,262315</b>	<b>11,418660</b>	<b>34,921999</b>
Máriapócs	HAMARIAP11GN	39ZHAMARIAP11GN6	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,347266	11,262315	11,418660	34,928034
Nyírmeggyes	HANYIRME11GN	39ZHANYIRME11GN5	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,345620	11,262420	11,416688	34,918791
Martfű	HAMARTFU11GN	39ZHAMARTFU11GN1	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,099464	10,819083	11,558043	34,199607
Mátradereske	MIMATRAD11GN	39ZMIMATRAD11GNC	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,195706	10,926674	11,413602	34,485766
Mátraterenye	MIMATRA11GN	39ZMIMATRA11GNR	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,202308	10,923124	11,417174	34,506304
Megyes Kovács	GEMEGGYE11GN	39ZGEMEGGYE11GNI	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,312421	11,093316	11,428309	34,824825
Mezőberény	KEMEZOBE11GN	39ZKEMEZOBE11GN3	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,353650	11,171309	11,575569	34,951741
Mezőcsát	MIMEZOC011GN	39ZMIMEZOC011GN	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,340670	11,260371	11,417966	34,910475
Mezőhegyes	KEMEZOHE11GN	39ZKEMEZOHE11GNZ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	9,628151	9,456639	9,734091	29,635279
Mezőkövesd	MIMEZOK011GN	39ZMIMEZOK011GNS	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,341138	11,264851	11,417715	34,911826
Mezőnyármihály	MIMEZONA11GN	39ZMIMEZONA11GNH	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,340082	11,264489	11,417820	34,908576
Mezősas	HAMEZOSA11GN	39ZHAMEZOSA11GNW	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,623240	11,337733	11,858882	35,828699
<b>Mezőtúr + Endrőd 1-2</b>	<b>HATELJCS54EN</b>	<b>39ZHATELJCS54ENP</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,206916</b>	<b>10,792046</b>	<b>11,514397</b>	<b>34,516062</b>
Mezőtúr	HAMEZOTU11GN	39ZHAMEZOTU11GN	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,090424	10,792046	11,514397	34,170520
Endrőd 1-2	KEENDROD11GN	39ZKEENDROD11VEND	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,304745	10,925472	11,427563	34,806237
<b>Miskolc II-6</b>	<b>MITELJCS11EN</b>	<b>39ZMITELJCS11EN7</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,189303</b>	<b>10,911715</b>	<b>11,416158</b>	<b>34,465388</b>
Miskolc I	MIMISKOL11GN	39ZMIMISKOL11G08	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,191760	10,937079	11,416158	34,473089
Miskolc II-6	MIVARGAH16GN	39ZMIVARGAH001GQ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,186769	10,911715	11,414141	34,457447
Miskolc II-1	MIVARGAH11GN	39ZMIVARGAH11GNW	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.	11,157863	10,910751	11,414121	34,370881
Miskolc II-2	MIVARGAH12GN	39ZMIVARGAH12GNS	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.	11,172638	10,908622	11,413943	34,415572
Miskolc II-5	MIVARGAH15GN	39ZMIVARGAH15GNG	MVM Balance Zrt.	11,159929	10,926201	11,414237	34,379546
Miskolc III (HCM)	MHCM00011GN	39ZMHCM00011GNU	HCM 1890 Zrt.	11,194058	10,993535	11,346329	34,481526
Móhács	GEMOHACS11GN	39ZGEMOHACS11GNR	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	10,947023	10,786497	11,234741	33,721630
<b>MOL DUFI</b>	<b>KATELJCS11EN</b>	<b>39ZKATELJCS11ENI</b>	<b>MOL Nyrt. Dunai Finomító</b>	<b>11,315676</b>	<b>10,832513</b>	<b>11,600850</b>	<b>34,836179</b>
Százalombatta II-1 (DUFI)	KADUF0011GN	39ZKADUF0011GN9	MOL Nyrt. Dunai Finomító	11,321211	10,832513	11,600850	34,858364
<b>Százalombatta II-2 (DUFI)</b>	<b>KADUF0021GN</b>	<b>39ZKADUF0021GNS</b>	<b>MOL Nyrt. Dunai Finomító</b>	<b>11,313599</b>	<b>11,112927</b>	<b>11,555553</b>	<b>34,827856</b>
Monor	VENONORO11GN	39ZVENONORO11GNP	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,114220	10,857921	11,538413	34,243261
Monor magyaróvár	KAMOSONM11GN	39ZKAMOSONM11GNU	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,298853	10,926109	11,360625	34,773840
Mosonszentmiklós	KAMOSSZM11GN	39ZKAMOSSZM11GNP	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,304737	11,259633	11,360182	34,794629
Murony	KEMURONY11GN	39ZKEMURONY11GN7	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,353985	11,191186	11,574376	34,952961
Nádasladány 1-1	KANADASD11GN	39ZKANADASD11GNI	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,309159	11,060861	11,576154	34,820430
<b>Nádasladány 1-2+2</b>	<b>KATELJCS54EN</b>	<b>39ZKATELJCS54ENN</b>	<b>E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,304840</b>	<b>11,060865</b>	<b>11,576128</b>	<b>34,807699</b>
Nádasladány 1-2	KANADASD11GN	39ZKANADASD11VENF	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,303589	11,060865	11,576128	34,803897
<b>Nádasladány 2</b>	<b>KANADASD12GN</b>	<b>39ZKANADASD12GNE</b>	<b>E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,304955</b>	<b>11,061569</b>	<b>11,575743</b>	<b>34,808051</b>
Nádudvar	HANADUDV11GN	39ZHANADUDV11GNS	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,089435	10,828654	11,493156	34,169776
Nagyatád	HANAGYAR11GN	39ZHANAGYAR11GNS	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,353432	11,294096	11,416697	34,948156
Nagyatád	GENAGYAT11GN	39ZGENAGYAT11GNI	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,438226	11,267140	11,798503	35,304333
Nagyhegyes	HANAGYHE11GN	39ZHANAGYHE11GNK	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,098076	10,921399	11,371121	34,198331
<b>Nagykanizsa 1-1+1-E</b>	<b>GETELJCS08EN</b>	<b>39WGETELJCS08EN4</b>	<b>E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,334647</b>	<b>10,98405</b>	<b>11,659146</b>	<b>34,916717</b>
Nagykanizsa 1-E Virtuális kiadás	GENAGYKA11GN	39ZGENAGYKA11EENL	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,046208	10,984050	11,597552	33,982549
Nagykanizsa 1-1	GENAGYKA11GN	39ZGENAGYKA11GNP	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,335718	11,059846	11,659146	34,920185
Nagykanizsa 1-2	GENAGYKA11GN	39ZGENAGYKA11VENM	E.GAS Gázelosztó Kft.	11,328725	11,054749	11,652766	34,897763
Nagykőrös	KENAGYKO11GN	39ZKENAGYKO11GN0	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,327660	10,931485	11,597541	34,867553
Nagylengyel 1-1	GENAGYLE11GN	39ZGENAGYLE11GNV	E.GAS Gázelosztó Kft.	11,318601	11,139514	11,545004	34,860411
Nagylengyel 1-2	GENAGYLE11GN	39ZGENAGYLE11VENS	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,318872	11,139034	11,535242	34,860681
Nagylengyel KTD ZRG	GENAGYLE11GN	39ZGENAGYLE11WENO	MOL Nyrt. KT	11,313934	11,136810	11,527709	34,841239
Nagylengyel KTD NLT	GENAGYLE11GN	39ZGENAGYLE11ZENC	MOL Nyrt. KT	11,322328	11,191876	11,528111	34,869596
Nagylengyel KTD NLT-3	GENAGYLE11GN	39ZGENAGYLE11EENM	MOL Nyrt. KT	11,314057	11,135303	11,528288	34,843609
Nagyhátság	KENAGYMA11GN	39ZKENAGYMA11GNX	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,352944	11,298269	11,544623	34,948441
Nagyásap	KANAGYSA11GN	39ZKANAGYSA11GN2	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,323858	11,191831	11,416589	34,858434
Napkor	HANAPKOR11GN	39ZHANAPKOR11GNZ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,345015	11,263236	11,416662	34,915128
Nemesbikk	MINEMESB11GN	39ZMINEMESB11GNE	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,343840	11,259116	11,416971	34,919108
Nyergesújfalu	KANYERGE11GN	39ZKANYERGE11GN7	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,323310	11,200868	11,416304	34,855001
Nyírbogdány	MINYIRBO11GN	39ZMINYIRBO11GN9	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,352901	11,259994	11,418135	34,946250
<b>Nyíregyháza 1+2 + Nyírtelek4</b>	<b>HATELJCS11EN</b>	<b>39ZHATELJCS11ENK</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,348928</b>	<b>11,259446</b>	<b>11,418117</b>	<b>34,931468</b>
Nyíregyháza 1	HANYIREG11GN	39ZHANYIREG11GNC	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,347277	11,262315	11,414790	34,924418
Nyíregyháza 2	HANYIREG21GN	39ZHANYIREG21GN8	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,344399	11,264061	11,416801	34,913768
Nyírtelek 4	MINYIRTE14GN	39ZMINYIRTE14GNS	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,351073	11,259446	11,418117	34,940230
Nyírtelek 5	MINYIRTE15GN	39ZMINYIRTE15GN1	Natural Gas Service Kft.	11,351931	11,259398	11,418261	34,943135
Nyírtelek 3	MINYIRTE13GN	39ZMINYIRTE13GN9	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,355263	11,316074	11,418153	34,953601
Ófődeak	KEOFOLDE11GN	39ZKEOFOLDE11GN6	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,366919	11,131738	11,873296	35,002735
<b>Orosháza I+II-1</b>	<b>KATELJCS05EN</b>	<b>39ZKATELJCS05ENX</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.</b>	<b>9,632217</b>	<b>9,459556</b>	<b>9,734044</b>	<b>29,647262</b>
Orosháza I	KEOROSHA11GN	39ZKEOROSHA11GNB	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	9,631507	9,460367	9,734044	29,645114
Orosháza II-1	KEOROSHA21GN	39ZKEOROSHA21GN6	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	9,632970	9,459556	9,733902	29,649539

**A KIADÁSI PONTOKON MÉRT ÉGÉSHŐ SÚLYOZOTT ÁTLAGA A 2021. ÉVI ADATOK ALAPJÁN**

Kiadási pont	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	EIC KÓD	Kapcsolódó Rendszerüzemeltető	2021 Éves súlyozott átlag égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves minimum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves maximum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves súlyozott átlag fűtőérték MJ/m <sup>3</sup>
Orosháza II-2	KEOROSHA22GN	39ZKEOROSHA22GN2	O-I Hungary Kft.	9,624444	9,457009	9,733392	29,622718
Orosháza II-3	KEOROSHA23GN	39ZKEOROSHA23GNZ	Guardian Orosháza Kft.	11,356222	11,168496	11,555340	34,962570
<b>Ózd I-1+Ózd II</b>	<b>MITELJCS12EN</b>	<b>39ZMITELJCS12EN3</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,203339</b>	<b>10,931336</b>	<b>11,421377</b>	<b>34,510167</b>
Ózd I-1	MIOZD00011GN	39ZMIOZD00011GNQ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,204822	11,012995	11,376517	34,517455
Ózd II	MIOZD00021GN	39ZMIOZD00021GNL	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,202719	10,931336	11,421377	34,507120
Ózd I-2 (OERG)	MIOZD0001EEN	39ZMIOZD0001EENH	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.	11,204092	10,930920	11,449918	34,513930
Ócsód	KEOCSOD011GN	39ZKEOCSOD011GNN	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,240886	10,991053	11,367050	34,621349
Ór	HAOR000011GN	39ZHAOR000011GNE	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,351325	11,262568	11,416768	34,940948
Óreglak 1-1	GEOREGLA11GN	39ZGEOREGLA11G08	E.GAS Gázelosztó Kft.	11,318306	11,052631	11,641494	34,851121
Óreglak 1-2	GEOREGLA1VEN	39ZGEOREGLA1VENX	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	11,319587	11,054436	11,651966	34,855075
Ósi	KAOSI00011GN	39ZKAOSI00011GNP	Nitrogénművek Zrt.	11,30066	11,038004	11,584613	34,794246
Pálmónostora	KEPALMON11GN	39ZKEPALMON11GN7	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	11,45657	11,230554	11,674734	35,287331
Palotabozsok	GEPALOTA11GN	39ZGEPALOTA11GNL	E.ON Dél-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	10,959502	10,780982	11,153757	33,760019
Pápa	KAPAPA0011GN	39ZKAPAPA0011GNE	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	11,310845	11,047710	11,551324	34,818464
Papkeszi	KAPAPKES11GN	39ZKAPAPKES11GN1	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	11,305389	11,061059	11,586099	34,807359
Pásztó 1	MIPASZTO11GN	39ZMIPASZTO11GNL	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,246086	10,953305	11,412553	34,633271
Pásztó 2	MIPASZTO21GN	39ZMIPASZTO21GNH	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,244682	10,953680	11,407535	34,629194
<b>Pécs I-1+I-2+II</b>	<b>GETELJCS07EN</b>	<b>39ZGETELJCS07EN3</b>	<b>E.ON Dél-dunántúli Gázhalóztati Zrt.</b>	<b>10,948997</b>	<b>10,759959</b>	<b>11,240830</b>	<b>33,726908</b>
Pécs I-1	GEPECS0011GN	39ZGEPECS0011GNP	E.ON Dél-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	10,946239	10,761331	11,240298	33,718387
Pécs I-2	GEPECS0012GN	39ZGEPECS0012GNL	E.ON Dél-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	10,942096	10,759959	11,240830	33,705627
Pécs II	GEPECS0021GN	39ZGEPECS0021GNK	E.ON Dél-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	10,953648	10,779532	11,216905	33,741268
Pécs III	GEPECS0031GN	39ZGEPECS0031GNF	Pannon Hőerőmű Zrt.	11,018904	10,803545	11,261386	33,937926
Pétervására	MIPETERV11GN	39ZMIPETERV11GN1	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,199583	10,936355	11,413380	34,498114
Pétfürdő 1	KAPETFUR11GN	39ZKAPETFUR11GN7	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	11,317049	11,057571	11,578192	34,844185
Pétfürdő 2	KAPETFUR12GN	39ZKAPETFUR12GN3	Nitrogénművek Zrt.	11,300252	11,120033	11,390262	34,793587
Petneháza	HAPETNEH11GN	39ZHAPETNEH11GN6	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,354934	11,268806	11,418219	34,952616
<b>Pilisvörösvár + Solymárvölgy 1-2</b>	<b>VETELJCS18EN</b>	<b>39ZVETELJCS18ENL</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,318380</b>	<b>11,229854</b>	<b>11,417466</b>	<b>34,841858</b>
Pilisvörösvár	VEPILISV11GN	39ZVEPILISV11G08	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,319759	11,229854	11,417466	34,845996
Solymárvölgy 1-2	VESOLYMA1VEN	39ZVESOLYMA1VENH	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,307602	11,257799	11,362704	34,809534
Pókaszepek 1-1	GEPOKASZ11GN	39ZGEPOKASZ11GNZ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	11,311920	11,107738	11,536585	34,833119
Pókaszepek 1-2	GEPOKASZ1VEN	39ZGEPOKASZ1VENW	E.GAS Gázelosztó Kft.	11,314315	11,114748	11,504881	34,843643
Pusztaföldvár	KEPUSZTF11GN	39ZKEPUSZTF11GNM	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	11,353171	11,169115	11,550281	34,949824
Pusztaszér	KEPUSZTS11GN	39ZKEPUSZTS11GNJ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	11,472573	11,231786	11,749259	35,337533
Pusztavacs	KEPUSZTV11GN	39ZKEPUSZTV11GN1	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,327467	10,969773	11,598724	34,865875
Püspökkladány	HAPUSPOK11GN	39ZHAPUSPOK11GNA	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,290424	10,933040	11,429767	34,763787
Rákospalota 2	VERAKOSP12GN	39ZVERAKOSP12GND	MVM Főgáz Földgázhalóztati Kft.	11,334381	11,198042	11,417412	34,890506
Raposka	GERAPOSK11GN	39ZGERAPOSK11GNC	E.GAS Gázelosztó Kft.	11,314490	11,130118	11,500109	34,824215
Répcelak	GEREPEL11GN	39ZGEREPEL11GNC	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	11,306218	11,121553	11,411403	34,802240
Rétság	VERETSAG11GN	39ZVERETSAG11GN7	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,334132	11,205183	11,417655	34,890338
Romhány	VEROMHAN11GN	39ZVEROMHAN11GN6	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,335028	11,194753	11,417380	34,893092
Rudabánya	MIRUDABA11GN	39ZMIRUDABA11GNB	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,201385	10,932854	11,422363	34,504309
Sajókeresztúr	MISAJOKE11GN	39ZMISAJOKE11GNL	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,180942	10,952516	11,415551	34,441738
Sajószentpéter	MISAJOSZ11GN	39ZMISAJOSZ11GNO	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,196748	10,951934	11,416403	34,488649
Sajóvelezd	MISAJOVE11GN	39ZMISAJOVE11GNI	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,202494	10,932335	11,421795	34,507363
<b>Salgótarján 1+2</b>	<b>MITELJCS06EN</b>	<b>39ZMITELJCS06ENT</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,214896</b>	<b>10,942639</b>	<b>11,413360</b>	<b>34,542801</b>
Salgótarján 1	MISALGOT11GN	39ZMISALGOT11GNN	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,218142	10,942639	11,407503	34,551903
Salgótarján 2	MISALGOT21GN	39ZMISALGOT21GNJ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,212906	10,980907	11,413360	34,537222
Sámsónháza	MISAMSON11GN	39ZMISAMSON11GNS	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,234497	10,940970	11,407491	34,599593
Sárand	HASARAND11GN	39ZHASARAND11GNM	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,636882	11,334689	11,870196	35,872288
<b>Sarkad + Méhkerék</b>	<b>KETELJCS06EN</b>	<b>39ZKETELJCS06ENT</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.</b>	<b>11,353089</b>	<b>11,171777</b>	<b>11,580278</b>	<b>34,949396</b>
Sarkad	KESARKAD11GN	39ZKESARKAD11GNK	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	11,353487	11,171777	11,580278	34,950768
Méhkerék	KEMEHKER11GN	39ZKEMEHKER11GNO	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	11,352245	11,173757	11,463955	34,946485
Sárospatak	MISAROSP11GN	39ZMISAROSP11GNC	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,343004	11,059885	11,417886	34,916516
Sárvar	GESARVAR11GN	39ZGESARVAR11GNB	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	11,311563	11,113355	11,464049	34,822446
Soltvadkert	KESOLTV11GN	39ZKESOLTV11GNT	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	10,968588	10,784100	11,247773	33,788452
Solymárvölgy 2	VESOLYMA21GN	39ZVESOLYMA21GNK	MVM Főgáz Földgázhalóztati Kft.	11,319065	11,232822	11,417516	34,843691
Somogyjád	GESOMOGJ11GN	39ZGESOMOGJ11GNF	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	11,298222	10,988149	11,530932	34,786679
Somogyásámsón	GESOMSAM11GN	39ZGESOMSAM11GN7	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	11,328369	11,044299	11,648054	34,894096
<b>Sopron 1+2</b>	<b>GETELJCS03EN</b>	<b>39ZGETELJCS03ENJ</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.</b>	<b>11,307471</b>	<b>11,149132</b>	<b>11,413482</b>	<b>34,809052</b>
Sopron 1	GESOPRON11GN	39ZGESOPRON11GNW	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	11,307464	11,149132	11,412478	34,809031
Sopron 2	GESOPRON21GN	39ZGESOPRON21GNS	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalóztati Zrt.	11,326464	11,281336	11,413482	34,864485
Sopron 3	GESOPRON31GN	39ZGESOPRON31GNT	Veolia Energia Magyarország Zrt.	11,304494	11,134831	11,412283	34,797591
Soroskár 1-2	VESOROKS1VEN	39ZVESOROKS1VENN	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,314020	10,926620	11,586440	34,835024
Sümegcsei 1-1	GESUMEGC11GN	39ZGESUMEGC11GN3	E.ON Közép-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	11,315076	11,135722	11,406188	34,844950
Sümegcsei 1-2	GESUMEGC1VEN	39ZGESUMEGC1VEN0	E.GAS Gázelosztó Kft.	11,314978	11,135361	11,406828	34,845216
Szabadbattyán 1-2	KASZABBA1VEN	39ZKASZABBA1VENE	E.GAS Gázelosztó Kft.	11,305934	11,068177	11,579136	34,809640
<b>Szabadegyháza 1+2</b>	<b>KATELJCS12EN</b>	<b>39ZKATELJCS12ENE</b>	<b>E.ON Dél-dunántúli Gázhalóztati Zrt.</b>	<b>11,323263</b>	<b>10,998096</b>	<b>11,600481</b>	<b>34,865617</b>
Szabadegyháza 1	KASZABAD11GN	39ZKASZABAD11GN6	E.ON Dél-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	11,318989	11,000883	11,600481	34,852779
Szabadegyháza 2	KASZABAD21GN	39ZKASZABAD21GN2	E.ON Dél-dunántúli Gázhalóztati Zrt.	11,328973	10,998096	11,600005	34,827770

**A KIADÁSI PONTOKON MÉRT ÉGÉSHŐ SÚLYOZOTT ÁTLAGA A 2021. ÉVI ADATOK ALAPJÁN**

Kiadási pont	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	EIC KÓD	Kapcsolódó Rendszerüzemeltető	2021 Éves súlyozott átlag égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves minimum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves maximum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves súlyozott átlag fűtőérték MJ/m <sup>3</sup>
Szajol 1-1	HASZAJOL11GN	39ZHASZAJOL11GNK	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,104219	10,843780	11,528893	34,213955
Szajol 1-2	HASZAJOL1VDN	39ZHASZAJOL1VDNK	MOL Nyrt. TKD	11,103704	10,853820	11,548438	34,212548
Szank	KESZANK011GN	39ZKESZANK011GNI	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	10,967197	10,686416	11,154192	33,784940
<b>Szarvas+Endrőd 1-1</b>	<b>KETELJCS56EN</b>	<b>39ZKETELJCS56EN4</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.</b>	<b>11,279058</b>	<b>10,926524</b>	<b>11,427470</b>	<b>34,728964</b>
Szarvas	KESZARVA11GN	39ZKESZARVA11GNV	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,338998	11,287593	11,415595	34,900705
Endrőd 1-1	KEENDROD11GN	39ZKEENDROD11GNV	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,266676	10,926524	11,427470	34,693484
<b>Százalombatta I-2 + I-3</b>	<b>KATELJCS16EN</b>	<b>39ZKATELJCS16ENZ</b>	<b>Dunamenti Erőmű Zrt.</b>	<b>11,317328</b>	<b>11,188095</b>	<b>11,415367</b>	<b>34,838760</b>
Százalombatta I-2 (DHE)	KADHE00012GN	39ZKADHE00012GNT	Dunamenti Erőmű Zrt.	11,317535	11,215952	11,414192	34,839370
Százalombatta I-3 (DHE)	KADHE00013GN	39ZKADHE00013GNP	Dunamenti Erőmű Zrt.	11,313177	11,188095	11,415367	34,821221
Szécsény	MISZECSE11GN	39ZMISZECSE11GN4	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,232148	10,941846	11,405681	34,592695
<b>Szeged 1+2+Újszeged</b>	<b>KETELJCS53EN</b>	<b>39ZKETELJCS53ENG</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.</b>	<b>11,378836</b>	<b>11,128649</b>	<b>11,906155</b>	<b>35,071375</b>
Szeged 1	KESZEGED11GN	39ZKESZEGED11GN2	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,400915	11,159363	11,906155	35,138993
Szeged 2	KESZEGED12GN	39ZKESZEGED12GNZ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,368073	11,128649	11,809949	35,037627
Újszeged	KEUJSZEG11GN	39ZKEUJSZEG11GNT	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,375683	11,130825	11,884798	35,062859
<b>Székesfehérvár</b>	<b>KATELJCS04EN</b>	<b>39ZKATELJCS04ENB</b>	<b>E.ON Dél-dunántúli Gázhalozati Zrt.</b>	<b>11,308858</b>	<b>11,044157</b>	<b>11,578504</b>	<b>34,819048</b>
Székesfehérvár 1	KASZEKES11GN	39ZKASZEKES11GN2	E.ON Dél-dunántúli Gázhalozati Zrt.	11,313982	11,044157	11,578504	34,834220
Székesfehérvár 2	KASZEKES12GN	39ZKASZEKES12GNZ	E.ON Dél-dunántúli Gázhalozati Zrt.	11,299636	11,178357	11,451521	34,791268
Szabadbattyán 1-1	KASZABBA11GN	39ZKASZABBA11GNH	E.ON Dél-dunántúli Gázhalozati Zrt.	11,306330	11,246718	11,536734	34,812647
<b>Szekszárd H-II</b>	<b>GETELJCS04EN</b>	<b>39ZGETELJCS04ENF</b>	<b>E.ON Dél-dunántúli Gázhalozati Zrt.</b>	<b>10,956670</b>	<b>10,778824</b>	<b>11,176524</b>	<b>33,751375</b>
Szekszárd I	GESZEKS211GN	39ZGESZEKS211GNE	E.ON Dél-dunántúli Gázhalozati Zrt.	10,953977	10,782125	11,176524	33,743180
Szekszárd II	GESZEKS221GN	39ZGESZEKS221GN9	E.ON Dél-dunántúli Gázhalozati Zrt.	10,960195	10,778824	11,176451	33,762102
Szentendre 2	VESZENTE12GN	39ZVESZENTE12GNL	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,327514	11,220786	11,417155	34,869691
<b>Szentes H-I</b>	<b>KETELJCS54EN</b>	<b>39ZKETELJCS54ENC</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.</b>	<b>11,350938</b>	<b>11,290252</b>	<b>11,420802</b>	<b>34,941173</b>
Szentes I	KESZENTS11GN	39ZKESZENTS11GNA	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,351743	11,308112	11,420802	34,943710
Szentes II	KESZENTS21GN	39ZKESZENTS21GNS	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,347829	11,290252	11,417922	34,931370
Szentgotthárd	GESZENTG11GN	39ZGESZENTG11GNV	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,315898	11,122680	11,455494	34,847551
Szerencs	MISZEREN11GN	39ZMISZEREN11GN2	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,339831	11,061732	11,417622	34,907104
Szigelmonostor	VESZIGET11GN	39ZVESZIGET11GNV	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,328370	11,217318	11,417312	34,872341
<b>Szigetszentmiklós</b>	<b>VEVELJCS19EN</b>	<b>39ZVEVELJCS19ENH</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,314006</b>	<b>10,894880</b>	<b>11,586526</b>	<b>34,834760</b>
Szigetszentmiklós I	VESZIGS211GN	39ZVESZIGS211GN0	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,313361	10,894880	11,586468	34,832772
Szigetszentmiklós II	VESZIGS221GN	39ZVESZIGS221GNV	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,317200	10,903195	11,586526	34,844602
<b>Szolnok</b>	<b>HATELJCS08EN</b>	<b>39ZHATELJCS08ENY</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,104114</b>	<b>10,750876</b>	<b>11,533303</b>	<b>34,213558</b>
Szolnok I	HASZOLNO11GN	39ZHASZOLNO11GNF	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,098389	10,846769	11,396080	34,196555
Szolnok II-1	HASZOLNO21GN	39ZHASZOLNO21GNA	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,065177	10,841668	11,533303	34,094268
Szolnok II-2	HASZOLNO22GN	39ZHASZOLNO22GN6	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,135493	10,750876	11,318532	34,308957
<b>Szombathely</b>	<b>GETELJCS05EN</b>	<b>39ZGETELJCS05ENB</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.</b>	<b>11,310480</b>	<b>11,125644</b>	<b>11,427950</b>	<b>34,816208</b>
Szombathely 1	GESZOMBA11GN	39ZGESZOMBA11GNT	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,311708	11,253883	11,404553	34,820236
Szombathely 2	GESZOMBA12GN	39ZGESZOMBA12GNP	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,309116	11,125644	11,427950	34,811732
Szombathely 3	GESZOMBA13GN	39ZGESZOMBA13GNL	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,291760	11,273698	11,331932	34,749801
Tapolca	GETAPOLC11GN	39ZGETAPOLC11GNV	E.ON Közép-dunántúli Gázhalozati Zrt.	11,313258	11,161027	11,424905	34,837599
Tárnalelesz	MITARNAL11GN	39ZMITARNAL11GNB	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,201590	10,937748	11,418629	34,504304
Tass	KETASS0011GN	39ZKETASS0011GNA	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,317417	10,818644	11,605434	34,839319
Tata	KATATA0011GN	39ZKATATA0011GN8	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,320218	11,228253	11,417342	34,846459
Tatabánya I	KATATABA11GN	39ZKATATABA11GNJ	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,319968	11,237391	11,416762	34,844889
Tatabánya II	KATATABA21GN	39ZKATATABA21GNE	Tatabánya Erőmű Kft.	11,317225	11,258262	11,416330	34,838417
Tázlár	KETAZLAR11GN	39ZKETAZLAR11GNV	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	10,966113	10,782740	11,218258	33,780925
Téglás	HATEGLAS11GN	39ZHATEGLAS11GNK	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,344096	11,262979	11,414695	34,917035
Tiszacsege	HATISZAC11GN	39ZHATISZAC11GN4	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,327000	11,156287	11,418353	34,871120
Tiszalók	MITISZLO11GN	39ZMITISZLO11GNR	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,352115	11,269402	11,416757	34,943096
Tiszaújváros I-1-1 (THE)	MITHE00012GN	39ZMITHE00012GNR	AES Tiszai Erőmű Kft.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Tiszaújváros I-1-2 (TIFO)	MITHE00011GN	39ZMITHE00011GNV	MOL Petrolkémia Zrt.	11,343690	11,260114	11,418638	34,918945
Tiszaújváros I-2 (INERT)	MITHE00013GN	39ZMITHE00013GNN	AES Tiszai Erőmű Kft.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Tiszaújváros I-3	MITHE00015GN	39ZMITHE00015GNF	MOL Petrolkémia Zrt.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Tiszaújváros I-4 (INERT)	MITHE00014GN	39ZMITHE00014GNJ	MOL Nyrt. KT	5,30	5,080000	5,590000	16,315966
Tiszaújváros I-1-3	MITHE0001ZEN	39ZMITHE0001ZENC	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,338307	11,261617	11,419153	34,903373
Tiszaújváros II-2 (THE)	MITVK00012GN	39ZMITVK00012GNI	AES Borsodi Energetikai Kft. (THE)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Tiszaújváros II-3+Kistokaj 1+2</b>	<b>MITELJCS13EN</b>	<b>39ZMITELJCS13E08</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,200981</b>	<b>10,935625</b>	<b>11,427247</b>	<b>34,500540</b>
Tiszaújváros II-3	MITVK00013GN	39ZMITVK00013GNE	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,340916	10,983479	11,427247	34,910424
Kistokaj 1	MIKISTOK11GN	39ZMIKISTOK11GNT	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,088872	10,935625	11,420433	34,165963
Kistokaj 2	MIKISTOK12GN	39ZMIKISTOK12GNP	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,208200	11,004586	11,367230	34,523081
<b>TVK</b>	<b>MITELJCS14EN</b>	<b>39ZMITELJCS14ENW</b>	<b>MOL Petrolkémia Zrt.</b>	<b>11,344901</b>	<b>10,982712</b>	<b>11,428050</b>	<b>34,923253</b>
Tiszaújváros II-1 (TVK)	MITVK00011GN	39ZMITVK00011GNM	MOL Petrolkémia Zrt.	11,346139	10,983627	11,428050	34,926773
Tiszaújváros II-4 (TVK-ER)	MITVK00014GN	39ZMITVK00014GNA	MOL Petrolkémia Zrt.	11,343554	10,982712	11,427900	34,919427
Tiszavasvári	MITISZAV11GN	39ZMITISZAV11GNP	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,353904	11,262147	11,416675	34,948796
Tótkomlós	KETOTKOM11GN	39ZKETOTKOM11GNV	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	9,631769	9,462517	9,734091	29,646105
Tókol	VETOKOLO11GN	39ZVETOKOLO11GNH	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,307055	11,032071	11,487695	34,809458
Törökszentmiklós I	HATOROKS11GN	39ZHATOROKS11GNV	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,102528	10,853815	11,529246	34,208754
Törökszentmiklós II	HATOROKS21GN	39ZHATOROKS21GNI	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,087885	10,821672	11,514834	34,161319
Törökszentmiklós III	HATOROKS3VEN	39ZHATOROKS3VENA	KALL Ingredients Kft.	11,091023	10,853707	11,533525	34,174659
Újhartyán	KEUJHART11GN	39ZKEUJHART11GNB	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,327893	10,994180	11,598638	34,867609
Újkér	GEUJKER011GN	39ZGEUJKER011GNV	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,305919	11,146107	11,416075	34,801759
Újkígyós	KEUKIGY11GN	39ZKEUKIGY11GN4	MVM Égáz-Dégáz Földgázhalozati Zrt.	11,353172	11,182030	11,547331	34,949835

**A KIADÁSI PONTOKON MÉRT ÉGÉSHŐ SÚLYOZOTT ÁTLAGA A 2021. ÉVI ADATOK ALAPJÁN**

Kiadási pont	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	EIC KÓD	Kapcsolódó Rendszerüzemeltető	2021 Éves súlyozott átlag égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves minimum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves maximum égéshő kWh/m <sup>3</sup>	2021 Éves súlyozott átlag fűtőérték kJ/m <sup>3</sup>
<b>Üllés + Kiskundorozsma</b>	<b>KETELJCS07EN</b>	<b>39ZKETELJCS07ENP</b>	<b>MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.</b>	<b>11,213118</b>	<b>10,757646</b>	<b>11,533807</b>	<b>34,525088</b>
Üllés 1	KEULLES011GN	39ZKEULLES011GNG	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,220837	10,757646	11,533807	34,548357
Kiskundorozsma	KEKISKUD11GN	39ZKEKISKUD11GNR	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,207564	10,773574	11,507252	34,508346
Üllés 2 (KTD)	KEULLES01VEN	39ZKEULLES01VEND	MOL Nyrt. KT	11,245032	10,757492	11,532494	34,621629
Üllő	VEULL00011GN	39ZVEULL00011GNQ	FGSZ Zrt.	N.A	N.A	N.A	N.A
<b>Vác I+II-1-2</b>	<b>VETELJCS09EN</b>	<b>39ZVETELJCS09ENM</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,331485</b>	<b>11,193669</b>	<b>11,418399</b>	<b>34,882542</b>
Vác I	VEVAC00011GN	39ZVEVAC00011GNS	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,331000	11,226285	11,416792	34,880912
Vác III-1-2	VEDCM0001VEN	39ZVEDCM0001VEN2	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,332521	11,193669	11,418399	34,886024
Vác II	VEVAC00021GN	39ZVEVAC00021GNN	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,330659	11,179542	11,418293	34,879877
Vác III-1-1 (DCM)	VEDCM00011GN	39ZVEDCM00011GNS	Duna-Dráva Cement Kft.	11,341785	11,188979	11,418738	34,912965
Vadna	MIVADNA011GN	39ZMIVADNA011GNJ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,199615	10,929703	11,422555	34,498945
Várdomb	GEVARDOM11GN	39ZGEVARDOM11GNH	E.ON Dél-dunántúli Gázhálózati Zrt.	10,960800	10,777598	11,331884	33,763908
Vásárosnamény	HAVASARO11GN	39ZHAVASARO11GNV	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,349557	11,262609	11,418448	34,935772
Vasszécsény	GEVASSZE11GN	39ZGEVASSZE11GN7	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	11,312705	11,098726	11,422392	34,825966
Vecsés 1	VEVECSSES11GN	39ZVEVECSSES11GNG	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,312002	11,048870	11,589034	34,829765
<b>Vecsés</b>	<b>VETELJCS20EN</b>	<b>39ZVETELJCS20ENB</b>	<b>OPUS TIGÁZ Zrt.</b>	<b>11,319205</b>	<b>10,948610</b>	<b>11,614591</b>	<b>34,851547</b>
Vecsés 2	VEVECSSES12GN	39ZVEVECSSES12GNC	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,315348	10,948610	11,614591	34,839951
Vecsés 3-1	VEVECSSES13GN	39ZVEVECSSES13GNS	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,321061	10,956293	11,600156	34,857045
Vecsés 3-2	VEVECSSES1VEN	39ZVEVECSSES1VEND	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,321300	10,953191	11,599002	34,858001
Végegyháza	KEVEGEGY11GN	39ZKEVEGEGY11GN0	MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt.	9,632344	9,461968	9,753015	29,648046
<b>Veszprém I-1+1-2+II (BM)</b>	<b>KATELJCS55EN</b>	<b>39ZKATELJCS55ENJ</b>	<b>E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,307105</b>	<b>11,059175</b>	<b>11,587896</b>	<b>34,810095</b>
Veszprém I-1	KAVESZPR11GN	39ZKAVESZPR11GNA	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,307097	11,062158	11,587654	34,809559
Veszprém I-2	KAVESZPR12GN	39ZKAVESZPR12GN6	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,305977	11,062494	11,587896	34,807194
Veszprém II (BM)	KABAKONY11GN	39ZKABAKONY11GNW	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,308324	11,059175	11,583237	34,813286
Visonta	MIVISONT11GN	39ZMIVISONT11GNC	MVM Mátra Energia Zrt.	11,351307	11,260666	11,418393	34,943486
Zagyvaszántó 1	MIZAGYVA11GN	39ZMIZAGYVA11GNN	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,249118	10,938938	11,413395	34,641560
Zagyvaszántó 2	MIZAGYVA12GN	39ZMIZAGYVA12GNJ	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,251787	10,939301	11,413390	34,649408
<b>Zalaegerszeg 1+2</b>	<b>GETELJCS06EN</b>	<b>39ZGETELJCS06EN7</b>	<b>E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.</b>	<b>11,315896</b>	<b>11,139361</b>	<b>11,528386</b>	<b>34,848455</b>
Zalaegerszeg 1	GEZALAE11GN	39ZGEZALAE11GN9	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,318653	11,259328	11,421725	34,857641
Zalaegerszeg 2	GEZALAE12GN	39ZGEZALAE12GN5	E.ON Közép-dunántúli Gázhálózati Zrt.	11,310853	11,139361	11,528386	34,831652
Zsámbék	KAZSAMBE11GN	39ZKAZSAMBE11GN9	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,323691	11,151029	11,416323	34,857870
Zsámbok 2	VEZSAMBO12GN	39ZVEZSAMBO12GND	OPUS TIGÁZ Zrt.	11,281593	10,960451	11,415337	34,736800
Zsámbok 3	VEZSAMBO13GN	39ZVEZSAMBO13GN9	MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.	11,332353	11,223071	11,421168	34,857500
FGSZ Zrt. saját veszteség és felhasználás	SITELJCS01EN	39ZSITELJCS01EN8	FGSZ Zrt.	11,323895	9,602024	11,605124	34,858259
<b>UGS-1-UNIFIED (TSO&gt;UGS)</b>	<b>SIFGTAROLSEN</b>	<b>21W0000000000087M</b>	<b>Magyar Földgázártoló Zrt.</b>	<b>11,302164</b>	<b>10,880422</b>	<b>11,462046</b>	<b>34,803029</b>
Hajdúszoboszló I (FGT be)	HAHAJDUS1FFN	39ZHAHAJDUS1FF08	Magyar Földgázártoló Zrt.	11,332329	10,880422	11,421506	34,889324
Kardoskút (FGT be)	KEKARDOS1FFN	39ZKEKARDOS1FFNY	Magyar Földgázártoló Zrt.	11,376520	11,323875	11,445704	35,024099
Pusztaderics (FGT be)	GEPEDER1FFN	39ZGEPEDER1FFN0	Magyar Földgázártoló Zrt.	11,313017	11,162973	11,462046	34,893267
Zsana (FGT be)	KEZSANA01FFN	39ZKEZSANA01FFNS	Magyar Földgázártoló Zrt.	11,265312	11,017347	11,396468	34,685692
<b>UGS-2-SZOREG (TSO&gt;UGS)</b>	<b>KEALGY003FFN</b>	<b>21W0000000000086O</b>	<b>HEXUM Földgáz Zrt.</b>	<b>11,524704</b>	<b>11,163567</b>	<b>11,611764</b>	<b>35,488820</b>
Edde (KT)	GEEDDE001ZEN	39ZEDDE00001ZENR	MOL Nyrt. KT	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Kardoskút (KTD)	KEKARDOS1ZEN	39ZKEKARDOS1ZENV	MOL Nyrt. KT	11,356309	11,174517	11,704903	34,963000
Kenderes I-2 (KTD) virtuális	HAKENDER1ZEN	39ZHAKENDER1ZEN5	MOL Nyrt. KT	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Hajdúszoboszló I (KTD)	HAHAJDUS1VEN	39ZHAHAJDUS1VENC	MOL Nyrt. KT	11,356559	11,274174	11,440473	34,959016
Szank (KTD)	KESZANK01EEN	39ZKESZANK01EEN9	MOL Nyrt. KT	11,313580	11,173226	11,423570	34,828685
Babócsa "0" pont exit	GEBABOCS1EEN	39ZGEBABOCS1EE08	MOL Nyrt. KT	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Endrőd (OGD)	KEENDROD1ZEN	39ZKEENDROD1ZENY	O&GD Central Kft.	11,349894	11,264522	11,417615	34,938982
Kiskundorozsma (HU>RS)	KEKISKUD1HHN	21Z0000000000154S	Transportgas Srbija d.o.o.	11,404630	11,294583	11,457352	35,123455
Kiskundorozsma 2 (HU>RS)	KEKISKUD2HHN	21Z0000000000505P	GASTRANS d. o. o. Novi Sad	11,326473	11,293670	11,342351	34,860818
Csanádpalota (HU>RO)	KECSANAD1HHN	21Z0000000000236Q	S.N.T.G.N TRANSGAZ	11,401240	11,273437	11,578472	35,112474
Drávaszerdahely (HU>CR)	GEDRAVAS1HHN	21Z0000000000249H	Plinacro d.o.o.	11,344677	11,303561	11,523325	34,918986
VIP Bereg (HU>UA)	HABERVIP1HHN	21Z0000000000507L	LLC Gas TSO of Ukraine	11,364644	11,264390	11,426830	34,983621
Mosonmagyaróvár (HU>AT) virtuális	KAMOSONM1HBN	21Z0000000000003C	Gas Connect Austria GmbH	11,294767	11,232890	11,360641	34,761119
Balassagyarmat (HU>SK)	VEBALASS2HHN	21Z0000000000358C	Eustream a.s	11,315863	11,254180	11,418886	34,837191
MGP	SINBP000000N	39YSINBP000000NE	FGSZ Zrt.	11,046600	-	-	34,000000

A fűtőérték tájékoztató adat

\* A TERMELO adatszolgáltatása szerint

I. Típusú összevonás


II. Típusú összevonás


### ELTÉRŐ SZAGOSÍTÁSI NORMÁK A KIADÁSI PONTOKON

Kiadási pont	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	Szagosító egység típusa	Szagosítóanyag beadagolási pontok			Régió
			Hely	Szagosítóanyag beadagolási norma		
				10.01-03.31. Időszakban (ml/eNm3)	04.01-09.30. Időszakban (ml/eNm3)	
Gönyű	KAGONYU011GN	egyedi	Gönyű	9,0 ±10%	11,2 ±10%	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió
Csongrád II	KECSONGR21GN	egyedi	Csongrád II.	16,0 ±10%	20,0 ±10%	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Kiszbombor	KEKISZOM11GN	egyedi	Kiszbombor	16,0 ±10%	18,0 ±10%	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Nagybádogcs	KENAGYMA11GN	egyedi	Nagybádogcs	18,0 ±10%	20,0 ±10%	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Óföldéak	KEOFOLDE11GN	egyedi	Óföldéak	13,3 ±10%	20,0 ±10%	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Szentes II	KESZENTS21GN	egyedi	Szentes II.	18,0 ±10%	22,0 ±10%	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
FGSZ Zrt. saját veszteség és felhasználás						
	SITELJCS01EN	Nem szagosított				
<b>Tárolói kiadási pontok</b>						
<b>Egyesített letárolás</b>						
	SIFGTAROLSEN					
Hajdúszoboszló I (FGT be)	HAHAJDUS1FFN	Nem szagosított				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió
Kardoskút (FGTbe)	KEKARDOS1FFN	Nem szagosított				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Zsana (FGT be)	KEZSANA01FFN	Nem szagosított				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Algyő III FGT be Szőreg						
	KEALGYO03FFN	Nem szagosított				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
<b>Bekeverésre MOL Nyrt. KT felé átadás</b>						
Kardoskút (KTD )	KEKARDOS1ZEN	Nem szagosított				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Hajdúszoboszló I (KTD)	HAHAJDUS1VEN	Nem szagosított				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió
Szank (KTD)	KESZANK01EEN	Nem szagosított				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
<b>Határkeresztező pontok</b>						
Kiskundorozsma (HU>RS)	KEKISKUD1HHN	Nem szagosított				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Kiskundorozsma 2 (HU>RS)	KEKISKUD2HHN	Nem szagosított				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Csanádpalota (HU>RO)	KECSANAD1HHN	Nem szagosított				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Drávaszerdahely (HU>CR)	GEDRAVAS1HHN	Nem szagosított				Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió
VIP Bereg (HU>UA)	HABERVIP1HHN	Nem szagosított				Kelet-magyarországi Földgázszállító Régió
Balassagyarmat (HU>SK)	VEBALASS2HHN	Nem szagosított				Közép-magyarországi Földgázszállító Régió

### SZAGOSÍTÁSI NORMÁK A 0 °C-OS TÉRFOGATÚ FÖLDGÁZ SZAGOSÍTÁSI DÍJÁNAK SZÁMÍTÁSÁHOZ:

Kiadási pont	HÁLÓZATI KÓD/ NETWORK CODE	Szagosító egység típusa	Szagosítóanyag beadagolási pontok			Régió
			Hely	Szagosítóanyag		
				10.01-03.31. Időszakban (ml/eNm3)	04.01-09.30. Időszakban (ml/eNm3)	
Gönyű	KAGONYU011GN	egyedi	Gönyű	9,5 ±10%	11,8 ±10%	Nyugat-magyarországi Földgázszállító Régió
Csongrád II	KECSONGR21GN	egyedi	Csongrád II.	16,9 ±10%	21,1 ±10%	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Kiszbombor	KEKISZOM11GN	egyedi	Kiszbombor	16,9 ±10%	19,0 ±10%	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Nagybádogcs	KENAGYMA11GN	egyedi	Nagybádogcs	19,0 ±10%	21,1 ±10%	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Óföldéak	KEOFOLDE11GN	egyedi	Óföldéak	14,0 ±10%	21,1 ±10%	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
Szentes II	KESZENTS21GN	egyedi	Szentes II.	19,0 ±10%	23,2 ±10%	Közép-magyarországi Földgázszállító Régió
<b>Minden egyéb kiadási ponton</b>				<b>14,0 ±10%</b>	<b>16,9 ±10%</b>	