



Kapacitásbővítésre vonatkozó piacikereslet-felmérési jelentés *Magyarország és Románia között*

2021-10-25

(Magyar nyelvű fordítása az [angol](#) változatnak)

Ezt a jelentést, ami egy közös felmérés egy bővített kapacitásra vonatkozó projekt lehetőségéről, az alábbi társaságok készítették:

TSO 1

FGSZ Földgázz szállító Zrt.

Tanács ház u. 5

8600, Siófok,

Magyarország

Elérhetőségek

Tel: +36-84-312-311

email: info@fgsz.hu

fax: +36-84-505-592

TSO 2

SNTGN TRANSGAZ SA

Piata C. I. Motas, Nr. 1

551130, Medias Jud.

Sibiu, Romania

Elérhetőségek

Tel: +4 0269 80 33 33

email: cabinet@transgaz.ro

Fax. +4 0269 83 90 29



Tartalomjegyzék

A.	Nem kötelező erejű keresleti igény megjelölések	4
B.	Kereslet felmérése	9
i.	Múltbeli használat adatai	9
ii.	A bővített kapacitásra vonatkozó keresleti igény várható mennyisége, iránya és időtartama	9
iii.	A kapacitásra vonatkozó kereslet-igény feltételeinek bemutatása	9
C.	Következtetés a kapacitásbővítésre vonatkozó projekt el (nem) indításáról	10
D.	Előzetes ütemterv	10
E.	Az érintett határkeresztező pont(ok)on meglévő kapacitásaukcióra vonatkozó átmeneti intézkedés	10
F.	Díjak	10
G.	Kapcsolat	11

A. Nem kötelező erejű keresleti igény megjelölések

A nagynyomású román és magyar entry-exit földgázszállító rendszereket a Csanádpalota IP köti össze.

Jelenleg elérhető szállítási kapacitások (2021. július 1-i állapot):

IP neve	Csanádpalota (HU>RO)	Csanádpalota (RO>HU)
	kWh/h/y	kWh/h/y
FGSZ fizikai kapacitás	3 227 415	2 094 430
Transgaz fizikai kapacitás	3 227 415	2 094 430
Publikált technikai kapacitás (FGSZ/Transgaz)	3 227 415	2 094 430

A következő nem megszakítható kapacitásokra vonatkozó **összesített nem kötelező érvényű** keresleti igények szolgáltak ennek a kereslet-felmérésnek az alapjául:

FGSZ részére benyújtott indikatív kereslet igények

Csanádpalota (HU>RO)

Nem volt kereslet indikáció HU>RO irányban a 2021-es eljárásban.

Csanádpalota (RO>HU)

Honnan [entry-exit rendszer neve] “EXIT KAPACITÁS”	Hova [entry-exit rendszer neve] “ENTRY KAPACITÁS”	Gázév éééé/éé	Mennyiség (kWh/h)/ év	Igény bejelentése a kapcsolódó rendszerüzemeltető számára IGEN vagy NEM	Keresleti igény beérkezésének időszaka* [időszak a lenti 1) - 3) pontok szerint]	További információ (pl. kapacitás típusa, ha az nem kapcsolt és nem megszakítható)
Transgaz	FGSZ Zrt.	2021/22	0	NEM	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2022/23	0	NEM	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2023/24	1,065,000	NEM	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2024/25	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2025/26	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2026/27	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2027/28	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2028/29	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2029/30	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2030/31	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2031/32	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2032/33	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2033/34	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2034/35	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2035/36	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2036/37	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2037/38	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n

* A keresleti igény megjelölések beérkezési dátumának jelzésére az alábbi egységes időszakok kerültek alkalmazásra:

- 1) az előző keresletfelmérési ciklusban, több mint nyolc héttel az éves kapacitásaukció kezdetét követően benyújtott, és a keresleti igény korábban nem lett figyelembe véve;
- 2) az éves kapacitásaukció kezdete után legfeljebb nyolc héttel benyújtott (0-8 héttel az évente meghirdetett éves kapacitásaukció kezdete után);
- 3) az éves kapacitásaukció kezdete után, több mint nyolc héttel benyújtott, és a keresleti igény az adott évi keresletfelmérési ciklusban figyelembevételre kerül (9-16 héttel az évente meghirdetett kapacitásaukció kezdete után)

TRANSGAZ részére benyújtott indikatív keresleti igények

Csanádpalota (HU>RO)

Nem volt kereslet indikáció HU>RO irányban a 2021-es eljárásban.

Csanádpalota (RO>HU)

Honnan [entry-exit rendszer neve] “EXIT KAPACITÁS”	Hova [entry-exit rendszer neve] “ENTRY KAPACITÁS”	Gázév éééé/éé	Mennyiség (kWh/h)/ év	Igény bejelentése a kapcsolódó rendszerüzemeltető számára IGEN vagy NEM	Keresleti igény beérkezésének időszaka* [időszak a lenti 1) - 3) pontok szerint]	További információ (pl. kapacitás típusa, ha az nem kapcsolt és nem megszakítható)
Transgaz	FGSZ Zrt.	2021/22	0	NEM	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2022/23	0	NEM	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2023/24	1,065,000	NEM	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2024/25	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2025/26	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2026/27	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2027/28	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2028/29	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2029/30	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2030/31	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2031/32	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2032/33	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2033/34	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2034/35	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n
Transgaz	FGSZ Zrt.	2035/36	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig lekötött feletti az IP-n

<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Zrt.</i>	2036/37	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Zrt.</i>	2037/38	1,065,000	IGEN	2	Ez az igény az eddig leköötött feletti az IP-n

* A keresleti igény megjelölések beérkezési dátumának jelzésére az alábbi egységes időszakok kerültek alkalmazásra:

- 1) az előző keresletfelmérési ciklusban, több mint nyolc héttel az éves kapacitásaukció kezdetét követően benyújtott, és a keresleti igény korábban nem lett figyelembe véve;
- 2) az éves kapacitásaukció kezdete után legfeljebb nyolc héttel benyújtott (0-8 héttel az évente meghirdetett éves kapacitásaukció kezdete után);
- 3) az éves kapacitásaukció kezdete után, több mint nyolc héttel benyújtott, és a keresleti igény az adott évi keresletfelmérési ciklusban figyelembevételre kerül (9-16 héttel az évente meghirdetett kapacitásaukció kezdete után)

Egyik keresleti indikáció sem tartalmazott további feltételeket.

B. Kereslet felmérése

i. Múltbeli használat adatai

A Csanádpalota (HU) / Csanadpalota (RO) IP eddigi használatát bemutató adatok elérhetőek mindkét TSO honlapján és az ENTSO-G Transparency Platform-on is, a vonatkozó EIC kód: 21Z000000000236Q.

ii. A bővített kapacításra vonatkozó keresleti igény várható mennyisége, iránya és időtartama

HU>RO irány

Magyarországról Romániába (HU>RO irány) nem volt keresleti igény ebben az eljárásban, így nincs arra vonatkozó piaci igény, hogy bővített kapacítás eljárás kerüljön indításra ebben az irányba.

RO>HU irány

Az eljárásban jelzett kereslet (1,065,000 kWh/h/év nem megszakítható kapacítás) nem haladja meg a le nem kötött/szabad kapacítást a 15 éves időkeret többségében. Ugyanakkor, az előző kapacitásallokációkban lekötött kapacítás plusz az eljárásban jelzett igény a 2027/28-as gázévtől a 2029/30-as gázévig meghaladná a jelenleg elérhető technikai kapacítást, ami további elemzéseket tett szükségessé mindkét TSO-nál a rendelkezésre álló hálózati karakterisztika figyelembevételével. A többlet igény a 2027/28-as gázévtől a 2029/30-as gázévig 170,571 kWh/h/év (nagyságrendileg 8%-a a már létező kapacításnak), melyet nettó többlet igénynek tekintenek.

A nettó többlet igényt hidraulikai vizsgálatokkal elemezte mindkét TSO. Az elemzési eredmények alapján az alábbi megállapítások adódnak:

- 1) 3 gázévben a nettó többlet igény kielégíthető további jelentős többlet rendszerfejlesztés nélkül.
- 2) Az esetleg szükséges fejlesztések nem érik el egy inkrementális eljárás indításának terjedelmét (3 éven keresztül a technikai kapacítás 8%-ának megemelése).
- 3) A TSO-k folytatják annak a vizsgálatát, annak érdekében, hogy megállapítsák, hogyan tudnak a nettó többlet igényrel azonos többlet kapacítást felajánlani a 2027/28-as gázév előtt.

A RO>HU irány kapcsán a jelzett igény kielégítése ebben az eljárásban nem igényli bővített kapacítás eljárás indítását.

iii. A kapacításra vonatkozó kereslet-igény feltételeinek bemutatása

A nem-kötelező igények egyike sem került benyújtásra harmadik TSO felé, így két határkeresztő pont kapacításaira vonatkozó keresleti igények nem kerültek összekapcsolásra egymással kapcsán. Csak a Csanádpalota (HU) / Csanadpalota (RO) határpont képezi tárgyát ennek a piaci kereslet-felmérési eljárásnak.

C. Következtetés a kapacitásbővítésre vonatkozó projekt el (nem) indításáról

A keresleti felmérés azzal az eredménnyel zárult, hogy a Csanádpalota ponton igényelt nem megszakítható kapacitás a román-magyar (RO>HU) irányban maximálisan 1,065,000 kWh/h/év (2023/24-től 2037/38-ig).

A magyar-román (HU>RO) irányban nem volt igény megjelölés.

Csanádpalota IP ponton román-magyar (RO>HU) irányban a legnagyobb kereslet mindkét oldalon 1,065,000 kWh/h/év. A lekötött kapacitás és a 2021-es igénybejelentés alapján ez az érték a technikai kapacitást 170,571 kWh/h-val meghaladja (ami 8%-a a rendelkezésre álló technikai kapacitásnak) a 2027/28-as gázévtől a 2029/30-as gázévig.

Figyelembe véve a két TSO részére megküldött nem kötelező érvényű igényeket, a szállítási rendszerüzemeltetők a következő döntést hozták a Piacikereslet-felmérési Jelentés kapcsán: **a lekötött kapacitás és a 2023/24-es gázévtől a 2037/38-as gázévig tartó új, nem kötelező erejű indikatív kereslet kielégíthető a meglévő technológiai feltételek mellett, ezért nem szükség bővített kapacitás eljárást megkezdeni.**

D. Előzetes ütemterv

Sem a magyar, sem a román oldalon nincs bővített kapacitás eljárás.

E. Az érintett határkereszteső pont(ok)on meglévő kapacitásaukcióra vonatkozó átmeneti intézkedés

Nincs átmeneti intézkedés.

F. Díjak

A jelen jelentéssel lefedett bővített kapacitás felmérési ciklus esetében az FGSZ a kapcsolódó rendelkezés értelmében (a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal H1617/ 2021. sz. határozata) a nem kötelező erejű keresleti igény megjelölések értékelése és feldolgozása tekintetében regisztrációs díjat alkalmazott. A részletek [ITT](#) érhetőek el.

A jelen jelentéssel lefedett bővített kapacitás felmérési ciklus esetében a Transgaz a nem kötelező erejű keresleti igény megjelölések értékelése és feldolgozása tekintetében regisztrációs díjat nem alkalmazott.

G. Kapcsolat

FGSZ Zrt.

Éliás Gergely

Üzletfejlesztés tanácsadó

Tel: +36-84-505-202

Fax: +36-84-505-218

E-mail: geliass@fgsz.hu

Tanácsház u. 5

8600, Siófok

Magyarország

SNTGN TRANSGAZ SA

Teodora Barbu

Szállítási Kapacitás Menedzsment vezető

Tel: +4/0269/803125

Fax: +4/0269/841181

Email: cabinet@transgaz.ro

Piața C.I Motaș nr. 1,

551130, jud. Sibiu,

Romania