

Jóváhagyom:

Prof. Dr. Palkovics László
miniszter
Innovációs és Technológiai
Minisztérium

Magyarország földgázellátás-biztonsági Vészhelyzeti Terve

**a földgázellátás biztonságának megőrzését szolgáló
intézkedésekről és a 994/2010/EU rendelet hatályon kívül
helyezéséről szóló 2017/1938/EU európai parlamenti és
tanácsi rendelet előírásaival összhangban**



2021. április

Tartalom

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK.....	3
1. VÁLSÁGSZINTEK MEGHATÁROZÁSA	4
2. EGYES VÁLSÁGSZINTEK ESETÉN MEGHOZANDÓ INTÉZKEDÉSEK	5
2.1. KORAI ELŐREJELZÉSI SZINT ESETÉN ALKALMAZANDÓ INTÉZKEDÉSEK	5
2.2. RIASZTÁSI SZINT ESETÉN ALKALMAZANDÓ INTÉZKEDÉSEK	6
2.3. VÉSZHELYZETI SZINT ESETÉN ALKALMAZANDÓ INTÉZKEDÉSEK	7
3. VILLAMOS ENERGIA- ÉS TÁVHŐSZOLGÁLTATÁSRA VONATKOZÓ KÜLÖNLEGES INTÉZKEDÉSEK ..	12
4. VÁLSÁGKEZELŐ	14
5. KÜLÖNBÖZŐ SZEREPLŐK SZEREPE ÉS FELELŐSSÉGI KÖRE	15
5.1. SZEREPEK ÉS FELELŐSSÉGEK KORAI ELŐREJELZÉS SZINT VONATKOZÁSÁBAN.....	15
5.2. SZEREPEK ÉS FELELŐSSÉGEK RIASZTÁSI SZINT VONATKOZÁSÁBAN	16
5.3. SZEREPEK ÉS FELELŐSSÉGEK VÉSZHELYZETI SZINT VONATKOZÁSÁBAN	18
6. NEM VÉDETT FELHASZNÁLÓK ÁLTALI INDOKOLATLAN FOGYASZTÁSSAL KAPCSOLATOS INTÉZKEDÉSEK.....	22
7. VÉSZHELYZETI TESZTEK.....	23
8. REGIONAL DIMENSION.....	24
8.1. MEASURES TO BE ADOPTED PER CRISIS LEVEL.....	24
8.2. COOPERATION MECHANISMS.....	25
8.3. SOLIDARITY AMONG MEMBER STATES	26

Általános információk

A 2017/1938/EU rendelet alapján Magyarország által elkészítendő Vészhelyzeti Terv elkészítéséért felelős hatáskörrel rendelkező hatóság a földgázellátásról szóló 2008. évi XL. törvény (a továbbiakban: GET) alapján az energiapolitikáért felelős miniszter.

A földgázvételezés korlátozásáról, a földgáz biztonsági készlet felhasználásáról, valamint a földgázellátási válsághelyzet esetén szükséges egyéb intézkedésekről szóló 110/2020. (IV. 14.) Korm. rendelet 3. §-a értelmében a Vészhelyzeti Terv előkészítését a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (a továbbiakban: MEKH) végezte el, és az energiapolitikáért felelős miniszter jóváhagyását követően jogszabályi felhatalmazás alapján a MEKH nyújtotta be az Európai Bizottsághoz.

Jelen Vészhelyzeti Terv 8. fejezete az Ukrajna kockázati csoport koordinációját végző Olaszország által összeállított regionális fejezet, amely az eredetihez képest minimális kiegészítéssel, angol nyelven került beillesztésre.

1. Válságszintek meghatározása

Összhangban a 2017/1938/EU rendelet előírásaival, a GET Magyarország vonatkozásában három válsághelyzeti szintet határoz meg (GET 3. § 24a, 45a, 52e és 70a pontok):

- Korai előrejelzési szint
- Riasztási szint
- Vészhelyzeti szint

Válságszintek elrendelése és megszüntetése:

- Korai előrejelzési szint elrendelése és megszüntetése: a MEKH elnöke határozatban dönt róla az energiapolitikáért felelős miniszter egyidejű tájékoztatása mellett. (GET 97. § (1))
- Riasztási szint elrendelése és megszüntetése: a MEKH elnöke határozatban dönt róla az energiapolitikáért felelős miniszter egyidejű tájékoztatása mellett. (GET 97. § (1))
- Vészhelyzeti szint elrendelése és megszüntetése: az energiapolitikáért felelős miniszter határozatban dönt róla. (GET 97. § (2))

Az egyes válsághelyzeti szintek elrendeléséhez szükséges információk rendelkezésre állása érdekében a MEKH folyamatos jelleggel piacmonitoring tevékenységet végez.

Ezzel párhuzamosan minden földgázipari vállalkozás köteles a MEKH-nek haladéktalanul jelenteni, ha tudomására jut olyan információ, amely megalapozhatja földgázellátási válsághelyzet bármely szintjének elrendelését. (GET 97. § (3))

2. Egyes válságszintek esetén meghozandó intézkedések

A következőkben összefoglaljuk a különböző válsághelyzeti szintek esetén alkalmazandó intézkedéseket.

2.1. Korai előrejelzési szint esetén alkalmazandó intézkedések

Korai előrejelzési szint elrendelésére a 2017/1938/EU rendelet 11. cikk (1) pontjával összhangban akkor kerülhet sor, ha konkrét, mérvadó és megbízható információk állnak rendelkezésre arról, hogy olyan eseményre kerülhet sor, amely valószínűsíthetően jelentős mértékben rontani fogja a gázellátást, és amely valószínűsíthetően a riasztási szint vagy a vészhelyzeti szint aktiválását fogja eredményezni.

Amennyiben a fentieknek megfelelő információ jut el a MEKH birtokába, akkor a MEKH elnöke dönt arról, hogy elrendelésre kerül-e a korai előrejelzési szint.

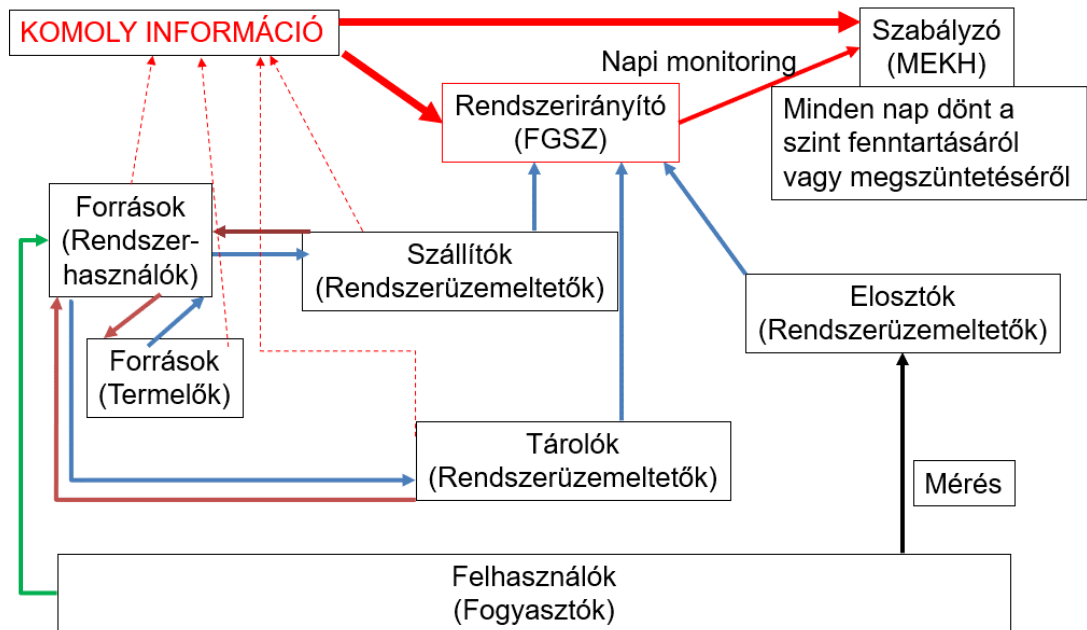
Alapvető intézkedések korai előrejelzési szint elrendelése esetén:

- Korai előrejelzési szint elrendelését követően a MEKH a piacmonitoring tevékenységét napi szintű adatszolgáltatások alapján végzi a szállítási rendszerirányítóval szorosan együttműködve.
- Ennek megvalósíthatósága érdekében korai előrejelzési szint elrendelését követően a földgázipari vállalkozások kötelesek a 2017/1938/EU rendelet 14. cikk (1) bekezdésében meghatározott információkat napi rendszerességgel a MEKH részére megküldeni (110/2020 kormányrendelet 6. § (1)).
- A szállítási rendszerirányítótól, a többi rendszerüzemeltetőtől, és a rendszerhasználóktól összegyűjtött információk alapján a MEKH dönt magasabb válsághelyzeti szint elrendeléséről vagy a korai előrejelzési szint megszüntetéséről.

Korai előrejelzési szint elrendelése esetén nem történik beavatkozás a piaci folyamatokba, azok a rögzített piaci és kereskedelmi szabályrendszerek mentén működnek.

A napi monitoring működésének szabályrendszerét a GET 98/E. § szabályozza.

A következő ábra mutatja a szereplőket és azok kapcsolatrendszerét korai előrejelzési szint elrendelése esetén:



2.2. Riasztási szint esetén alkalmazandó intézkedések

Riasztási szint elrendelésére a 2017/1938/EU rendelet 11. cikk (1) pontjával összhangban akkor kerülhet sor, ha gázellátási zavarra vagy rendkívül magas gázkeresletre kerül sor, amelynek eredményeként jelentős mértékben romlik a gázellátás, de a piac még képes a zavar kezelésére vagy a kereslet kielégítésére anélkül, hogy nem piaci alapú intézkedésekhez kellene folyamodni.

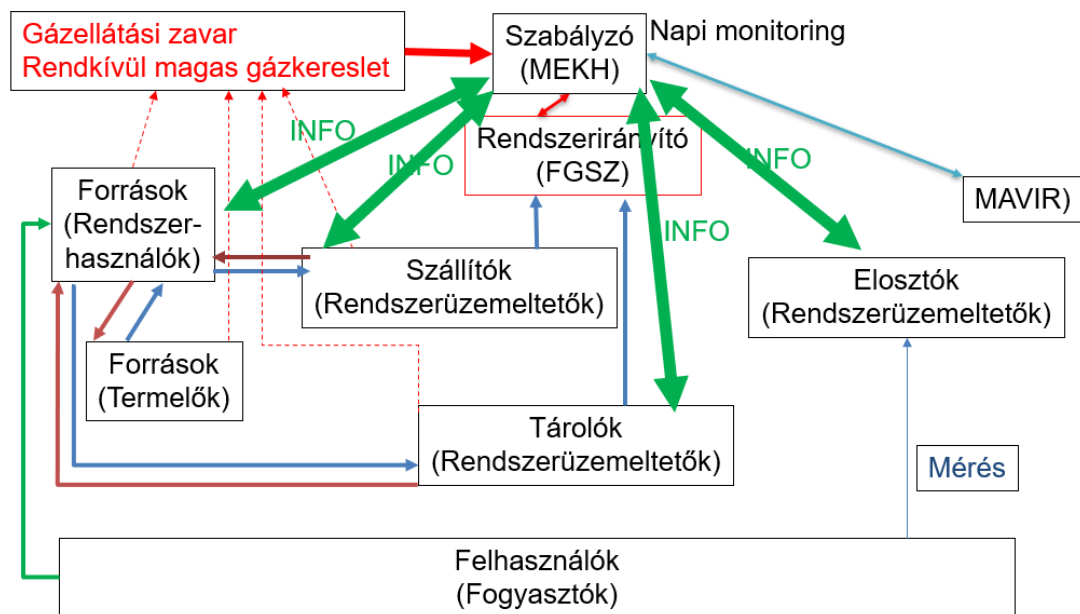
Alapvető intézkedések riasztási szint elrendelése esetén:

- Riasztási szint elrendelését követően (hasonlóan a korai előrejelzési szinthez) a MEKH a piacmonitoring tevékenységét napi szintű adatszolgáltatások alapján végzi a szállítási rendszerirányítóval szorosan együttműködve.
- Ennek megvalósíthatósága érdekében riasztási szint elrendelését követően (hasonlóan a korai előrejelzési szinthez) a földgázipari vállalkozások kötelesek a 2017/1938/EU rendelet 14. cikk (1) bekezdésében meghatározott információkat napi rendszerességgel a MEKH részére megküldeni (110/2020 kormányrendelet 6. § (1)).
- A szállítási rendszerirányítótól, a többi rendszerüzemeltetőtől, és a rendszerhasználóktól összegyűjtött információk alapján a MEKH dönt vészhelyzeti szint elrendeléséről vagy a riasztási szint megszüntetéséről.
- Amennyiben a helyzet súlyosbodásától kell tartani, akkor megalakításra kerül a Válsághelyzeti Bizottság (lásd: 4. fejezet), amelyik javaslatot tehet az energiapolitikáért felelős miniszternek a vészhelyzeti szint elrendelésére, illetve a vészhelyzet esetén alkalmazandó intézkedésekre.
- A MEKH a riasztási szint elrendeléséről vagy megszüntetéséről haladéktalanul köteles értesíteni a villamos energia rendszerirányítót (MAVIR).

Riasztási szint elrendelése esetén nem történik beavatkozás a piaci folyamatokba, azok a rögzített piaci és kereskedelmi szabályrendszerek mentén működnek.

A napi monitoring működésének szabályrendszerét a GET 98/E. § szabályozza.

A következő ábra mutatja a szereplőket és azok kapcsolatrendszerét riasztási szint elrendelése esetén:



2.3. Vészhelyzeti szint esetén alkalmazandó intézkedések

Vészhelyzeti szint elrendelésére a 2017/1938/EU rendelet 11. cikk (1) pontjával összhangban rendkívül magas gázkereslet, jelentős gázellátási zavar vagy a gázellátás egyéb jelentős mértékű romlása esetén kerülhet sor, ha minden idevágó piaci alapú intézkedést végrehajtottak, de a gáz kínálat nem képes kielégíteni a fennmaradó gázkeresletet, és ezért további, nem piaci alapú intézkedéseket kell hozni különösen annak érdekében, hogy a 2017/1938/EU rendelet 6. cikkel összhangban biztosítható legyen a gázellátás a védett felhasználók számára.

A napi monitoring működésének szabályrendszerét a GET 98/E. § szabályozza.

- a) Alapvető, előre meghatározott intézkedések vészhelyzeti szint elrendelése esetén:
- Vészhelyzeti szint elrendelését követően (hasonlóan a korai előrejelzési és riasztási szintekhez) a MEKH a piacmonitoring tevékenységét napi szintű adatszolgáltatások alapján végzi a szállítási rendszerirányítóval szorosan együttműködve.
 - Ennek megvalósíthatósága érdekében vészhelyzeti szint elrendelését követően (hasonlóan a korai előrejelzési és riasztási szintekhez) a földgázipari vállalkozások kötelesek a 2017/1938/EU rendelet 14. cikk (1) bekezdésében meghatározott információkat napi rendszerességgel a MEKH részére megküldeni. (110/2020 kormányrendelet 6. § (1))
 - Vészhelyzeti szint kihirdetése esetén a kihirdetést követő 1 órán belül a földgázkereskedők kötelesek a MEKH és a szállítási rendszerirányító részére a vészhelyzeti szint fennállása alatt naponta a következő három napra vonatkozóan megadni az ellátásukban lévő felhasználók korlátozási kategóriáinként, valamint gázátadó állomásonként összesített napi csúcsigényét. (110/2020 kormányrendelet 6. § (2))
 - Vészhelyzeti szint elrendelése esetén a rendszerhasználó köteles írásban tájékoztatni a MEKH-t és a szállítási rendszerirányítót minden nap 13 óráig a következő gáznapon

és héten igénybe vehető szerződéssel lekötött vagy szerződéssel igénybe vehető földgázmennyiségekről és az igénybevétel technikai és árfeltételeiről. (110/2020 kormányrendelet 6. § (3))

b) Fenntartható piaci intézkedések

- A felek közötti kereskedelmi megállapodások fenntartandók mindaddig, amíg a földgáz források feletti rendelkezés jogát a szállítási rendszerirányító nem kapja meg.
- Szervezett piac működése fenntartandó mindaddig, amíg a kereskedelmi platformok felfüggesztése nem kerül elrendelésre, és ily módon az elérhető források megjelenhetnek a piacon, és amíg van elérhető forrás, addig azokat kell használnia a rendszerhasználóknak és a rendszerirányítónak.

c) Elrendelhető nem piaci alapú intézkedések vészhelyzeti szint esetén:

• Korlátozás:

- A szállítási rendszerirányító a vészhelyzeti szint kihirdetése esetén elrendelheti a felhasználók földgázvételezésének indokolt mértékű korlátozását.
- A korlátozás, mint a piaci alapú intézkedéseket kiegészítő intézkedés napi szinten járul hozzá a napi fogyasztás csökkentéséhez, és ezzel a helyzet mérsékléséhez a vészhelyzeti szinten.
- A korlátozás végrehajthatósága érdekében a felhasználókat korlátozási kategóriákba kell sorolni. A korlátozás a MEKH által jóváhagyott korlátozási sorrendben és mértékben, a szükséges legkisebb felhasználói körben és mértékben rendelhető el. (GET 98/A. § (1)-(2))
- Vészhelyzeti szint kihirdetése esetén a rendszerhasználók az általuk megkötött szerződésekben foglalt jogoktól és kötelezettségektől függetlenül kötelesek a szállítási rendszerüzemeltető, valamint a földgázelosztó korlátozás végrehajtása érdekében elrendelt utasításait végrehajtani. (GET 98/A. § (6))
- A korlátozás a korlátozási besorolásban rögzített ütemezés mentén történik. A korlátozási besorolás a szállítási rendszerirányító koordinálása mellett minden felhasználási hely vonatkozásában évente aktualizálásra kerül.
- A korlátozás szükségességét a rendszerirányító határozza meg, és a korlátozást rendeli el a MEKH tájékoztatása mellett. A korlátozás egyes fokozatait (használat mértéke) a rendszerirányító határozza meg, és szintén a rendszerirányító dönt a korlátozás megszüntetéséről is, de minden esetben azonnal tájékoztatja a MEKH-t.
- A korlátozás során használt eljárás pontos leírását a 110/2020 (IV.14) Kormányrendelet 15. §-a tartalmazza.
- A korlátozás egyéb hatásait a rendszerirányító és a MEKH értékeli napi szinten, illetve a válsághelyzet megszűnése után utólag. A MEKH és a rendszerirányító a napi szintű értékelésnél figyelembe veszi, hogy a 2017/1938/EU rendelet 11. cikk (6) szerinti előírások betarthatósága ne csorbuljon.
- Az információáramlás napi szinten történik a rendszerirányító és a rendszerüzemeltetők között, amely alapján a korlátozás hatásai nyomon követhetőek.

• Biztonsági készlet felszabadítása:

- A biztonsági készlet felszabadításának pontos folyamatát a földgázbiztonsági készletezésről szóló 2006. évi XXVI. törvény (Fbkt.) határozza meg.

- A biztonsági készlet felszabadítása, mint a piaci alapú intézkedéseket kiegészítő intézkedés napi szintén járul hozzá a napi fogyasztás csökkentéséhez, és ezzel a helyzet mérsékléséhez a vészhelyzeti szinten.
 - A földgáz biztonsági készlet elsősorban a védett felhasználók ellátását szolgálja, ugyanakkor a földgáz biztonsági készlet felhasználható (2006. XXVI. törvény 3. § (4)-(5)):
 - Szolidaritást kérő másik tagállam szolidaritási alapon védett felhasználói,
 - Földgázkereskedő lehetetlenülése esetén az érintett felhasználók, valamint
 - Nem egyetemes szolgáltatásban vételező felhasználók földgázellátási válsághelyzetben történő földgázellátása érdekében.
 - A vészhelyzeti szint elrendelése esetén a biztonsági földgázkészlet igénybevételére jogosult földgázkereskedők között a MEKH - az érvényben lévő és az előre láthatóan szükséges korlátozások tekintetében a szállítási rendszerirányító véleményének kikérése mellett - felosztja a felszabadított biztonsági földgázkészletet és a hozzá tartozó csúcskapacitást. (110/2020 kormányrendelet 10. § (1))
 - A biztonsági készlet felszabadításának egyéb hatásait a rendszerirányító és a MEKH értékeli napi szinten, illetve a válsághelyzet megszűnése után utólag. A MEKH és a rendszerirányító a napi szintű értékelésnél figyelembe veszi, hogy a 2017/1938/EU rendelet 11. cikk (6) szerinti előírások betarthatósága ne csorbuljon.
 - Az információáramlás napi szinten történik a rendszerirányító és a rendszerüzemeltetők, különösen a biztonsági készletet tároló rendszerüzemeltetők között, amely alapján a biztonsági készlet felszabadításának hatásai nyomon követhetőek.
- Földgáz tranzit arányos csökkentése:
 - Vészhelyzeti szint esetén a szállítási rendszerirányító elrendelheti a földgáznak Magyarország területén az együttműködő földgázrendszeren keresztül történő átszállítására vonatkozó szerződések szerinti földgázmennyiség arányos csökkentését, ha az ezen szerződések szerinti beszállító a belföldi felhasználók ellátására vonatkozó szerződéseiből fakadó kötelezettségeit nem teljesíti, vagy ha az átszállítandó mennyiséget a rendszerhasználó nem, vagy csak részben táplálja be a rendszerbe. A csökkentést a kieső forrás mértékéig kell végrehajtani. Ha a szállítási rendszerirányító rendelkezésére álló információk alapján nem állapítható meg egyértelműen, hogy melyik beszállító nem teljesíti szerződéses kötelezettségeit, a szállítási rendszerirányító az átszállításra kerülő valamennyi szerződés szerinti földgázmennyiséget arányosan csökkenti. (GET 98/B. § (1)-(2))
 - A tranzit arányos csökkentése, mint a piaci alapú intézkedéseket kiegészítő intézkedés napi szintén járul hozzá a napi fogyasztás csökkentéséhez, és ezzel a helyzet mérsékléséhez a vészhelyzeti szinten.
 - A földgáztranzit arányos csökkentését a rendszerirányító határozza meg, de köteles tájékoztatni az érintett rendszerhasználókat, az érintett tagállamok rendszerirányítóit. A csökkenés mértékét (használat mértéke), az érintett tranzit útvonalakat a rendszerirányító határozza meg, és szintén a rendszerirányító dönt a csökkentés megszüntetéséről is.
 - A csökkentés pontos folyamatát a GET 98/B. § és az Üzemi és Kereskedelmi Szabályzat határozza meg.
 - A csökkentés egyéb hatásait a rendszerirányító és a MEKH értékeli napi szinten, illetve a válsághelyzet megszűnése után utólag. A MEKH és a rendszerirányító a napi szintű értékelésnél figyelembe veszi, hogy a

2017/1938/EU rendelet 11. cikk (6) szerinti előírások betarthatósága ne csorbuljon.

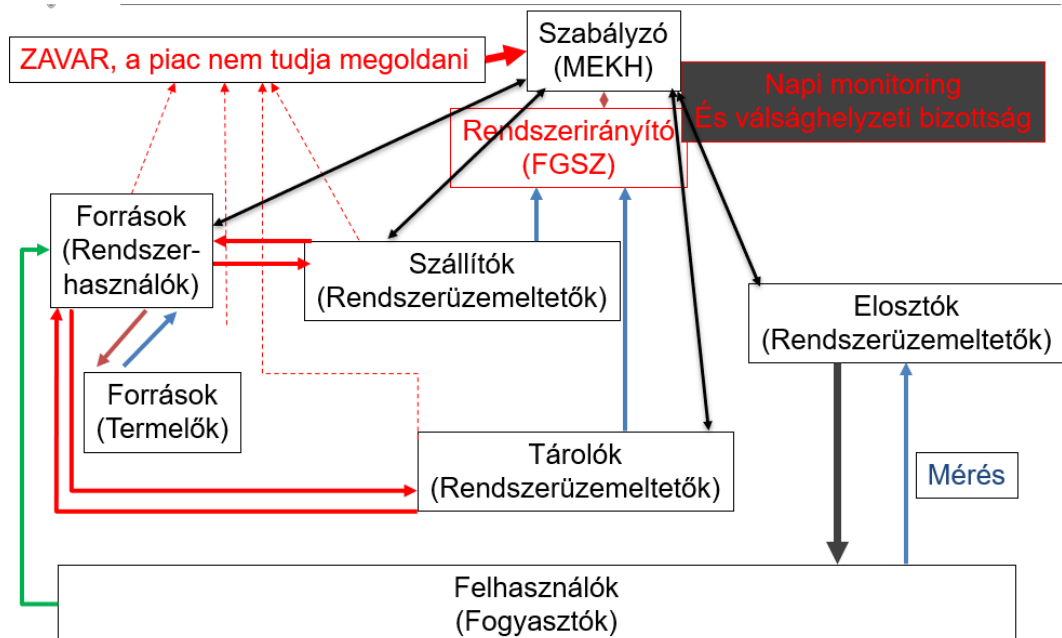
- Az információáramlás napi szinten történik a rendszerirányító tranzitáltatók között, amely alapján a csökkentés hatásai nyomon követhetőek.
- Földgáz források feletti rendelkezés:
 - Vészhelyzeti szint esetén a földgázkereskedő, valamint a saját jogon eljáró felhasználó köteles a rendelkezésére álló földgázmennyiséget a szállítási rendszerirányító részére felajánlani. (GET 98/C. § (1))
 - A források feletti rendelkezés jogának átvétele a rendszerirányító részéről, mint a piaci alapú intézkedéseket kiegészítő intézkedés napi szintén járul hozzá a napi fogyasztások kielégítését szolgáló forrástervezéséhez, és ezzel a helyzet mérsékléséhez a vészhelyzeti szinten.
 - A földgáz források feletti rendelkezést a rendszerirányító koordinálja, de köteles tájékoztatni az érintett rendszerhasználókat annak mértékéről (használat mértéke).
 - A források feletti rendelkezés folyamatát az Üzemi és Kereskedelmi Szabályzat határozza meg.
 - A források átvételének egyéb hatásait a rendszerirányító és a MEKH értékeli napi szinten, illetve a válsághelyzet megszűnése után utólag. A rendszerirányító a napi szintű értékelésnél figyelembe veszi, hogy a 2017/1938/EU rendelet 11. cikk (6) szerinti előírások betarthatósága ne csorbuljon.
 - Az információáramlás napi szinten történik a rendszerirányító, a MEKH és a rendszerhasználók között, amely alapján a forrásátvétel hatásai nyomon követhetőek.
- Kereskedelmi platformok felfüggesztése:
 - Vészhelyzeti szint esetén a kereskedési platformon a platformüzemeltető a szállítási rendszerüzemeltető kivételével a rendszerhasználók vételi ajánlat beadási jogosultságát felfüggeszti. (GET 98/C. § (1))
- Egyéb intézkedések:
 - Vészhelyzeti szint esetén - annak fennállásáig - a Kormány rendeletben szabályozhatja
 - a munkanapok és munkaszüneti napok, valamint az azokkal összefüggő munkavégzés rendjét,
 - az ügyfélforgalom előtt nyitva álló magánhelyiségek vagy közintézmények (különösen üzletek, ügyfélszolgálatok) nyitvatartási idejét,
 - az ügyfélforgalom előtt nyitva álló magánhelyiségek vagy közintézmények (különösen üzletek, ügyfélszolgálatok), továbbá irodaházak, valamint a költségvetési fenntartású intézmények legmagasabb felfűtési hőmérsékletét,
 - a földgázfelhasználás mérséklését szolgáló egyéb intézkedéseket,
 - a Magyarország területén termelt vagy tárolt földgáznak a Magyarország területén kívülre történő kiszállításának feltételeit, ide nem értve az átszállítást, a bértárolást, valamint a külföldi illetőségű személy által nem belföldi felhasználás céljából földgázellátási válsághelyzet esetére Magyarország területén tároltatott földgáz kiszállításának esetét. (GET 98/D. § (1)) Ezen rendkívüli intézkedés a vészhelyzeti szint elrendelése esetén sem érintheti az átszállítást, a bértárolt és Magyarország területén válsághelyzet esetére tároltatott földgáz kiszállításának esetét. (GET 98/D. § (1) e)

- Szolidaritási intézkedés:

- Amennyiben Magyarország és más EU-s tagállamok között létrejön a 2017/1938/EU rendeletben rögzített feltételeknek megfelelő szolidaritási megállapodás, akkor vészhelyzeti szint esetén lehetőség lesz más tagországoktól a szolidaritási megállapodás alapján segítséget kérni.
- A magyar jogszabályok rögzítik, hogy a 2017/1938/EU rendelet 13. cikk (1) bekezdése szerinti szolidaritási intézkedés igénybevétele esetén, a kiegészítés keretében kapott földgáz kizárólag a szolidaritási alapon védett felhasználók földgázellátása érdekében használható fel. (GET 98. § (1))
- Legalább riasztási szintet kell elrendelni, ha egy másik tagállam a szolidaritási alapon védett felhasználóinak földgázellátása érdekében szolidaritási intézkedés alkalmazását kéri. (GET 98. § (2))
- Ha szolidaritás kérésére kerül sor és a piaci alapú intézkedések nem vezetnek eredményre, a szolidaritást kérő tagállam szolidaritási alapon védett felhasználóinak ellátását - jogszabályban meghatározott módon - elsősorban az Fbkt. szerinti földgáz biztonsági készlet biztosítja. (GET 98. § (3)) Ha a szolidaritási intézkedés miatt korlátozásra van szükség, a korlátozással érintett felhasználókat a korlátozás mértékével arányos kártalanítás illeti meg. A szolidaritási intézkedés végrehajtásának részletes szabályait a Kormány rendeletben határozza meg. (GET 98. § (4))

A nem piaci intézkedések elrendelése az energiapolitikáért felelős miniszter hatásköre a Vészhelyzeti Bizottság javaslatai alapján (lásd: 4. fejezet). Vészhelyzeti szint esetén a nem piaci intézkedések végrehajtásából származó károkért az engedélyeseket kártalanítási kötelezettség nem terheli. (GET 98/A. § (9))

A rendszerirányítási tevékenység körében a rendszerirányítást végző szállítási rendszerüzemeltető feladata: a vészhelyzeti szint vagy szolidaritási intézkedések miatt szükséges korlátozás elrendelése az együttműködő földgázrendszeren, valamint a jogszabály alapján előírt intézkedések irányítása, (GET 12.§ (d))



3. Villamos energia- és távhőszolgáltatásra vonatkozó különleges intézkedések

Távhőszolgáltatás

Összhangban a 2017/1938/EU rendelet előírásaival Magyarországon a távhőtermelők, a távhőszolgáltatásról szóló törvény szerinti lakossági felhasználó vagy az alapvető szociális szolgáltató ellátása érdekében termelt, és kizárólag földgáz felhasználásával előállítható hő előállításához szükséges földgázkapacitás-igényének megfelelő földgáz mértékéig védett felhasználónak számítanak (GET 3. § 68a. c)), így az ellátásuk csak olyan szélsőséges mértékű földgázellátás-biztonsági válsághelyzet esetén veszélyeztetett, amikor már a védett felhasználók ellátása kerül veszélybe. Ennek megfelelően a távhőszolgáltatást nyújtó társaságok földgázellátását a vészhelyzeti szinten alkalmazható összes nem piaci intézkedés védi.

A távhővel ellátott nem lakossági felhasználók ellátását a lakossági ellátáshoz hasonló módon kell kezelni minden olyan esetben, ahol a lakossági vagy alapvető szociális szolgáltató részére biztosított távhő nem választható le műszaki, mérési alapon a nem lakossági távhő biztosításától.

A távhőszolgáltatás esetében, a földgáz alapon előállított távhőre vonatkozóan a távhőszolgáltatók intézkedni kötelesek a szolgáltatási minőség csökkentése (pl. kisebb garantált hőmérséklet biztosítása a távhőszolgáltatásban érintett felhasználók esetében) érdekében, amennyiben ezzel csökkenthető a földgáz felhasználás.

Villamosenergia-szolgáltatás

Magyarországon a földgáztüzelésű erőművek a villamosenergia-termelésben való részaránya kb. 20-25%. A magyarországi földgáztüzelésű erőműveknek a gyors szabályozhatóságuk kiemelt szerepe van a villamosenergia-rendszer szabályozási tartalékainak biztosításában (elsődlegesen szekunder tartalékként), ami a villamosenergia-rendszer zavartalan működéséhez elengedhetetlen.

Az 50MW beépített kapacitásnál nagyobb kapacitású földgáztüzelésű erőművek földgázellátás-biztonsági válsághelyzet esetén az első körben korlátozható kategóriában vannak, vagyis korlátozás elrendelése esetén elsőként kerülnek korlátozásra. A villamosenergia-rendszer ellátásbiztonságának fenntartása érdekében ezen erőművek tüzelőolaj tartalékolására kötelezettek a következő szabályok mentén:

- Elvart normatív energiahordozó készlet mennyisége: a szénhidrogén energiahordozóval működő erőműveknél legalább nyolcnapi átlagos villamosenergia- és kapcsolt hőtermeléshez, a gyorsindítású szekunder tartalék gázturbinákhoz legalább egynapi maximális teljesítménnyel üzemeléshez szükséges folyékony szénhidrogén energiahordozó. (Az 50 MW és annál nagyobb teljesítményű erőművek energiahordozó-készletének legkisebb mértékéről és a készletezés rendjéről szóló 44/2002 GKM rendelet 1. § (2) b))
- Elvart biztonsági energiahordozó készlet mennyisége: a szénhidrogén energiahordozóval működő erőműveknél legalább nyolcnapi átlagos villamosenergia- és kapcsolt hőtermeléshez, a gyorsindítású szekunder tartalék gázturbinákhoz legalább egynapi maximális teljesítménnyel üzemeléshez szükséges folyékony szénhidrogén energiahordozó. (44/2002 GKM rendelet 1. § (3) b))

A tüzelőanyag váltással földgáztüzelésű erőművek képesek a villamosenergia-rendszer egyensúlyához szükséges villamosenergia-termelésre 8-16 napig.

Földgázellátás-biztonsági válsághelyzet kialakulása esetén a földgáz szállítási rendszerirányító tájékoztatja a villamos rendszerirányítót a válsághelyzet kialakulásáról, és azt követően folyamatosan tartja a kapcsolatot vele. Amennyiben a válsághelyzet súlyosbodik, és szükséges a Válsághelyzeti Bizottság (lásd: 4. fejezet) megalakítása, onnantól kezdve a villamos rendszerirányító a Válsághelyzeti Bizottság tagjaként vesz részt a vészhelyzeti intézkedések előkészítésében és a lebonyolítás koordinálásában.

4. Válságkezelő

A vészhelyzeti szinthez kapcsolódó döntések meghozatalára, különös tekintettel a nem piaci intézkedések elrendelésére, az energiapolitikáért felelős miniszter jogosult. Munkáját a földgázellátási válsághelyzet fennállása alatti intézkedésekhez szükséges döntések előkészítése során, tanácskozási jogkörrel a Válsághelyzeti Bizottság segíti.

A Válsághelyzeti Bizottság feladatai:

- A földgázellátási helyzet értékelése
- A földgázellátási válsághelyzet fennállása esetén teendő intézkedésekre vonatkozó javaslat kialakítása
- A vészhelyzeti szint elrendelésére vagy megszüntetésére vonatkozó javaslat kidolgozása.

A Válsághelyzeti Bizottság állandó tagja:

- Energiapolitikáért felelős miniszter
- MEKH elnöke
- Szállítási rendszerirányító
- Szállítási rendszerüzemeltető
- Egyetemes szolgáltatók képviselője
- Egyetemes szolgáltatókat ellátó nagykereskedő
- Földgáztárolói engedélyesek
- Földgázelosztók
- Földgázkereskedők képviselője
- Szervezett földgázpiaci engedélyesek képviselője
- Villamos energiáról szóló törvény szerinti átviteli rendszerirányításra vonatkozó működési engedéllyel rendelkező engedélyes
- Nemzeti közmujszolgáltatásokért felelős miniszter
- Magyar Szénhidrogén Készletező Szövetség igazgatója

A Válsághelyzeti Bizottságot a miniszter vezeti. A Válsághelyzeti Bizottság működését, ügyrendjét maga határozza meg. A miniszter szükség esetén más érintett hatóság, szervezet vagy gazdálkodó szervezet képviselőjét is meghívhatja a Válsághelyzeti Bizottság ülésére.

(110/2020 kormányrendelet 7-8. §)

5. Különböző szereplők szerepe és felelősségi köre

A következőkben összefoglaljuk a különböző válsághelyzeti szintek tekintetében az érintett szereplők szerepét és felelősségi körét.

5.1. Szerepek és felelősségek korai előrejelzés szint vonatkozásában

A következő táblázat összefoglalja az egyes iparági szereplők szerepét, feladatait és felelősségeit a korai előrejelzési szint vonatkozásában:

Iparági szereplő	Szerep, feladat, felelősség
Energiapolitikáért felelős miniszter	<ul style="list-style-type: none"> Válsághelyzet kezelésének felügyelete
MEKH	<ul style="list-style-type: none"> Korai előrejelzési szint elrendelése Piaci monitoring Beérkező adatok elemzése, értékelése Rendszeres konzultáció az energiapolitikáért felelős miniszterrel, a földgáz-szállítási rendszerirányítóval és a villamos rendszerirányítóval Válsághelyzeti szintre vonatkozó kommunikáció Szükség esetén magasabb válsághelyzeti szint elrendelésének kezdeményezése Korai előrejelzési szint megszüntetése
<i>Válsághelyzeti Bizottság</i>	<ul style="list-style-type: none"> <i>Nem kerül még felállításra</i>
Földgáz szállítási rendszerirányító	<ul style="list-style-type: none"> Magyar földgázrendszerrel kapcsolatosan beérkező adatok elemzése, értékelése Adatszolgáltatás a MEKH felé Rendszeres konzultáció a MEKH-el, a földgáztárolói engedélyesekkel, a földgázelosztókkal és a villamos rendszerirányítóval a válsághelyzetről és az esetlegesen szükséges intézkedésekről Kapcsolatfelvétel a szomszédos tagállamok rendszerirányítóival (ReCo Team East)
Földgáztárolói engedélyesek	<ul style="list-style-type: none"> Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé
Földgázelosztók	<ul style="list-style-type: none"> Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé
Földgázkereskedők	<ul style="list-style-type: none"> Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé
Egyetemes szolgáltatók	<ul style="list-style-type: none"> Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé
Egyetemes szolgáltatókat ellátó nagykereskedő	<ul style="list-style-type: none"> Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé
Szervezett földgázpiaci engedélyesek	<ul style="list-style-type: none"> Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé
Földgáz termelők	<ul style="list-style-type: none"> Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé

Iparági szereplő	Szerep, feladat, felelősség
Földgáz-biztonsági készletezéséért felelős szervezet	<ul style="list-style-type: none"> Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé
Nem védett földgáz-felhasználók	<ul style="list-style-type: none"> Földgáztüzelésű erőművek: az I. korlátozási kategóriába tartozó erőművek esetében a másodlagos tüzelőanyag készlet felhasználhatóságának ellenőrzése és a szükséges, esetleges további másodlagos tüzelőanyag beszállítások előkészítése
Védett felhasználók	-
Villamos rendszerirányító	<ul style="list-style-type: none"> Rendszeres konzultáció a MEKH-el, a földgáz szállítási rendszerirányítóval és a földgáztüzelésű erőművekkel a válsághelyzetről és az esetlegesen szükséges intézkedésekről Villamosenergia-szektorra érintő intézkedések végrehajtása, koordinációja, különös tekintettel a földgáztüzelésű erőművek korlátozásra való felkészülésére
Nemzeti közműszolgáltatásokért felelős miniszter	-

5.2. Szerepek és felelőségek riasztási szint vonatkozásában

A következő táblázat összefoglalja az egyes iparági szereplők szerepét, feladatait és felelőségeit a riasztási szint vonatkozásában:

Iparági szereplő	Szerep, feladat, felelősség
Energiapolitikáért felelős miniszter	<ul style="list-style-type: none"> Válsághelyzet kezelésének felügyelete Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában
MEKH	<ul style="list-style-type: none"> Riasztási szint elrendelése Piaci monitoring Beérkező adatok elemzése, értékelése Rendszeres konzultáció az energiapolitikáért felelős miniszterrel, a földgáz-szállítási rendszerirányítóval és a villamos rendszerirányítóval Válsághelyzeti szintre vonatkozó kommunikáció Szükség esetén a Válsághelyzeti Bizottság felállításának kezdeményezése, és azt követően részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában Riasztási szint megszüntetése
Válsághelyzeti Bizottság	<p>Ha felállításra kerül:</p> <ul style="list-style-type: none"> Válsághelyzet értékelése Szükség esetén javaslattétel a riasztási szint vészhelyzeti szintre történő emelésére az Energiapolitikáért felelős miniszter felé
Földgáz szállítási rendszerirányító	<ul style="list-style-type: none"> Magyar földgázrendszerrel kapcsolatosan beérkező adatok elemzése, értékelése Adatszolgáltatás a MEKH felé Rendszeres konzultáció a MEKH-el, a földgáztárolói engedélyesekkel, a földgázelosztókkal és a villamos

Iparági szereplő	Szerep, feladat, felelősség
	<p>rendszerirányítóval a válsághelyzetről és az esetlegesen szükséges intézkedésekről</p> <ul style="list-style-type: none"> • Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Szükség esetén vészhelyzeti szint elrendelésének kezdeményezése a MEKH-nél / Válsághelyzeti Bizottságnál • Tranzitálást végző cégek értesítése a riasztási szintről • Hazai termelők és tárolói engedélyesek értesítése a csúcstermelésre és a kitárolásra való felkészülésre • Szállítói és rendszerirányítói infrastruktúra vonatkozásában megerősített ügyeleti rend életbe léptetése, és meghibásodás észlelése esetén azonnali intézkedés a meghibásodott, megsérült, üzemképtelen technikai rendszer elemek cseréjéről, javításáról • Napi szintű egyeztetés a szomszédos tagállamok rendszerirányítóival (ReCo Team East)
Földgáztárolói engedélyesek	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé (naponta a tárolói mobil készlet állapotáról) • Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Felkészülés a csúcs-kitárolásra, és ennek kapcsán egyeztetés a szállítási rendszerirányítóval • Tárolói infrastruktúra vonatkozásában megerősített ügyeleti rend életbe léptetése, és meghibásodás észlelése esetén azonnali intézkedés a meghibásodott, megsérült, üzemképtelen technikai rendszer elemek cseréjéről, javításáról
Földgázelosztók	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Elosztói infrastruktúra vonatkozásában megerősített ügyeleti rend életbe léptetése, és meghibásodás észlelése esetén azonnali intézkedés a meghibásodott, megsérült, üzemképtelen technikai rendszer elemek cseréjéről, javításáról
Földgázkereskedők	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában (képviselő útján)
Egyetemes szolgáltatók	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában (képviselő útján)
Egyetemes szolgáltatókat ellátó nagykereskedő	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában
Szervezett földgázpiaci engedélyesek	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé

Iparági szereplő	Szerep, feladat, felelősség
	<ul style="list-style-type: none"> Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában
Földgáz termelők	<ul style="list-style-type: none"> Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé
Földgáz-biztonsági készletezéséért felelős szervezet	<ul style="list-style-type: none"> Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában
Nem védett földgáz-felhasználók	<ul style="list-style-type: none"> Földgáztüzelésű erőművek: az I. korlátozási kategóriába tartozó erőművek esetében a 44/2002 GKM rendelet szerinti másodlagos tüzelőanyag készlet felhasználhatóságának tesztelése és a szükséges, esetleges további másodlagos tüzelőanyag beszállítások operatíván előkészítése, a szükséges szerződések előkészítése
Védett felhasználók	-
Villamos rendszerirányító	<ul style="list-style-type: none"> Rendszeres konzultáció a MEKH-el, a földgáz szállítási rendszerirányítóval és a földgáztüzelésű erőművekkel a válsághelyzetről és az esetlegesen szükséges intézkedésekről Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában Villamosenergia-szektor érintő intézkedések végrehajtása, koordinációja, különös tekintettel a földgáztüzelésű erőművek korlátozásra való felkészülésére
Nemzeti közműszolgáltatásokért felelős miniszter	<ul style="list-style-type: none"> Válsághelyzeti Bizottság felállítása esetén részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában

5.3. Szerepek és felelőségek vészhelyzeti szint vonatkozásában

A következő táblázat összefoglalja az egyes iparági szereplők szerepét, feladatait és felelőségeit a vészhelyzeti szint vonatkozásában:

Iparági szereplő	Szerep, feladat, felelősség
Energiapolitikáért felelős miniszter	<ul style="list-style-type: none"> Válsághelyzet kezelésének felügyelete Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában Vészhelyzeti szint elrendelése Nem piaci intézkedésekre vonatkozó határozatok meghozatala Vészhelyzeti szint megszüntetése
MEKH	<ul style="list-style-type: none"> Piaci monitoring Beérkező adatok elemzése, értékelése Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában Adatszolgáltatás a Válsághelyzeti Bizottság munkájához Nem piaci intézkedésekre vonatkozó határozatok előkészítése, javaslatétel a miniszter felé a földgázforrásokkal történő gazdálkodást biztosító válsághelyzeti intézkedésekre Biztonsági földgázkészlet és a hozzá tartozó kitérési csúskapacitás felosztása az igénybevételére jogosult

Iparági szereplő	Szerep, feladat, felelősség
	<p>földgázkereskedők között az érvényben lévő és az előre láthatóan szükséges korlátozások tekintetében a szállítási rendszerirányító véleményének kikérése mellett</p> <ul style="list-style-type: none"> • Transzit arányos csökkentésének a szükségessége esetén a miniszter tájékoztatása (szóban haladéktalanul, írásban 24 órán) a szükséges intézkedésekről, különös tekintettel a szállítató és a beszállító személyére, a szállítási célszámra, valamint az intézkedés várható időtartamára és mértékére • Válsághelyzeti szintre vonatkozó kommunikáció
Válsághelyzeti Bizottság	<ul style="list-style-type: none"> • Válsághelyzet értékelése • Vészhelyzeti szint elrendelésére vonatkozó javaslat kidolgozása az Energiapolitikáért felelős miniszter felé • Válsághelyzettel kapcsolatosan teendő intézkedésekre vonatkozó javaslatok kialakítása • Vészhelyzeti szint megszüntetésére vonatkozó javaslat kidolgozása az Energiapolitikáért felelős miniszter felé
Földgáz szállítási rendszerirányító	<ul style="list-style-type: none"> • Magyar földgázrendszerrel kapcsolatosan beérkező adatok elemzése, értékelése • Adatszolgáltatás a MEKH és a Válsághelyzeti Bizottság felé • Rendszeres konzultáció a MEKH-el, a földgáztárolói engedélyesekkel, a földgázelosztókkal és a villamos rendszerirányítóval a válsághelyzetről és az esetlegesen szükséges intézkedésekről • Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Meghozott intézkedések végrehajtása, koordinációja • Optimalizált földgázfelhasználási terv készítése figyelembe véve a földgázkereskedőknél rendelkezésre álló, illetve szerződéssel leköthető forrásokat, valamint a külön jogszabály szerint rendelkezésére bocsátott biztonsági földgázkészleteket az aktuális gázév végéig a felhasználói igények alapján • A MEKH tájékoztatása minden héten hétfőn a földgázforrások tervezett felhasználásáról, valamint javaslattal a forrásgazdálkodási célból bevezetendő korlátozás mértékére és a szerződéssel leköthető földgázforrások lekötésére • A rendszerüzemeltetőknek, valamint a hivatásos katasztrófavédelmi szerv központi szervének az értesítése a vészhelyzeti szint fennállásáról az azt megállapító miniszteri határozat közzétételétől számított 2 órán belül szóban és elektronikus úton • Gázátadónként az egyes korlátozási kategóriákba tartozó felhasználók tényleges fogyasztásának a meghatározása az elosztókkal közösen meghatározott gyakorisággal, de 12 órás időköznel nem ritkábban • Szükség esetén vészhelyzeti szint elrendelésének kezdeményezése a MEKH-nél / Válsághelyzeti Bizottságnál • A vészhelyzeti szint vagy szolidaritási intézkedések miatt szükséges korlátozás elrendelése az együttműködő földgázrendszeren

Iparági szereplő	Szerep, feladat, felelősség
Földgáztárolói engedélyesek	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • A velük szerződésben álló rendszerhasználók tájékoztatása a vészhelyzeti szint fennállásáról szóló értesítéstől számított 2 órán belül szóban és elektronikus úton is • Vele közvetlen kapcsolatban álló, a földgáznak Magyarország területén keresztül történő átszállítását végző vállalkozások haladéktalan értesítése írásban • Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Meghozott intézkedések végrehajtása
Földgázelosztók	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • A velük szerződésben álló rendszerhasználók tájékoztatása a vészhelyzeti szint fennállásáról szóló értesítéstől számított 2 órán belül szóban és elektronikus úton is • Gázátadónként az egyes korlátozási kategóriákba tartozó felhasználók tényleges fogyasztásának a meghatározása a rendszerirányító által elrendelt gyakorisággal, de 12 óras időköznel nem ritkábban (a 100 m³/h alatti fogyasztású felhasználók esetében az ÜKSZ-ben meghatározott profil szerinti fogyasztást tényleges fogyasztásnak tekintve), és a tényleges fogyasztásról a szállítási rendszerirányító tájékoztatása • Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Meghozott intézkedések végrehajtása, koordinációja
Földgázkereskedők	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • A biztonsági készlet igénybevételre jogosult földgázkereskedők esetén külön adatszolgáltatás a MEKH felé az ellátásukban lévő nem korlátozható és korlátozás esetén a korlátozással nem érintett felhasználók korlátozási kategóriánkénti, valamint gázátadó állomásonként összesített napi csúcsigényéről a jogszabályban rögzített referencia hőmérsékletre meghatározva, valamint a rendelkezésükre álló források várható alakulásáról • Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában (képviselő útján) • Felkészülés arra, hogy a GET 98/D. § (2) bekezdése szerinti rendelet miniszter általi kibocsátásának esetére szerződéssel leköthető import forrásokra ajánlatot tegyenek, és ilyen forrásokat lekössenek a GET 98/C. § (1) bekezdése szerinti kötelezettség teljesítése érdekében • Egyéb, meghozott intézkedések végrehajtása
Egyetemes szolgáltatók	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában (képviselő útján) • Meghozott intézkedések végrehajtása
Egyetemes szolgáltatókat ellátó nagykereskedő	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Meghozott intézkedések végrehajtása

Iparági szereplő	Szerep, feladat, felelősség
Szervezett földgázpiaci engedélyesek	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Meghozott intézkedések végrehajtása
Földgáz termelők	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • Meghozott intézkedések végrehajtása
Földgáz-biztonsági készletezéséért felelős szervezet	<ul style="list-style-type: none"> • Adatszolgáltatás a MEKH és a földgáz szállítási rendszerirányító felé • Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Meghozott intézkedések végrehajtása
Nem védett földgáz-felhasználók	<ul style="list-style-type: none"> • Korlátozás elrendelése esetén a felhasználás korlátozása • Ipari felhasználók: a rendszerüzemeltetőkkel és/vagy az őket ellátó kereskedőkkel kötött szerződések és a hatályos jogszabályok szerinti, válsághelyzeti intézkedések végrehajtása és betartása • Földgáztüzelésű erőművek: <ul style="list-style-type: none"> ○ A rendszerüzemeltetőkkel és/vagy az őket ellátó kereskedőkkel kötött szerződések és a hatályos jogszabályok szerinti, válsághelyzeti intézkedések végrehajtása és betartása ○ Korlátozás esetén az I. korlátozási kategóriába tartozó erőművek esetében a 44/2002 GKM rendelet szerinti másodlagos tüzelőanyag készlet felhasználása és a szükséges, esetleges további másodlagos tüzelőanyag beszállítások folyamatának elindítása
Védett felhasználók	-
Villamos rendszerirányító	<ul style="list-style-type: none"> • Rendszeres konzultáció a MEKH-el, a földgáz szállítási rendszerirányítóval és a földgáztüzelésű erőművekkel a válsághelyzetről és az esetlegesen szükséges intézkedésekről • Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Villamosenergia-szektorra érintő intézkedések végrehajtása, koordinációja, különös tekintettel a földgáztüzelésű erőművek korlátozására
Nemzeti közmujszolgáltatásokért felelős miniszter	<ul style="list-style-type: none"> • Részvétel a Válsághelyzeti Bizottság munkájában • Felelősségi körébe egyéb intézkedések koordinálása

6. Nem védett felhasználók általi indokolatlan fogyasztással kapcsolatos intézkedések

A nem védett felhasználók vészhelyzet esetén a korlátozási besorolásban rögzített felhasználói csoportokban kerülnek korlátozásra. Ha a nem védett felhasználó a korlátozásnak nem tesz eleget, a rendszerüzemeltető a korlátozás időtartamára a felhasználót a földgázellátásból műszakilag kizárja. Ha a korlátozás alá vont felhasználó földgázt vételez a korlátozott mennyiségek terhére, köteles az így vételezett földgázmennyiségnek megfelelő, a korlátozást megelőző 5 gáznapon a kereskedési platformokon megkötött ügyletek legmagasabb árának az ötvenszeres értékében meghatározott pótdíjat a szállítási rendszerirányítónak megfizetni. A felülvételezett mennyiséget az érintett rendszerüzemeltető állapítja meg. (GET 98/A (3)-(4))

7. Vészhelyzeti tesztek

A 2017/1938/EU rendelet 10. cikk (3) pontja alapján a vészhelyzeti tervben foglalt intézkedéseket, fellépéseket és eljárásokat a Vészhelyzeti Terv négyévenkénti naprakésszé tételei közötti időszakokban legalább egyszer tesztelni kell. A vészhelyzeti terv tesztelése céljából a hatáskörrel rendelkező hatóságoknak a vészhelyzeti tervnek megfelelően nagy és közepes hatású forgatókönyveket, valamint válaszintézkedéseket kell szimulálniuk valós időben. A hatáskörrel rendelkező hatóságnak be kell mutatnia a tesztek eredményeit a GCG-ben.

Jogsabályi előírás alapján a vészhelyzeti terv tesztelése a MEKH feladata (110/2020 kormányrendelet 3. § (4)). A MEKH jelen vészhelyzeti tervet annak Európai Bizottság általi véleményezését követő 24 hónapon belül tervezi tesztelni.

8. Regional dimension

This chapter was developed by the members of Ukraine Risk Group.

Given that this Emergency Plan is a first implementation of what Regulation (EU) 2017/1938 provides in a regional dimension, the idea is to adopt a first level of shared measures aiming to give to all Member States belonging to the risk group the same level of information about what happens in a given Member State during a crisis.

8.1. Measures to be adopted per crisis level

All the measures listed below are essentially information requirements useful to all Member States belonging to the risk group to react to unexpected situations in order to prevent the expansion of the crisis and to help the Member States in need to all the possible extent.

8.1.1. Early warning

When the Competent Authority of one of the Member State belonging to the risk group declares an early warning it has to communicate this declaration within one day to all the other Member States belonging to the risk group as well as every measure implemented.

The Competent Authority of the declaring Member State shall update all the other Member States belonging to the risk group about the early warning situation every four work days communicating all measures adopted or ceased, if any.

8.1.2. Alarm

When the Competent Authority of one of the Member State belonging to the risk group declares an alarm it has to communicate this declaration within one day to all the other Member States belonging to the risk group as well as every measure implemented.

The Competent Authority of the declaring Member State shall update all the other Member States belonging to the risk group about the early warning situation every two work days communicating all measures adopted or ceased, if any.

8.1.3. Emergency

When the Competent Authority of one of the Member State belonging to the risk group declares an emergency it has to communicate this declaration within one day to all the other Member States belonging to the risk group as well as every measure implemented.

The Competent Authority of the declaring Member State shall update all the other Member States belonging to the risk group about the early warning situation every day or even several time within the day, if the case, communicating all measures adopted or ceased, if any.

It is clear that, potentially, there will be a lot more options and measure to implement to mitigate the effects of a crisis in such a big system as it is the one formed by all the Member States belonging to the risk group.

In this sense, initiatives useful to ease the situation borne by the contingent situation can be taken into account by Member States belonging to the risk group and other interconnected ones.

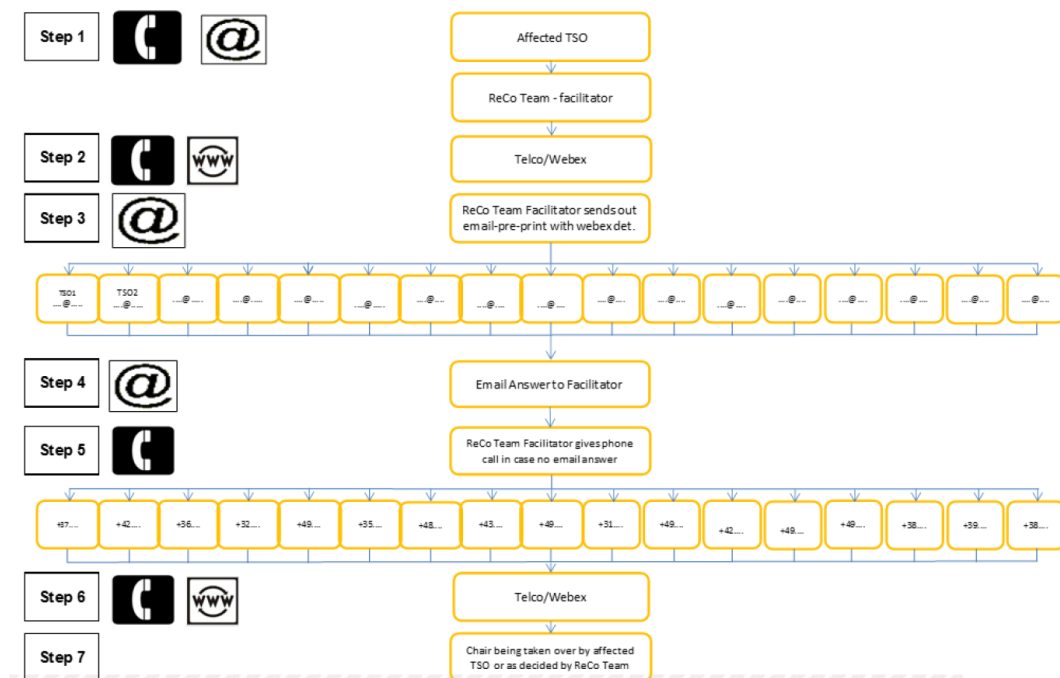
8.2. Cooperation mechanisms

8.2.1. Procedure within ReCo System for Gas

The ReCo System for Gas and more concretely the ReCo Team East have been described in the Regional Chapter of the Preventive Action Plan as it is considered a preventive measure.

However, the ReCo System prepared a toolbox including measures such as swaps or extra capacity. Each measure may be adopted depending on the scale where the incident is classified.

ReCo System includes a flowchart describing the information flow.



This flowchart is compatible with the bilateral flowchart included in the “interconnection agreements”.

8.2.2. Procedure between adjacent TSOs

As detailed in “8.1. Measures to be adopted per crisis level”, adjacent TSOs have agreed a procedure in case of “exceptional event situation”.

At technical level, defining phone numbers and contact email addresses are essential to take decisions rapidly in case of an emergency and to check if the authorised managers submit the communications.

8.2.3. Improvement of the cooperation mechanisms

The Competent Authorities of the members of the Ukraine Risk Group will request to their TSOs:

- To exchange flowcharts via ReCo Teams to take advantage of best practices.
- To update “mutual assistance agreements” within the “interconnection agreements” taking into account the current legal framework on security of supply and to establish a clear correspondence between levels of crisis and measures.

8.3. Solidarity among Member States

Members of the Ukraine Risk Group have started conversations to agree the technical, legal and financial arrangements needed to implement the solidarity mechanism described in article 13 of Regulation (EU) 2017/1938. As these arrangements are agreed, they will be included in this paragraph.

The actual status of the negotiations of the solidarity agreements between Hungary and its neighbouring member states is summarized in the table below:

Neighbouring member state	Status of negotiations
Austria	<ul style="list-style-type: none">• Austria sent proposed draft solidarity agreement to Hungary in September 2020.• Assessment of the proposal is in process, negotiations are expected to be started in 2021.
Croatia	<ul style="list-style-type: none">• Draft solidarity agreement was sent by Hungary to Croatia in March 2020.• Negotiations have not been started,
Romania	<ul style="list-style-type: none">• Draft solidarity agreement was sent by Hungary to Romania in October 2020• Negotiations have not been started,
Slovakia	<ul style="list-style-type: none">• Draft solidarity agreement was sent by Hungary to Slovakia in March 2020• Negotiations have not been started,

In order to establish the legal basis of the application of the planned solidarity measures, Hungary implemented several rules in the „Act XL of 2008 on natural gas supply”. Once the negotiations of the solidarity agreements will be concluded, additional legislative work might be necessary in order to harmonize the negotiated contractual terms with the legal framework in Hungary.