

A Társaság földgázz szállító hálózata betáplálási "0" pontokból, kompresszorállomásokból, gázz szállítási csomópontokból, mérőállomásokból, nagynyomású csőtávvezetésekből, valamint a regionális gázszolgáltató társaságoknak és ipari fogyasztóknak közvetlenül gázt szolgáltató gázátadó állomásokból áll.

A betáplálási "0" pontokon az import gázforrásokból származó, a hazai gázmezőkből termelt, illetve a hazai gáztárolókból kitért földgáz betáplálása történik a Társaság szállítórendszerébe.

A betáplálási pontokon átvett földgázt a Társaság szállítórendszere továbbítja a csatlakozó rendszerüzemeltetőknek és a közvetlen ipari fogyasztóknak. A szállítórendszer több mint 5500 km hosszúságú, DN100 és DN1400 közötti mérettartományú acél csővezetékéből áll, mely jellemzően 63 bar (egyes esetekben 75 bar) engedélyezési nyomású.

A vezetékrendszerbe beépített kompresszorállomásokon gázturbina meghajtású centrifugál kompresszorok üzemelnek, amelyek feladata, hogy a gáznyomás megemelésével növeljék a rendszer kapacitását, így továbbítsák a gázt a csővezetéken keresztül a fogyasztókhoz.

A vezetékrendszeren szállított földgáz kiadása a gázátadó állomásokon történik. Ezek a létesítmények ellenőrzött módon, folyamatosan szállítják és adják át a gázt a csatlakozó rendszerüzemeltetőknek és a közvetlen ipari fogyasztóknak.

A Társaság a szállítórendszer minden betáplálási és minden kiadási pontján méri a földgáz mennyiségét és ismeri a földgáz minőségét. A gázátadó állomásokon, a betáplálási pontokon és a nemzetközi mérőállomásokon több mint 600 mérőrendszeren történik az átadott földgáz mennyiségének mérése a gázszolgáltatók, ipari és erőművi fogyasztók részére. A földgáz minőségét a betáplálási pontokon, a nagykapacitású átadási pontokon és a csomópontokon - ahol különböző minőségű gázok keveredhetnek - folyamatos működésű gázkromatográfokkal mérjük.

A földgázz szállító rendszeren az üzemeltetési és rendszerirányítási tevékenységek elvégzését támogató komplett telemechanikai, távfelügyeleti rendszer működik.

A Társaság acél távvezeték hálózatának teljes egészére kiterjedő katódvédelmi rendszert üzemeltet.