A MAGYAR FÖLDGÁZRENDSZER ÜZEMI ÉS KERESKEDELMI SZABÁLYZATÁNAK MELLÉKLETEI

KÉSZÍTETTE:
SZABÁLYZATI BIZOTTSÁG

HATÁLYBALÉPÉS: 2026. OKTÓBER 1.

JÓVÁHAGYTA: H2538/2026. SZÁMÚ
MEKH HATÁROZAT

TARTALOMJEGYZÉK

TARTALOMJEGYZÉK 2
I. SZ. MELLÉKLET – SZABÁLYZATI BIZOTTSÁG ÜGYRENDJE 3
II. SZ. MELLÉKLET – PROFIL ALAPÚ ELSZÁMOLÁSI RENDSZER ADATAI 12
III. SZ. MELLÉKLET – A FÖLDGÁZSZÁLLÍTÓ RENDSZEREN MŰKÖDTETETT MÉRŐMŰSZEREKKEL ÉS BERENDEZÉSEKKEL SZEMBEN TÁMASZTOTT KÖVETELMÉNYEK 85
IV. SZ. MELLÉKLET – A FÖLDGÁZPIACI SZEREPLŐK ÉS OBJEKTUMOK AZONOSÍTÁSÁNAK SZABÁLYAI, EIC KÓDOK 90
V. SZ. MELLÉKLET – MEGSZAKÍTÁSI ADATSZOLGÁLTATÁS ÉS ADATFORGALOM 96
VI. SZ. MELLÉKLET – KORLÁTOZÁS BESOROLÁS MÓDSZERTANA 97
VII. SZ. MELLÉKLET – A FÖLDGÁZELOSZTÓK ÉS A SZÁLLÍTÓ VEZETÉKHEZ KÖZVETLEN KAPCSOLÓDÓ FELHASZNÁLÓK AZ EGYÜTTMŰKÖDŐ FÖLDGÁZRENDSZER FEJLESZTÉSÉHEZ SZÜKSÉGES ADATSZOLGÁLTATÁSA 100
VIII. SZ. MELLÉKLET – A FÖLDGÁZELOSZTÓK ADATSZOLGÁLTATÁSAI 104

I. SZ. MELLÉKLET – SZABÁLYZATI BIZOTTSÁG ÜGYRENDJE

PREAMBULUM

A szállítási rendszerirányító felelős az Üzemi és Kereskedelmi Szabályzat (továbbiakban: Szabályzat) elkészítéséért és felülvizsgálatáért[1]. A szállítási rendszerirányító a Szabályzattal kapcsolatos előkészítő munkát a Szabályzati Bizottság (továbbiakban: SZB) bevonásával végzi. Az SZB a Szabályzat kidolgozását támogató és annak véleményezéséért felelős testület[2].

1. AZ SZB MŰKÖDÉSE

1.1. AZ SZB TAGJAI[3]

1.1.1. Az SZB-ben az alábbi Körök vesznek részt véleményezési joggal egy-egy, írásban felhatalmazott képviselőjük útján:

i. szállítási rendszerüzemeltető,

ii. földgáztároló,

iii. földgázelosztó,

iv. földgázkereskedő,

v. egyetemes szolgáltató,

vi. szervezett földgázpiaci engedélyes,

vii. földgáztermelő,

viii. LNG-létesítmény üzemeltető,

ix. a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (a továbbiakban: Hivatal) által kijelölt, az egyetemes szolgáltatásban és a kereskedelmi ellátásban részesülő felhasználók képviselői

x. a Hivatal által kijelölt, a felhasználókat képviselő egy érdekvédelmi szerv által delegált felhasználói képviselő.

1.1.2. A képviselőt a Kör saját ügyrendje, szabályozása alapján delegálja. Az adott Kör képviselője a Kör ügyrendjében szabályozott módon visszahívható, újraválasztható.

Új engedélyes és földgáztermelő a Kör képviselőjénél kezdeményezheti felvételét a Körbe, a Kör ügyrendje szerint.

1.1.3. Az SZB tagsági mandátumot és a személyes képviseletet igazoló okiratot az SZB szakmai titkárnak kell átadni.

1.1.4. Az SZB tagját a Kör képviselője által írásban kijelölt személy helyettesítheti. A helyettesítő meghatalmazásáról szóló e-mail üzenetet az SZB ülés előtt kell a szakmai titkár részére megküldeni, vagy a meghatalmazást az SZB ülés megkezdését megelőzően kell a szakmai titkár részére átadni. Ez alól kivételt képez, hogy az 1.1.1. ix. és x. pont szerinti SZB Tagot a Hivatal által kijelölt képviselő helyettesítheti.

1.1.5. Az SZB tag

i. köteles a saját tevékenységére vonatkozó rendelkezésekre, valamint azok

1 GET 110. § (1) és (3) bekezdés

2 GET Vhr. 116-117. §

3 GET Vhr. 116. § (1)-(5) és (7) bekezdés

módosításaira vonatkozó javaslatot kidolgozni, és azokat a Szabályzat kidolgozása, felülvizsgálata során az 5.3. pontban előírtak szerint megküldeni,

ii. jogosult szövegszerű, indoklással alátámasztott változtatási javaslatokat tenni, és azokat a Szabályzat kidolgozása, felülvizsgálata során az 5.3. pontban előírtak szerint megküldeni,

iii. véleményezési joggal rendelkezik az SZB portálra feltöltött Szabályzat tervezettel kapcsolatban, egyet nem értés esetén a véleményt indokolni köteles,

iv. szavazati joggal rendelkezik a 2. pont i)-iii) alpont szerinti témák tekintetében, „NEM" szavazat esetén a szavazatot indokolni köteles,

v. jogosult – ide nem értve a Szabályzat módosítását – a rendkívüli sürgősség indokolásával SZB ülés összehívását kezdeményezni, megnevezve és szövegszerűen előkészítve a tárgyalandó témát (tervezett napirendi pont),

vi. jogosult az SZB ülésen jelezni, hogy a Szabályzat módosítására irányuló valamely javaslat kidolgozásában az általa képviselt Kör részt kíván venni,

vii. a véleményezési szakaszban jogosult bármely, a Szabályzatot módosító rendelkezés vonatkozásában kérni – annak megjelölésével és indokolásával – , hogy az önálló pontként kerüljön feltüntetésre az 5.3.4. pont szerinti vélemény kialakítása során,

viii. jogosult az SZB ülés tervezett napirendjének a kiegészítését kérni,

ix. jogosult munkacsoport felállítását kezdeményezni.

1.2. AZ SZB ELNÖKE[4]

1.2.1. Az SZB elnöke a szállítási rendszerirányító kijelölt képviselője.

1.2.2. Az SZB elnök szavazati joggal rendelkezik, 5.3.4. pont szerinti véleményezési joggal nem rendelkezik. Az elnök a Szabályzatra vonatkozóan meghozott vélemények elfogadásáról vagy azok elutasításáról dönt, elutasítás esetén döntését indokolni köteles.

1.2.3. Az SZB elnök feladatai:

i. az SZB munkájának szervezése,

ii. az SZB ülések összehívása, időpontjának meghatározása,

iii. az SZB napirendjének előterjesztése,

iv. az SZB ülések levezetése,

v. szavazás elrendelése.

1.2.4. Az elnök felelős az SZB Ügyrend szerinti tevékenységéért.

1.3. A SZAKMAI TITKÁR

1.3.1. Az SZB munkájával kapcsolatos adminisztráció lebonyolítására az SZB elnöke szakmai titkárt jelöl ki. A szakmai titkárt az SZB elnöke indoklás nélkül visszahívhatja új szakmai titkár kijelölésével egy időben.

1.3.2. A szakmai titkár nem tagja az SZB-nek, szavazati/véleményezési joggal nem rendelkezik.

1.3.3. A szakmai titkár feladatai:

i. az SZB ülések előkészítése,

[4] GET Vhr. 117. § (1) és (3) bekezdés

ii. az SZB üléseken megtárgyalandó dokumentumok megküldése az SZB tagok és a résztvevők részére,

iii. az SZB ülés jegyzőkönyvének vezetése és megküldése,

iv. az SZB munkájának dokumentálása,

v. az elfogadott módosítási tematika és ütemterv, valamint a Szabályzat felülvizsgálatával kapcsolatos dokumentumok megküldése az SZB tagok és a résztvevők részére,

vi. az SZB más szervezetekkel való kommunikációjának lebonyolítása.

1.3.4. A szakmai titkár feladatait az SZB elnök mellett és annak irányításával látja el.

1.4. AZ ILLETÉKES MINISZTÉRIUM ÉS A HIVATAL RÉSZVÉTELE AZ SZB ÜLÉSEN

1.4.1. Az SZB ülésen tanácskozási joggal részt vesz delegált képviselői útján az energiapolitikáért felelős miniszter.[5]

1.4.2. Az SZB ülésen a Hivatal képviselői tanácskozási joggal részt vehetnek.

1.5. SZAKÉRTŐK BEVONÁSA[6]

1.5.1. A szállítási rendszerirányító, illetve a Kör a Szabályzat kidolgozásával és véleményezésével kapcsolatos feladatokba saját költségének terhére szakértőket vonhat be.

1.5.2. Az SZB ülésein Körönként egy szakértő, a szállítási rendszerirányító esetében két szakértő vehet részt tanácskozási joggal.

1.5.3. Az SZB tagok többségi szavazással (azzal, hogy a tartózkodás nem megengedett) dönthetnek szakértő bevonásáról a Szabályzattal kapcsolatos előkészítő munka támogatása érdekében, ha a szakértői költség, mint szállítási rendszerirányítónál felmerült indokolt költség elismerése jogszabály alapján biztosított, és ezáltal a szállítási rendszerirányító a szakértői megbízásához szükséges eljárást le tudja folytatni.

1.6. MUNKACSOPORT LÉTREHOZÁSA

A SZB eseti jelleggel, konkrét kérdés megvizsgálására munkacsoportot hozhat létre. A munkacsoport akkor hozható létre, ha erről a jelenlévő SZB tagok többségi szavazással döntést hoznak.

2. AZ SZB FELADATAI

Az SZB feladatai:

i. az SZB ülések napirendjének elfogadása,

ii. Szabályzat módosítási tematika és ütemterv elfogadása,

iii. munkacsoport létrehozása, megszüntetése,

iv. a Szabályzat módosításáról véleményezési eljárás lefolytatása.

[5] GET Vhr. 116. § (3) bekezdés

[6] GET Vhr. 116. § (6) bekezdés

3. AZ SZB ÜLÉS[7]

3.1. SZB ÜLÉS ÖSSZEHÍVÁSA

3.1.1. Az SZB ülés időpontjáról az elnök legalább 10 munkanappal az ülést megelőzően írásban értesíti a tagokat és a Hivatal képviselőit, megadva a tervezett napirendi pontokat, esetlegesen az ülés összehívásának okát.

3.1.2. A megtárgyalásra kerülő dokumentumokat a meghívóval együtt, de legalább 5 munkanappal az SZB ülést megelőzően a szakmai titkár megküldi a tagoknak és az illetékes minisztérium, valamint a Hivatal képviselőinek.

3.1.3. A megadott témákon felül megvitatásra javasolt kérdéseket és javaslatokat a tagok legalább 2 munkanappal az ülést megelőzően küldhetik meg a szakmai titkár részére.

3.1.4. A tagok által javasolt témákat, beleértve az 1.1.5. v) pont szerinti esetet is, napirendre kell tűzni.

3.1.5. Az elnök köteles 10 munkanapon belül rendkívüli SZB ülést összehívni, ha

i. az SZB bármely tagja azt az 1.1.5. v) pontban előírtak szerint kéri, vagy

ii. rendkívüli eljárás szükséges, mert megítélése szerint a Szabályzat módosításának előkészítése jogszabályváltozás vagy a Hivatal határozatában foglalt határidő miatt a következő, a Szabályzat módosítását előkészítő éves rendes ülésig nem halasztható.

3.2. JEGYZŐKÖNYV

3.2.1. Az ülésről a szakmai titkár jegyzőkönyvet készít, amelyet az elnök hitelesít.

Az SZB ülésen résztvevők egyhangú hozzájárulása esetén az SZB ülésen hangfelvétel készülhet a jegyzőkönyv összeállításának megkönnyítése érdekében. A jegyzőkönyvben rögzíteni kell a résztvevőket, a határozatképességet, az ülésen megtárgyalt témaköröket, a döntéseket, valamint az ülésen elhangzott ellenvéleményeket és indokolásukat.

3.2.2. A jegyzőkönyv tervezetét az ülés részvevőinek az ülést követő 4 munkanapon belül meg kell küldeni. Az ülés résztvevői a tervezettel kapcsolatos észrevételeiket, véleményeiket kézhezvételtől számított 4 munkanapon belül a szakmai titkár részére juttathatják el.

3.2.3. Az SZB ülés végleges jegyzőkönyvét a szakmai titkár az ülés után 12 munkanapon belül a tagok, az ülés egyéb résztvevői és az illetékes minisztérium, valamint a Hivatal számára megküldi.

4. AZ SZB DÖNTÉSÉNEK KIALAKÍTÁSA

4.1. AZ SZB DÖNTÉSÉNEK KIALAKÍTÁSA AZ SZB ÜLÉSÉN

4.1.1. Az SZB akkor határozatképes, ha az ülésen a Kör vagy a Hivatal által kijelölt képviselővel rendelkező, 1.1.1. pont szerinti SZB tagok 2/3-a jelen van.

4.1.2. Az SZB döntését a jelen lévő tagok egyszerű többségi szavazata alakítja ki. A tartózkodás a szavazati arány meghatározásánál nem kerül figyelembevételre.

Amennyiben a szavazásra bocsátott kérdésben szavazategyenlőség alakul ki (azaz a tartózkodókon kívüli SZB tagok fele igennel, a fele pedig nemmel szavazott), azt úgy kell tekinteni, hogy az SZB elfogadja ill. támogatja a szavazásra bocsátott kérdést/ javaslatot.

[7] GET Vhr. 117. § (1), (3) és (5) bekezdés

4.2. AZ SZB DÖNTÉSÉNEK KIALAKÍTÁSA ÍRÁSBELI SZAVAZÁS ÚTJÁN (A SZABÁLYZAT MÓDOSÍTÁSÁT NEM ÉRINTŐ KÉRDÉSEKBEN)

4.2.1. Két SZB ülés között felmerülő olyan döntés kialakítása esetén, amely szóbeli vita nélkül is elbírálható, az elnök jogosult e-mail útján, az SZB tagok által megjelölt e-mail címen keresztül írásbeli szavazást elrendelni.

Az SZB elnöke jogosult az SZB ülésen is írásbeli szavazást elrendelni az általa megadott határidőig abban az esetben, ha az SZB tagok érdemi döntésének kialakításához hosszabb idő, vagy több információ szükséges.

4.2.2. A 4.2.1 pont szerinti esetekben az elnök ilyen értelmű felhívással kezdeményezi a döntés kialakítását, és közli azt az általa megszabott beérkezési határidőt, ameddig az SZB tagoknak e-mail útján egyértelmű szavazatukat közölni kell. Ez az idő kizárólag rendkívül indokolt esetben lehet kevesebb, mint 5 munkanap.

4.2.3. Az SZB tagoknak a megjelölt határidőig az adott témakörökre, döntési javaslatokra vonatkozóan egyértelmű szavazatukat közölniük kell.

4.2.4. Az SZB döntését a tagok egyszerű többségi szavazata alakítja ki. A tartózkodás a szavazati arány meghatározásánál nem kerül figyelembevételre.

Amennyiben a szavazásra bocsátott kérdésben szavazategyenlőség alakul ki (azaz a tartózkodókon kívüli SZB tagok fele igennel, a fele pedig nemmel szavazott), azt úgy kell tekinteni, hogy az SZB elfogadja ill. támogatja a szavazásra bocsátott kérdést/ javaslatot.

4.2.5. Az SZB tag szavazata, ha az elnök által adott határidőt elmulasztja, vagy nem foglal állást, tartózkodásnak minősül.

5. A SZABÁLYZAT MÓDOSÍTÁSA

5.1. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

5.1.1. A Szabályzat módosításával kapcsolatos javaslatokra a Körök a véleményüket a szállítási rendszerirányító által működtetett webes felületen, a Szabályzati Bizottság Portálon (továbbiakban: SZB portál) keresztül adják meg.

5.1.2. Ha az SZB portál nem üzemel, akkor e-mail útján, az SZB tagok által megjelölt e-mail-címen keresztül történik a Szabályzat módosításával kapcsolatos javaslatok, vélemények megtétele.

5.1.3. Az SZB portálra feltöltött vagy e-mailen elküldött Szabályzat módosítási javaslatok, a Szabályzat tervezetével kapcsolatos vélemények az SZB-be képviselőt delegáló Körök hivatalos véleményének minősülnek.

5.2. AZ SZB PORTÁL

5.2.1. Az SZB portál a Szabályzat módosítására érkező javaslatok, vélemények közzétételére alkalmas felület, valamint az SZB tagok véleményének kialakítását támogató informatikai alkalmazás.

Az SZB portál a https://szbportal.fgsz.hu/ linken érhető el, titkosított, biztonsági adatkapcsolaton keresztül. A szállítási rendszerirányító felelőssége, hogy a webhely hitelesített tanúsítvánnyal rendelkezzen.

5.2.2. Az SZB tagok részére az SZB portál funkcionális kezeléséhez szükséges Felhasználói kézikönyvet a szállítási rendszerirányító biztosítja a felhasználói regisztráció során.

Az SZB portálhoz történő hozzáféréshez SZB tagonként két felhasználó regisztrálása

történik. Az SZB tagonkénti két felhasználó önállóan, egyenértékű jogokkal bír. A két felhasználó egyszerre az SZB portálra nem léphet be.

5.2.3. A javaslattételre, véleményezésre nyitott időablakban az SZB tagtól beérkező több eseménynél a legkésőbbi időbélyeggel ellátott eseményt kell figyelembe venni.

5.3. A SZABÁLYZAT ÉVES FELÜLVIZSGÁLATA

5.3.1. Módosítási tematika és ütemterv összeállítása

5.3.1.1. A szállítási rendszerirányító minden év január 10-ig felkéri az SZB tagokat, hogy január 20-ig a jelen Ügyrend 1. sz. mellékletét képező javaslattételi lappal küldjék meg a Szabályzat módosítására vonatkozó koncepcionális témajavaslataikat. A javaslattételi lapon a módosítási témát olyan részletesen kell kifejteni, hogy annak elfogadásáról érdemi döntést lehessen hozni, továbbá a kidolgozáshoz szükséges időigényt meg lehessen határozni.

5.3.1.2. A szállítási rendszerirányító a Szabályzat éves felülvizsgálata érdekében a Szabályzat hatálybalépése óta történt a jogszabályváltozások, a Hivatal által kiadott határozatban előírtak és az SZB tagoktól határidőre beérkezett módosítási javaslatok figyelembevételével módosítási tematikát és ütemtervet készít, amely tartalmazza az álláspontja szerint a módosításban érintett Kör(ök) megnevezését.

5.3.1.3. Az elnök által meghatározott időpontban minden év február 15-ig SZB ülést kell tartani a módosítási tematika, az adott témakör kidolgozásáért felelős Kör meghatározása, továbbá a Szabályzat módosítás folyamatára vonatkozó ütemterv elfogadása érdekében.

Adott témakör tekintetében az SZB tagok az ülésen jelezhetik, hogy a módosítási javaslat kidolgozásában az általuk képviselt Kör részt kíván-e venni. Ha ilyen jelzésre sor kerül, az SZB ülésen gondoskodni kell a módosítási javaslat szövegszerű kidolgozását végző munkacsoport létrehozásáról és a munkacsoport témafelelősének kijelöléséről.

Az a Kör, amely az SZB ülésen részvételi szándékát adott témakör kidolgozása tekintetében nem jelzi, a témakör tekintetében a javaslattételi szakaszban nem jogosult módosítási javaslatot leadni, azt a szállítási rendszerirányító figyelmen kívül hagyja.

5.3.1.4. A szakmai titkár az elfogadott módosítási tematikát és ütemtervet (abban megjelölve az adott témát kidolgozásáért felelős és a kidolgozásban résztvevő Köröket) megküldi az SZB tagok részére, valamint a szállítási rendszerirányító feltölti az SZB portálra a módosítandó Szabályzat verziót.

5.3.2. Javaslattételi szakasz

5.3.2.1. Az adott témakör kidolgozásáért felelős a javaslat kidolgozásában résztvevő Kör bevonásával – a módosítási tematika és ütemterv szerint szövegszerű javaslatot tesz az SZB portálon keresztül. A javaslattételre rendelkezésre álló időszak nem lehet kevesebb, mint 20 munkanap. Az SZB tag – amennyiben a javaslat tervezett hatálybalépése nem a Szabályzat módosításának évében kezdődő gázévre esik – köteles a hatálybalépés javasolt időpontját indokolással feltüntetve a Szabályzat módosítási javaslatába beépíteni.

5.3.2.2. A szövegszerű javaslat kidolgozásában résztvevő Kör(ök) köteles(ek) a kidolgozásáért felelős Kör által előírt határidőket tartani. Ha a kidolgozásért felelős Kör és a kidolgozásában résztvevő Kör(ök) a megadott határidőn belül nem tudnak közös szövegszerű javaslatot előkészíteni, jogosultak önálló javaslatot tenni, megjelölve a véleményeltérés indokát. Ebben az esetben a szövegszerű javaslataik a Szabályzat módosításának tervezetében külön-külön

kerülnek megjelenítésre.

5.3.2.3. A Körök – az 5.3.1.3. pont szerinti SZB ülésen hozott eltérő döntés kivételével – egymással a kapcsolatot SZB képviselőjükön keresztül tartják.

5.3.2.4. Ebben a szakaszban új témakör megnyitására nincs lehetőség, ide nem értve a koherencia biztosítása miatt szükséges módosítási javaslatokat.

5.3.2.5. A szállítási rendszerirányító a beérkezett szövegszerű javaslatokat egységesíti, és az ütemterv szerinti határidőig feltölti az SZB portálra.

5.3.3. Észrevételezési szakasz

5.3.3.1. Az SZB tagok a többi SZB tagtól érkezett javaslatokra adják meg az észrevételeiket. Az észrevételek megadására rendelkezésre álló idő nem lehet kevesebb, mint 10 munkanap.

5.3.3.2. Ebben a szakaszban új szövegjavaslat tételére nincs lehetőség, ide nem értve a javaslattételi szakaszban megnyitott rendelkezéseket érintő (azokkal összefüggő), illetve a koherencia biztosítása miatt szükséges módosítási javaslatokat.

5.3.3.3. A szállítási rendszerirányító a beérkezett észrevételeket és szövegjavaslatok egységesíti, és az ütemterv szerinti határidőig feltölti az SZB Portálra a véleményezési határidő megjelölésével.

5.3.4. Vélemény kialakítása a Szabályzat tervezetéről

5.3.4.1. Az SZB tagok ütemterv szerinti határidőig jogosultak bármely rendelkezés vonatkozásában – annak megjelölésével és indokolásával – kérni, hogy a véleménynyilvánítás során egy adott fejezet megbontásra kerüljön, azaz annak adott pontjaira külön-külön lehessen véleményt adni. A szállítási rendszerirányító az SZB tag kérésének köteles eleget tenni.

5.3.4.2. A szállítási rendszerirányító az ütemterv szerinti határidőig a javaslatok és észrevételek alapján összeállított Szabályzat tervezetet az SZB portálon keresztül a Körök részére azok véleményének kialakítására bocsájtja. A vélemények kialakítása során új szövegjavaslat tételére – az 5.3.4.3. pontban foglalt kivétellel - nincs lehetőség. A vélemény kialakítására rendelkezésre álló idő nem lehet kevesebb, mint 10 munkanap.

5.3.4.3. A véleményeket a szállítási rendszerirányító által összeállított szövegtervezethez, abban megjelölt szállítási rendszerirányítói állásfoglalásokra kell leadni. Ha valamely SZB tag nem ért egyet a szállítási rendszerirányító által összeállított tervezet valamely pontjával, akkor a leadott nemleges véleményét részletesen indokolnia kell, továbbá jogosult az adott ponthoz alternatív javaslatot tenni.

5.3.4.4. Ha az SZB tag az ütemterv szerinti határidőig nem küldi meg a véleményét, akkor kell tekinteni, hogy nem kívánt élni véleményezési jogával.

5.3.5. Szabályzat tervezetének véglegesítése

5.3.5.1. A Szabályzat tervezetet a szállítási rendszerirányító az SZB tagok véleményének kialakítása után véglegesíti az ütemtervben megjelölt határidőig.

5.3.5.2. Az SZB tagjainak a Szabályzat tartalmával kapcsolatos véleménye a szállítási rendszerirányítóra nézve nem kötelező érvényű, a szállítási rendszerirányító – az eltérések 6.1. pont szerint történő indoklása mellett – attól eltérő Szabályzat szövegtervezetet is benyújthat jóváhagyásra.

5.4. A SZABÁLYZAT MÓDOSÍTÁSA VALAMELY SZB TAG JAVASLATÁRA

5.4.1. Ha egy SZB tag kezdeményezi a Szabályzat módosítását, az indoklással

alátámasztott szövegszerű javaslatokat a szakmai titkár részére kell eljuttatni, elektronikus formában.

5.4.2. A szövegtervezetet vagy több javaslat beérkezése alapján az összesített változatot a Szabályzat következő, éves felülvizsgálatára vonatkozó témák közé fel kell venni.

5.5. A SZABÁLYZAT RENDKÍVÜLI MÓDOSÍTÁSA A HIVATAL ÁLTAL KIADOTT HATÁROZAT MIATT

5.5.1. Ha a Hivatal határozata alapján szükséges a Szabályzat rendkívüli módosítása, akkor a szállítási rendszerirányító a GET alapján[8] nyújtja be a Szabályzat tervezetet jóváhagyásra. Az SZB tagok véleményüket a jóváhagyási eljárás során adják meg.

5.5.2. A Hivatal által kiadott határozat miatt módosítandó rendelkezésekhez képest további rendelkezések megnyitására nincs lehetőség.

6. A SZABÁLYZAT BENYÚJTÁSA, JÓVÁHAGYOTT SZABÁLYZAT MEGKÜLDÉSE[9]

6.1. A szállítási rendszerirányító a Szabályzat tervezetet egységes szerkezetben, a változtatások jelölésével nyújtja be a Hivatalnak jóváhagyásra. A tervezethez csatolni kell a módosítások indokolását, az SZB tagok által indokolt véleményeket, a szállítási rendszerirányító álláspontját részletes indoklással akkor, ha valamely javaslat kapcsán álláspontja nem egyezik valamely SZB tag véleményével.

6.2. A szállítási rendszerirányító a Szabályzat tervezetét annak Hivatal részére történő benyújtásával egy időben az SZB tagok részére – szerkeszthető formában – megküldi.

6.3. A szállítási rendszerirányító a Hivatal által jóváhagyott verziót, ha az eltér a beadottól, és az eltérések a jóváhagyó határozatból egyértelműen nem állapíthatók meg, az SZB tagok részére egységes szerkezetben – a benyújtott verzióhoz képesti változtatások jelölésével – szerkeszthető formában megküldi.

MELLÉKLET:

1. sz. melléklet: Javaslattételi lap (minta)

[8] GET 110. § (4) bekezdés
[9] GET 110. § (3) bekezdés

Szabályzati Bizottság Ügyrendje

1. sz. melléklet

Javaslattételi lap *(minta)*

JAVASLATTEVŐ (SZB TAG):	
TÉMAKÖR MEGNEVEZÉSE:	
A MÓDOSÍTÁSBAN ÉRINTETT ÜKSZ PONT(OK):	
ÉRINTETT JOGSZABÁLYI HELY(EK)[1]:	
JAVASOLT TÉMAFELELŐS[2]:	
A MÓDOSÍTÁS HATÁLYBALÉPTETÉSÉNEK JAVASOLT IDŐPONTJA:	
JAVASLAT BENYÚJTÁSÁNAK IDŐPONTJA:	

A MÓDOSÍTÁSI JAVASLAT KIFEJTÉSE[3]:
A MÓDOSÍTÁSI JAVASLAT INDOKLÁSA:

[1] Akkor kell kitölteni, ha jogszabályi rendelkezést érint. Ha a javaslat elfogadásához jogszabálymódosítás szükséges, a Javaslattételi laphoz szövegszerű javaslatot is kell csatolni.
[2] Akkor kell kitölteni, ha eltér a javaslattevő személyétől.
[3] Ha már rendelkezésre áll a szövegszerű Szabályzat módosítási javaslat, azt a Javaslattételi laphoz kell csatolni.

II. SZ. MELLÉKLET – PROFIL ALAPÚ ELSZÁMOLÁSI RENDSZER ADATAI

Profilkarakterisztikák – háztartási felhasználók

Profilkarakterisztikák

LAKOSSÁGI 1. profil

		Munkanap	Munkaszüneti nap
felejtő-	**-8,0**	0,3348314	0,3679574
súlyos	**-7,9**	0,3336596	0,3665467
hőmérsékleti	**-7,8**	0,3324878	0,3651361
értékek	**-7,7**	0,3313160	0,3637255
C°	**-7,6**	0,3301442	0,3623149
	-7,5	0,3289723	0,3609042
	-7,4	0,3278005	0,3594936
	-7,3	0,3266287	0,3580830
	-7,2	0,3254569	0,3566724
	-7,1	0,3242851	0,3552617
	-7,0	0,3231133	0,3538511
	-6,9	0,3219415	0,3524405
	-6,8	0,3207697	0,3510298
	-6,7	0,3195979	0,3496192
	-6,6	0,3184260	0,3482086
	-6,5	0,3172542	0,3467980
	-6,4	0,3160824	0,3453873
	-6,3	0,3149106	0,3439767
	-6,2	0,3137388	0,3425661
	-6,1	0,3125670	0,3411555
	-6,0	0,3113952	0,3397448
	-5,9	0,3102234	0,3383342
	-5,8	0,3090516	0,3369236
	-5,7	0,3078797	0,3355129
	-5,6	0,3067079	0,3341023

-5,5	0,3055361	0,3326917
-5,4	0,3043643	0,3312811
-5,3	0,3031925	0,3298704
-5,2	0,3020207	0,3284598
-5,1	0,3008489	0,3270492
-5,0	0,2996771	0,3256386
-4,9	0,2985053	0,3242279
-4,8	0,2973334	0,3228173
-4,7	0,2961616	0,3214067
-4,6	0,2949898	0,3199960
-4,5	0,2938180	0,3185854
-4,4	0,2926462	0,3171748
-4,3	0,2914744	0,3157642
-4,2	0,2903026	0,3143535
-4,1	0,2891308	0,3129429
-4,0	0,2879589	0,3115323
-3,9	0,2867871	0,3101217
-3,8	0,2856153	0,3087110
-3,7	0,2844435	0,3073004
-3,6	0,2832717	0,3058898
-3,5	0,2820999	0,3044791
-3,4	0,2809281	0,3030685
-3,3	0,2797563	0,3016579
-3,2	0,2785845	0,3002473
-3,1	0,2774126	0,2988366
-3,0	0,2762408	0,2974260
-2,9	0,2750690	0,2960154
-2,8	0,2738972	0,2946048
-2,7	0,2727254	0,2931941
-2,6	0,2715536	0,2917835
-2,5	0,2703818	0,2903729
-2,4	0,2692100	0,2889622
-2,3	0,2680382	0,2875516
-2,2	0,2668663	0,2861410

-2,1	0,2656945	0,2847304
-2,0	0,2645227	0,2833197
-1,9	0,2633509	0,2819091
-1,8	0,2621791	0,2804985
-1,7	0,2610073	0,2790879
-1,6	0,2598355	0,2776772
-1,5	0,2586594	0,2762651
-1,4	0,2574790	0,2748513
-1,3	0,2562943	0,2734361
-1,2	0,2551054	0,2720193
-1,1	0,2539121	0,2706009
-1,0	0,2527146	0,2691810
-0,9	0,2515128	0,2677596
-0,8	0,2503067	0,2663366
-0,7	0,2490963	0,2649121
-0,6	0,2478816	0,2634861
-0,5	0,2466742	0,2620519
-0,4	0,2454740	0,2606095
-0,3	0,2442810	0,2591591
-0,2	0,2430953	0,2577005
-0,1	0,2419168	0,2562337
0,0	0,2407455	0,2547588
0,1	0,2395815	0,2532758
0,2	0,2384247	0,2517847
0,3	0,2372752	0,2502854
0,4	0,2361328	0,2487780
0,5	0,2349852	0,2472824
0,6	0,2338322	0,2457986
0,7	0,2326738	0,2443267
0,8	0,2315102	0,2428666
0,9	0,2303412	0,2414183
1,0	0,2291668	0,2399818
1,1	0,2279871	0,2385571
1,2	0,2268021	0,2371443
1,3	0,2256118	0,2357433
1,4	0,2244161	0,2343542
1,5	0,2232255	0,2329700
1,6	0,2220401	0,2315907
1,7	0,2208597	0,2302165
1,8	0,2196888	0,2288487
1,9	0,2185273	0,2274874
2,0	0,2173751	0,2261326
2,1	0,2162324	0,2247844
2,2	0,2150991	0,2234426
2,3	0,2139751	0,2221074
2,4	0,2128606	0,2207786
2,5	0,2117502	0,2194579
2,6	0,2106440	0,2181451
2,7	0,2095420	0,2168404
2,8	0,2084326	0,2155503
2,9	0,2073159	0,2142748
3,0	0,2061918	0,2130139
3,1	0,2050603	0,2117676
3,2	0,2039215	0,2105359

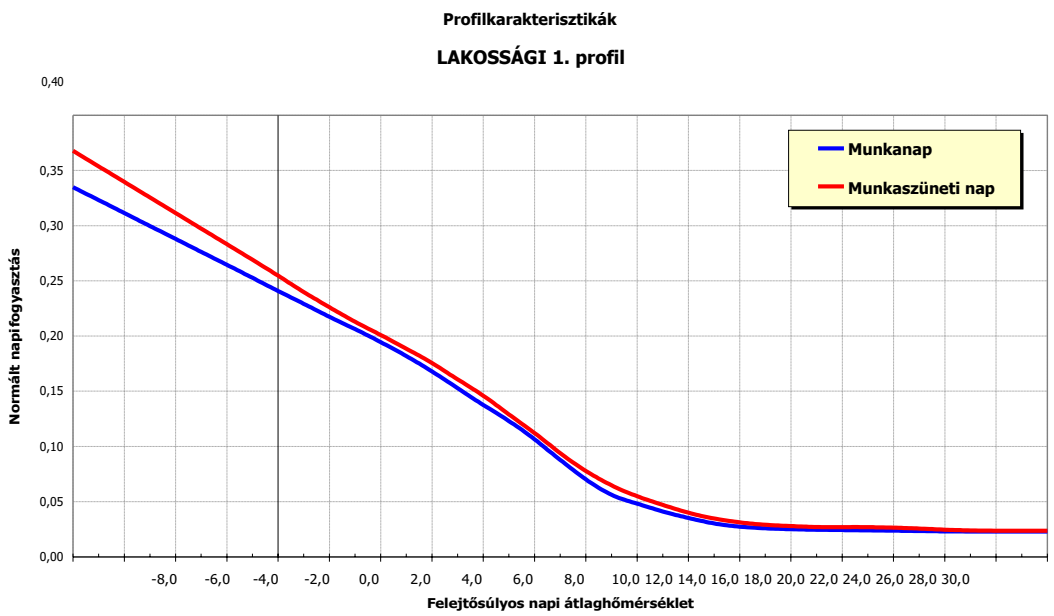
3,3	0,2027753	0,2093188
3,4	0,2016218	0,2081163
3,5	0,2004506	0,2069240
3,6	0,1992616	0,2057419
3,7	0,1980549	0,2045700
3,8	0,1968431	0,2033883
3,9	0,1956261	0,2021969
4,0	0,1944039	0,2009957
4,1	0,1931766	0,1997847
4,2	0,1919441	0,1985639
4,3	0,1907065	0,1973334
4,4	0,1894637	0,1960931
4,5	0,1882152	0,1948480
4,6	0,1869609	0,1935980
4,7	0,1857009	0,1923432
4,8	0,1844248	0,1910904
4,9	0,1831324	0,1898397
5,0	0,1818239	0,1885910
5,1	0,1804992	0,1873443
5,2	0,1791583	0,1860997
5,3	0,1778012	0,1848571
5,4	0,1764280	0,1836165
5,5	0,1750381	0,1823505
5,6	0,1736316	0,1810592
5,7	0,1722085	0,1797426
5,8	0,1707740	0,1783991
5,9	0,1693281	0,1770287
6,0	0,1678709	0,1756315
6,1	0,1664022	0,1742074
6,2	0,1649222	0,1727564
6,3	0,1634308	0,1712786
6,4	0,1619280	0,1697739
6,5	0,1604130	0,1682734
6,6	0,1588859	0,1667771
6,7	0,1573466	0,1652850
6,8	0,1558056	0,1638015
6,9	0,1542627	0,1623266
7,0	0,1527181	0,1608603
7,1	0,1511717	0,1594026
7,2	0,1496235	0,1579535
7,3	0,1480735	0,1565130
7,4	0,1465217	0,1550812
7,5	0,1449845	0,1536278
7,6	0,1434620	0,1521530
7,7	0,1419541	0,1506567
7,8	0,1404614	0,1491340
7,9	0,1389839	0,1475848
8,0	0,1375215	0,1460093
8,1	0,1360744	0,1444073
8,2	0,1346425	0,1427789
8,3	0,1332258	0,1411240
8,4	0,1318242	0,1394428
8,5	0,1304025	0,1377425
8,6	0,1289607	0,1360230

8,7	0,1274988	0,1342844
8,8	0,1260171	0,1325542
8,9	0,1245157	0,1308321
9,0	0,1229947	0,1291184
9,1	0,1214539	0,1274130
9,2	0,1198934	0,1257158
9,3	0,1183132	0,1240269
9,4	0,1167134	0,1223463
9,5	0,1150802	0,1206710
9,6	0,1134137	0,1190010
9,7	0,1117140	0,1173362
9,8	0,1099817	0,1156456
9,9	0,1082169	0,1139293
10,0	0,1064196	0,1121872
10,1	0,1045898	0,1104194
10,2	0,1027275	0,1086257
10,3	0,1008326	0,1068063
10,4	0,0989052	0,1049611
10,5	0,0970026	0,1031120
10,6	0,0951246	0,1012591
10,7	0,0932714	0,0994023
10,8	0,0914264	0,0975717
10,9	0,0895898	0,0957673
11,0	0,0877614	0,0939892
11,1	0,0859414	0,0922373
11,2	0,0841297	0,0905116
11,3	0,0823262	0,0888122
11,4	0,0805311	0,0871390
11,5	0,0787425	0,0855039
11,6	0,0769605	0,0839070
11,7	0,0751850	0,0823483
11,8	0,0734514	0,0808204
11,9	0,0717597	0,0793233
12,0	0,0701099	0,0778571
12,1	0,0685020	0,0764218
12,2	0,0669360	0,0750173
12,3	0,0654118	0,0736436
12,4	0,0639296	0,0723008
12,5	0,0625013	0,0709866
12,6	0,0611269	0,0697010
12,7	0,0598065	0,0684440
12,8	0,0585536	0,0672186
12,9	0,0573683	0,0660247
13,0	0,0562505	0,0648625
13,1	0,0552002	0,0637318
13,2	0,0542175	0,0626328
13,3	0,0533023	0,0615653
13,4	0,0524547	0,0605294
13,5	0,0516587	0,0595322
13,6	0,0509145	0,0585738
13,7	0,0502219	0,0576541
13,8	0,0495239	0,0567512
13,9	0,0488203	0,0558651
14,0	0,0481111	0,0549958

14,1	0,0473965	0,0541433
14,2	0,0466764	0,0533077
14,3	0,0459507	0,0524888
14,4	0,0452195	0,0516868
14,5	0,0444990	0,0508994
14,6	0,0437891	0,0501266
14,7	0,0430900	0,0493685
14,8	0,0424033	0,0486130
14,9	0,0417290	0,0478603
15,0	0,0410672	0,0471103
15,1	0,0404178	0,0463629
15,2	0,0397808	0,0456183
15,3	0,0391563	0,0448763
15,4	0,0385442	0,0441371
15,5	0,0379497	0,0434143
15,6	0,0373729	0,0427078
15,7	0,0368138	0,0420178
15,8	0,0362603	0,0413464
15,9	0,0357124	0,0406937
16,0	0,0351701	0,0400596
16,1	0,0346334	0,0394442
16,2	0,0341022	0,0388474
16,3	0,0335767	0,0382693
16,4	0,0330568	0,0377099
16,5	0,0325457	0,0371748
16,6	0,0320433	0,0366641
16,7	0,0315497	0,0361778
16,8	0,0310806	0,0357087
16,9	0,0306362	0,0352568
17,0	0,0302163	0,0348221
17,1	0,0298211	0,0344047
17,2	0,0294504	0,0340045
17,3	0,0291043	0,0336216
17,4	0,0287829	0,0332558
17,5	0,0284880	0,0329003
17,6	0,0282198	0,0325551
17,7	0,0279782	0,0322200
17,8	0,0277471	0,0318974
17,9	0,0275264	0,0315872
18,0	0,0273161	0,0312893
18,1	0,0271163	0,0310039
18,2	0,0269269	0,0307309
18,3	0,0267479	0,0304703
18,4	0,0265793	0,0302221
18,5	0,0264231	0,0299958
18,6	0,0262791	0,0297915
18,7	0,0261474	0,0296091
18,8	0,0260229	0,0294350
18,9	0,0259054	0,0292691
19,0	0,0257949	0,0291115
19,1	0,0256916	0,0289621
19,2	0,0255953	0,0288210
19,3	0,0255061	0,0286881
19,4	0,0254240	0,0285634

19,5	0,0253463	0,0284457
19,6	0,0252731	0,0283351
19,7	0,0252042	0,0282314
19,8	0,0251367	0,0281290
19,9	0,0250705	0,0280279
20,0	0,0250055	0,0279280
20,1	0,0249418	0,0278295
20,2	0,0248794	0,0277322
20,3	0,0248182	0,0276363
20,4	0,0247584	0,0275416
20,5	0,0247032	0,0274497
20,6	0,0246528	0,0273608
20,7	0,0246071	0,0272747
20,8	0,0245640	0,0271984
20,9	0,0245236	0,0271320
21,0	0,0244859	0,0270755
21,1	0,0244508	0,0270288
21,2	0,0244184	0,0269920
21,3	0,0243887	0,0269651
21,4	0,0243616	0,0269480
21,5	0,0243359	0,0269402
21,6	0,0243117	0,0269417
21,7	0,0242889	0,0269524
21,8	0,0242656	0,0269629
21,9	0,0242419	0,0269732
22,0	0,0242177	0,0269832
22,1	0,0241931	0,0269930
22,2	0,0241681	0,0270025
22,3	0,0241425	0,0270117
22,4	0,0241166	0,0270207
22,5	0,0240881	0,0270235
22,6	0,0240572	0,0270202
22,7	0,0240238	0,0270107
22,8	0,0239906	0,0269963
22,9	0,0239575	0,0269769
23,0	0,0239246	0,0269527
23,1	0,0238919	0,0269236
23,2	0,0238593	0,0268895
23,3	0,0238269	0,0268505
23,4	0,0237946	0,0268067
23,5	0,0237652	0,0267607
23,6	0,0237386	0,0267127
23,7	0,0237149	0,0266626
23,8	0,0236905	0,0266089
23,9	0,0236655	0,0265515
24,0	0,0236400	0,0264905
24,1	0,0236138	0,0264258
24,2	0,0235870	0,0263575
24,3	0,0235597	0,0262855
24,4	0,0235317	0,0262099
24,5	0,0235024	0,0261306
24,6	0,0234717	0,0260476
24,7	0,0234396	0,0259610
24,8	0,0234075	0,0258712

24,9	0,0233752	0,0257784	
25,0	0,0233428	0,0256825	
25,1	0,0233103	0,0255835	
25,2	0,0232777	0,0254813	
25,3	0,0232450	0,0253761	
25,4	0,0232121	0,0252678	
25,5	0,0231798	0,0251591	
25,6	0,0231481	0,0250500	
25,7	0,0231169	0,0249406	
25,8	0,0230882	0,0248366	
25,9	0,0230621	0,0247382	
26,0	0,0230386	0,0246454	
26,1	0,0230176	0,0245581	
26,2	0,0229993	0,0244763	
26,3	0,0229834	0,0244000	
26,4	0,0229702	0,0243292	
26,5	0,0229595	0,0242640	
26,6	0,0229514	0,0242044	
26,7	0,0229458	0,0241502	
26,8	0,0229402	0,0240988	
26,9	0,0229344	0,0240500	
27,0	0,0229286	0,0240039	
27,1	0,0229226	0,0239606	
27,2	0,0229166	0,0239199	
27,3	0,0229104	0,0238819	
27,4	0,0229041	0,0238466	
27,5	0,0228978	0,0238140	
27,6	0,0228913	0,0237841	
27,7	0,0228848	0,0237569	
27,8	0,0228789	0,0237324	
27,9	0,0228737	0,0237107	
28,0	0,0228691	0,0236916	
28,1	0,0228651	0,0236753	
28,2	0,0228619	0,0236617	
28,3	0,0228593	0,0236508	
28,4	0,0228573	0,0236427	
28,5	0,0228553	0,0236345	
28,6	0,0228553	0,0236345	
28,7	0,0228553	0,0236345	
28,8	0,0228553	0,0236345	
28,9	0,0228553	0,0236345	
29,0	0,0228553	0,0236345	
29,1	0,0228553	0,0236345	
29,2	0,0228553	0,0236345	
29,3	0,0228553	0,0236345	
29,4	0,0228553	0,0236345	
29,5	0,0228553	0,0236345	
29,6	0,0228553	0,0236345	
29,7	0,0228553	0,0236345	
29,8	0,0228553	0,0236345	
29,9	0,0228553	0,0236345	
30,0	0,0228553	0,0236345	
Összesen:			**100,0000000**


Profilkarakterisztikák
LAKOSSÁGI 1. profil
Munkanap
Munkaszüneti nap
Normált napifogyasztás
0,40
0,35
0,30
0,25
0,20
0,15
0,10
0,05
0,00
-8,0 -6,0 -4,0 -2,0 0,0 2,0 4,0 6,0 8,0 10,0 12,0 14,0 16,0 18,0 20,0 22,0 24,0 26,0 28,0 30,0
Felejtősúlyos napi átlaghőmérséklet

Profilkarakterisztikák

LAKOSSÁGI 2. profil

		Munkanap	Munkaszüneti nap
felejtő-	**-8,0**	0,3600491	0,3964940
súlyos	**-7,9**	0,3587802	0,3949567
hőmérsékleti	**-7,8**	0,3575114	0,3934194
értékek	**-7,7**	0,3562425	0,3918821
C°	**-7,6**	0,3549736	0,3903448
	-7,5	0,3537047	0,3888075
	-7,4	0,3524358	0,3872702
	-7,3	0,3511670	0,3857329
	-7,2	0,3498981	0,3841956
	-7,1	0,3486292	0,3826583
	-7,0	0,3473603	0,3811210
	-6,9	0,3460915	0,3795837
	-6,8	0,3448226	0,3780464
	-6,7	0,3435537	0,3765091
	-6,6	0,3422848	0,3749717
	-6,5	0,3410159	0,3734344
	-6,4	0,3397471	0,3718971
	-6,3	0,3384782	0,3703598
	-6,2	0,3372093	0,3688225
	-6,1	0,3359404	0,3672852
	-6,0	0,3346715	0,3657479
	-5,9	0,3334027	0,3642106
	-5,8	0,3321338	0,3626733
	-5,7	0,3308649	0,3611360
	-5,6	0,3295960	0,3595987
	-5,5	0,3283272	0,3580614
	-5,4	0,3270583	0,3565241
	-5,3	0,3257894	0,3549868

-5,2	0,3245205	0,3534495
-5,1	0,3232516	0,3519122
-5,0	0,3219828	0,3503748
-4,9	0,3207139	0,3488375
-4,8	0,3194450	0,3473002
-4,7	0,3181761	0,3457629
-4,6	0,3169073	0,3442256
-4,5	0,3156384	0,3426883
-4,4	0,3143695	0,3411510
-4,3	0,3131006	0,3396137
-4,2	0,3118317	0,3380764
-4,1	0,3105629	0,3365391
-4,0	0,3092940	0,3350018
-3,9	0,3080251	0,3334645
-3,8	0,3067562	0,3319272
-3,7	0,3054874	0,3303899
-3,6	0,3042185	0,3288526
-3,5	0,3029496	0,3273153
-3,4	0,3016807	0,3257779
-3,3	0,3004118	0,3242406
-3,2	0,2991430	0,3227033
-3,1	0,2978741	0,3211660
-3,0	0,2966052	0,3196287
-2,9	0,2953363	0,3180914
-2,8	0,2940675	0,3165541
-2,7	0,2927986	0,3150168
-2,6	0,2915297	0,3134795
-2,5	0,2902608	0,3119422
-2,4	0,2889919	0,3104049
-2,3	0,2877231	0,3088676
-2,2	0,2864542	0,3073303
-2,1	0,2851853	0,3057930
-2,0	0,2839164	0,3042557
-1,9	0,2826475	0,3027184
-1,8	0,2813787	0,3011810
-1,7	0,2801098	0,2996437

-1,6	0,2788409	0,2981064
-1,5	0,2775710	0,2965594
-1,4	0,2763001	0,2950026
-1,3	0,2750281	0,2934362
-1,2	0,2737551	0,2918599
-1,1	0,2724811	0,2902740
-1,0	0,2712060	0,2886783
-0,9	0,2699300	0,2870729
-0,8	0,2686528	0,2854578
-0,7	0,2673747	0,2838329
-0,6	0,2660955	0,2821984
-0,5	0,2648157	0,2805500
-0,4	0,2635351	0,2788878
-0,3	0,2622538	0,2772118
-0,2	0,2609717	0,2755220
-0,1	0,2596890	0,2738183
0,0	0,2584056	0,2721009
0,1	0,2571214	0,2703696
0,2	0,2558365	0,2686246
0,3	0,2545510	0,2668657
0,4	0,2532647	0,2650931
0,5	0,2519837	0,2633544
0,6	0,2507081	0,2616497
0,7	0,2494379	0,2599791
0,8	0,2481731	0,2583425
0,9	0,2469135	0,2567399
1,0	0,2456594	0,2551713
1,1	0,2444106	0,2536367
1,2	0,2431671	0,2521362
1,3	0,2419290	0,2506696
1,4	0,2406963	0,2492371
1,5	0,2394568	0,2478065
1,6	0,2382107	0,2463780
1,7	0,2369577	0,2449514
1,8	0,2356991	0,2435365
1,9	0,2344348	0,2421334
2,0	0,2331648	0,2407420
2,1	0,2318891	0,2393623
2,2	0,2306077	0,2379943
2,3	0,2293207	0,2366381
2,4	0,2280279	0,2352935
2,5	0,2267349	0,2339446
2,6	0,2254418	0,2325914
2,7	0,2241485	0,2312338
2,8	0,2228546	0,2298760
2,9	0,2215603	0,2285179
3,0	0,2202655	0,2271596
3,1	0,2189702	0,2258010
3,2	0,2176745	0,2244421
3,3	0,2163782	0,2230830
3,4	0,2150814	0,2217236
3,5	0,2137572	0,2203815
3,6	0,2124055	0,2190566
3,7	0,2110264	0,2177491

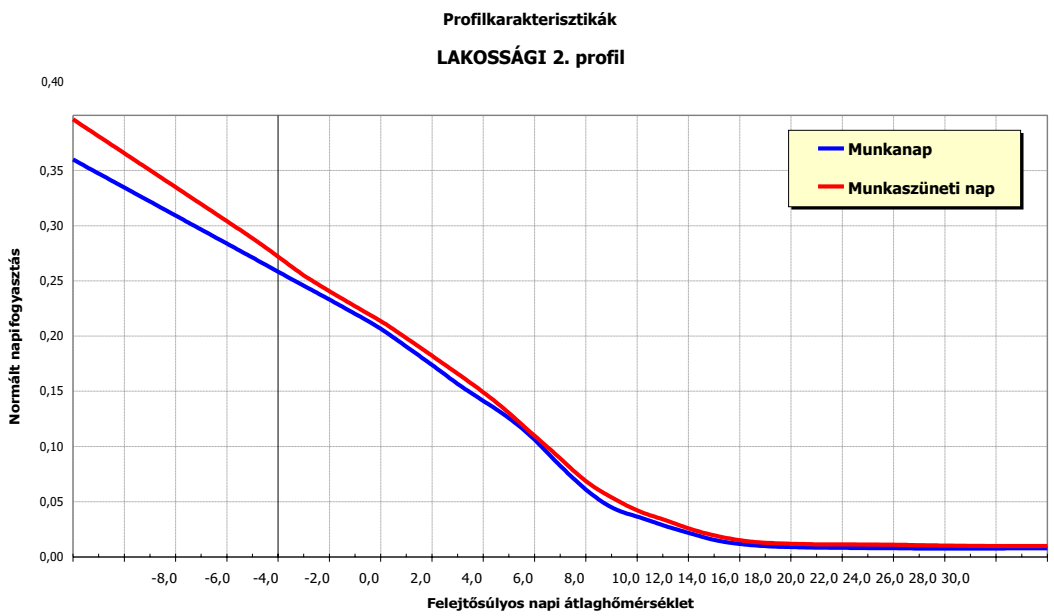
3,8	0,2096138	0,2164109
3,9	0,2081677	0,2150422
4,0	0,2066881	0,2136430
4,1	0,2051750	0,2122132
4,2	0,2036283	0,2107528
4,3	0,2020482	0,2092619
4,4	0,2004345	0,2077404
4,5	0,1988084	0,2061919
4,6	0,1971698	0,2046163
4,7	0,1955187	0,2030136
4,8	0,1938672	0,2014159
4,9	0,1922153	0,1998231
5,0	0,1905630	0,1982353
5,1	0,1889102	0,1966525
5,2	0,1872571	0,1950746
5,3	0,1856036	0,1935016
5,4	0,1839497	0,1919336
5,5	0,1822921	0,1903485
5,6	0,1806309	0,1887461
5,7	0,1789661	0,1871265
5,8	0,1772922	0,1855059
5,9	0,1756091	0,1838840
6,0	0,1739169	0,1822611
6,1	0,1722155	0,1806370
6,2	0,1705049	0,1790118
6,3	0,1687853	0,1773854
6,4	0,1670565	0,1757579
6,5	0,1653261	0,1741386
6,6	0,1635941	0,1725274
6,7	0,1618607	0,1709244
6,8	0,1601525	0,1693120
6,9	0,1584698	0,1676902
7,0	0,1568125	0,1660591
7,1	0,1551805	0,1644186
7,2	0,1535740	0,1627687
7,3	0,1519928	0,1611094
7,4	0,1504370	0,1594408
7,5	0,1489019	0,1577609
7,6	0,1473876	0,1560698
7,7	0,1458939	0,1543676
7,8	0,1444000	0,1526506
7,9	0,1429057	0,1509189
8,0	0,1414112	0,1491725
8,1	0,1399163	0,1474114
8,2	0,1384211	0,1456356
8,3	0,1369256	0,1438451
8,4	0,1354298	0,1420398
8,5	0,1338973	0,1401897
8,6	0,1323281	0,1382947
8,7	0,1307221	0,1363548
8,8	0,1290827	0,1343921
8,9	0,1274098	0,1324066
9,0	0,1257034	0,1303984
9,1	0,1239635	0,1283674

9,2	0,1221901	0,1263137
9,3	0,1203832	0,1242372
9,4	0,1185429	0,1221380
9,5	0,1166462	0,1200527
9,6	0,1146933	0,1179814
9,7	0,1126842	0,1159241
9,8	0,1106112	0,1138714
9,9	0,1084744	0,1118234
10,0	0,1062737	0,1097801
10,1	0,1040092	0,1077415
10,2	0,1016808	0,1057075
10,3	0,0992886	0,1036783
10,4	0,0968326	0,1016537
10,5	0,0943994	0,0996140
10,6	0,0919889	0,0975592
10,7	0,0896013	0,0954893
10,8	0,0872411	0,0934061
10,9	0,0849085	0,0913097
11,0	0,0826033	0,0892000
11,1	0,0803255	0,0870771
11,2	0,0780753	0,0849409
11,3	0,0758525	0,0827914
11,4	0,0736572	0,0806287
11,5	0,0714816	0,0785096
11,6	0,0693256	0,0764339
11,7	0,0671894	0,0744018
11,8	0,0651092	0,0724435
11,9	0,0630851	0,0705589
12,0	0,0611170	0,0687481
12,1	0,0592051	0,0670110
12,2	0,0573492	0,0653476
12,3	0,0555494	0,0637580
12,4	0,0538057	0,0622421
12,5	0,0521328	0,0607795
12,6	0,0505307	0,0593701
12,7	0,0489994	0,0580140
12,8	0,0475617	0,0566743
12,9	0,0462176	0,0553512
13,0	0,0449671	0,0540447
13,1	0,0438101	0,0527546
13,2	0,0427467	0,0514811
13,3	0,0417769	0,0502241
13,4	0,0409007	0,0489836
13,5	0,0400927	0,0477700
13,6	0,0393531	0,0465833
13,7	0,0386816	0,0454235
13,8	0,0379918	0,0443103
13,9	0,0372837	0,0432438
14,0	0,0365571	0,0422240
14,1	0,0358122	0,0412508
14,2	0,0350488	0,0403243
14,3	0,0342671	0,0394445
14,4	0,0334671	0,0386113
14,5	0,0326710	0,0378175

14,6	0,0318789	0,0370632
14,7	0,0310909	0,0363483
14,8	0,0303146	0,0356160
14,9	0,0295501	0,0348662
15,0	0,0287974	0,0340991
15,1	0,0280566	0,0333147
15,2	0,0273275	0,0325128
15,3	0,0266102	0,0316935
15,4	0,0259047	0,0308568
15,5	0,0252131	0,0300212
15,6	0,0245353	0,0291865
15,7	0,0238714	0,0283529
15,8	0,0232066	0,0275408
15,9	0,0225409	0,0267502
16,0	0,0218743	0,0259812
16,1	0,0212069	0,0252336
16,2	0,0205385	0,0245076
16,3	0,0198693	0,0238030
16,4	0,0191992	0,0231200
16,5	0,0185374	0,0224659
16,6	0,0178840	0,0218408
16,7	0,0172389	0,0212446
16,8	0,0166275	0,0206669
16,9	0,0160497	0,0201078
17,0	0,0155056	0,0195673
17,1	0,0149952	0,0190454
17,2	0,0145183	0,0185420
17,3	0,0140752	0,0180572
17,4	0,0136657	0,0175909
17,5	0,0132906	0,0171399
17,6	0,0129501	0,0167041
17,7	0,0126440	0,0162835
17,8	0,0123500	0,0158854
17,9	0,0120682	0,0155098
18,0	0,0117984	0,0151567
18,1	0,0115407	0,0148261
18,2	0,0112952	0,0145179
18,3	0,0110617	0,0142322
18,4	0,0108403	0,0139690
18,5	0,0106338	0,0137348
18,6	0,0104420	0,0135297
18,7	0,0102650	0,0133535
18,8	0,0101008	0,0131879
18,9	0,0099493	0,0130329
19,0	0,0098105	0,0128885
19,1	0,0096845	0,0127547
19,2	0,0095713	0,0126315
19,3	0,0094708	0,0125189
19,4	0,0093830	0,0124169
19,5	0,0093045	0,0123246
19,6	0,0092351	0,0122420
19,7	0,0091749	0,0121692
19,8	0,0091146	0,0120988
19,9	0,0090543	0,0120306

20,0	0,0089940	0,0119648
20,1	0,0089336	0,0119012
20,2	0,0088732	0,0118401
20,3	0,0088127	0,0117812
20,4	0,0087523	0,0117246
20,5	0,0086966	0,0116711
20,6	0,0086457	0,0116206
20,7	0,0085997	0,0115732
20,8	0,0085576	0,0115321
20,9	0,0085196	0,0114974
21,0	0,0084855	0,0114691
21,1	0,0084554	0,0114471
21,2	0,0084293	0,0114315
21,3	0,0084072	0,0114223
21,4	0,0083891	0,0114195
21,5	0,0083722	0,0114199
21,6	0,0083564	0,0114236
21,7	0,0083418	0,0114306
21,8	0,0083257	0,0114343
21,9	0,0083080	0,0114348
22,0	0,0082889	0,0114321
22,1	0,0082682	0,0114260
22,2	0,0082460	0,0114168
22,3	0,0082222	0,0114043
22,4	0,0081970	0,0113885
22,5	0,0081707	0,0113719
22,6	0,0081434	0,0113545
22,7	0,0081150	0,0113362
22,8	0,0080893	0,0113180
22,9	0,0080660	0,0112997
23,0	0,0080453	0,0112815
23,1	0,0080272	0,0112634
23,2	0,0080116	0,0112452
23,3	0,0079985	0,0112270
23,4	0,0079880	0,0112089
23,5	0,0079793	0,0111894
23,6	0,0079726	0,0111686
23,7	0,0079677	0,0111464
23,8	0,0079599	0,0111221
23,9	0,0079491	0,0110958
24,0	0,0079353	0,0110673
24,1	0,0079186	0,0110369
24,2	0,0078989	0,0110043
24,3	0,0078762	0,0109697
24,4	0,0078505	0,0109330
24,5	0,0078246	0,0108941
24,6	0,0077983	0,0108531
24,7	0,0077718	0,0108098
24,8	0,0077477	0,0107675
24,9	0,0077262	0,0107261
25,0	0,0077071	0,0106856
25,1	0,0076906	0,0106461
25,2	0,0076766	0,0106074
25,3	0,0076652	0,0105697

25,4	0,0076562	0,0105329	
25,5	0,0076484	0,0104985	
25,6	0,0076417	0,0104665	
25,7	0,0076362	0,0104370	
25,8	0,0076312	0,0104075	
25,9	0,0076270	0,0103781	
26,0	0,0076234	0,0103486	
26,1	0,0076204	0,0103192	
26,2	0,0076180	0,0102899	
26,3	0,0076163	0,0102605	
26,4	0,0076152	0,0102312	
26,5	0,0076148	0,0102019	
26,6	0,0076150	0,0101726	
26,7	0,0076158	0,0101434	
26,8	0,0076179	0,0101155	
26,9	0,0076213	0,0100891	
27,0	0,0076260	0,0100640	
27,1	0,0076320	0,0100404	
27,2	0,0076393	0,0100182	
27,3	0,0076479	0,0099974	
27,4	0,0076578	0,0099780	
27,5	0,0076689	0,0099600	
27,6	0,0076814	0,0099434	
27,7	0,0076951	0,0099282	
27,8	0,0077075	0,0099145	
27,9	0,0077184	0,0099024	
28,0	0,0077281	0,0098917	
28,1	0,0077363	0,0098826	
28,2	0,0077432	0,0098750	
28,3	0,0077487	0,0098689	
28,4	0,0077528	0,0098644	
28,5	0,0077569	0,0098598	
28,6	0,0077569	0,0098598	
28,7	0,0077569	0,0098598	
28,8	0,0077569	0,0098598	
28,9	0,0077569	0,0098598	
29,0	0,0077569	0,0098598	
29,1	0,0077569	0,0098598	
29,2	0,0077569	0,0098598	
29,3	0,0077569	0,0098598	
29,4	0,0077569	0,0098598	
29,5	0,0077569	0,0098598	
29,6	0,0077569	0,0098598	
29,7	0,0077569	0,0098598	
29,8	0,0077569	0,0098598	
29,9	0,0077569	0,0098598	
30,0	0,0077569	0,0098598	
Összesen:			**100,0000000**


Profilkarakterisztikák
LAKOSSÁGI 2. profil
Munkanap
Munkaszüneti nap
Normált napifogyasztás
0,40
0,35
0,30
0,25
0,20
0,15
0,10
0,05
0,00
-8,0 -6,0 -4,0 -2,0 0,0 2,0 4,0 6,0 8,0 10,0 12,0 14,0 16,0 18,0 20,0 22,0 24,0 26,0 28,0 30,0
Felejtősúlyos napi átlaghőmérséklet

Profilkarakterisztikák

LAKOSSÁGI 3. profil

		Munkanap	Munkaszüneti nap
felejtő-	**-8,0**	0,3001377	0,2361377
súlyos	**-7,9**	0,2993677	0,2360079
hőmérsékleti	**-7,8**	0,2985976	0,2358781
értékek	**-7,7**	0,2978276	0,2357482
C°	**-7,6**	0,2970575	0,2356184
	-7,5	0,2962875	0,2354886
	-7,4	0,2955174	0,2353588
	-7,3	0,2947473	0,2352290
	-7,2	0,2939773	0,2350992
	-7,1	0,2932072	0,2349694
	-7,0	0,2924372	0,2348396
	-6,9	0,2916671	0,2347098
	-6,8	0,2908971	0,2345800
	-6,7	0,2901270	0,2344501
	-6,6	0,2893569	0,2343203
	-6,5	0,2885869	0,2341905
	-6,4	0,2878168	0,2340607
	-6,3	0,2870468	0,2339309
	-6,2	0,2862767	0,2338011
	-6,1	0,2855067	0,2336713
	-6,0	0,2847366	0,2335415
	-5,9	0,2839665	0,2334117
	-5,8	0,2831965	0,2332818
	-5,7	0,2824264	0,2331520
	-5,6	0,2816564	0,2330222
	-5,5	0,2808863	0,2328924
	-5,4	0,2801163	0,2327626
	-5,3	0,2793462	0,2326328

-5,2	0,2785761	0,2325030
-5,1	0,2778061	0,2323732
-5,0	0,2770360	0,2322434
-4,9	0,2762660	0,2321136
-4,8	0,2754959	0,2319837
-4,7	0,2747259	0,2318539
-4,6	0,2739558	0,2317241
-4,5	0,2731857	0,2315943
-4,4	0,2724157	0,2314645
-4,3	0,2716456	0,2313347
-4,2	0,2708756	0,2312049
-4,1	0,2701055	0,2310751
-4,0	0,2693355	0,2309453
-3,9	0,2685654	0,2308155
-3,8	0,2677953	0,2306856
-3,7	0,2670253	0,2305558
-3,6	0,2662552	0,2304260
-3,5	0,2654852	0,2302962
-3,4	0,2647151	0,2301664
-3,3	0,2639451	0,2300366
-3,2	0,2631750	0,2299068
-3,1	0,2624049	0,2297770
-3,0	0,2616349	0,2296472
-2,9	0,2608648	0,2295173
-2,8	0,2600948	0,2293875
-2,7	0,2593247	0,2292577
-2,6	0,2585547	0,2291279
-2,5	0,2577846	0,2289981
-2,4	0,2570145	0,2288683
-2,3	0,2562445	0,2287385
-2,2	0,2554744	0,2286087
-2,1	0,2547044	0,2284789
-2,0	0,2539343	0,2283491
-1,9	0,2531643	0,2282192
-1,8	0,2523942	0,2280894
-1,7	0,2516241	0,2279596

-1,6	0,2508541	0,2278298
-1,5	0,2500402	0,2277709
-1,4	0,2491824	0,2277830
-1,3	0,2482807	0,2278660
-1,2	0,2473352	0,2280200
-1,1	0,2463458	0,2282448
-1,0	0,2453125	0,2285407
-0,9	0,2442354	0,2289074
-0,8	0,2431144	0,2293451
-0,7	0,2419495	0,2298537
-0,6	0,2407407	0,2304333
-0,5	0,2396186	0,2309783
-0,4	0,2385831	0,2314887
-0,3	0,2376342	0,2319645
-0,2	0,2367719	0,2324058
-0,1	0,2359962	0,2328125
0,0	0,2353072	0,2331846
0,1	0,2347047	0,2335221
0,2	0,2341889	0,2338250
0,3	0,2337597	0,2340934
0,4	0,2334171	0,2343272
0,5	0,2330125	0,2345212
0,6	0,2325459	0,2346754
0,7	0,2320172	0,2347900
0,8	0,2314265	0,2348647
0,9	0,2307738	0,2348997
1,0	0,2300591	0,2348950
1,1	0,2292823	0,2348505
1,2	0,2284436	0,2347662
1,3	0,2275428	0,2346422
1,4	0,2265799	0,2344785
1,5	0,2256444	0,2342525
1,6	0,2247360	0,2339644
1,7	0,2238549	0,2336140
1,8	0,2230449	0,2331305
1,9	0,2223060	0,2325139
2,0	0,2216383	0,2317642
2,1	0,2210416	0,2308814
2,2	0,2205160	0,2298654
2,3	0,2200616	0,2287163
2,4	0,2196782	0,2274340
2,5	0,2192364	0,2260740
2,6	0,2187359	0,2246364
2,7	0,2181770	0,2231210
2,8	0,2174290	0,2216334
2,9	0,2164920	0,2201736
3,0	0,2153660	0,2187417
3,1	0,2140509	0,2173375
3,2	0,2125469	0,2159611
3,3	0,2108538	0,2146126
3,4	0,2089717	0,2132918
3,5	0,2070079	0,2119692
3,6	0,2049624	0,2106449
3,7	0,2028353	0,2093187

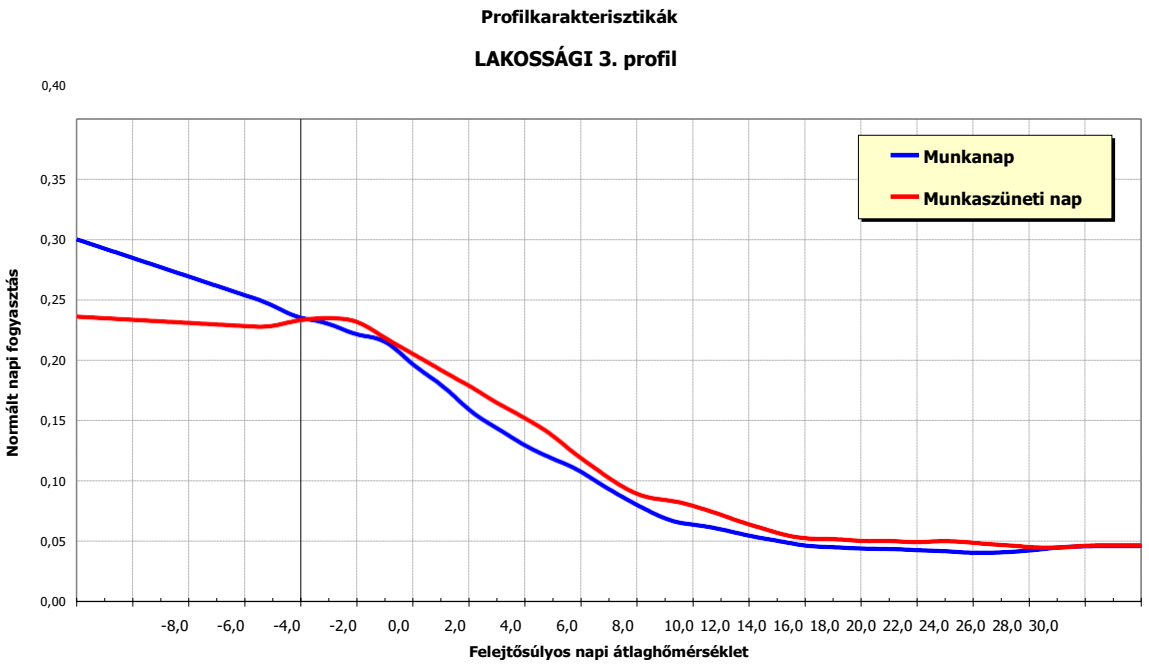
3,8	0,2007751	0,2079958
3,9	0,1987819	0,2066763
4,0	0,1968556	0,2053602
4,1	0,1949963	0,2040474
4,2	0,1932039	0,2027380
4,3	0,1914785	0,2014320
4,4	0,1898200	0,2001293
4,5	0,1881853	0,1988095
4,6	0,1865743	0,1974725
4,7	0,1849870	0,1961185
4,8	0,1833342	0,1947697
4,9	0,1816158	0,1934262
5,0	0,1798319	0,1920881
5,1	0,1779825	0,1907552
5,2	0,1760675	0,1894277
5,3	0,1740870	0,1881055
5,4	0,1720409	0,1867886
5,5	0,1699453	0,1854970
5,6	0,1678000	0,1842308
5,7	0,1656052	0,1829900
5,8	0,1634903	0,1817191
5,9	0,1614556	0,1804182
6,0	0,1595009	0,1790872
6,1	0,1576262	0,1777261
6,2	0,1558316	0,1763350
6,3	0,1541170	0,1749139
6,4	0,1524825	0,1734626
6,5	0,1509410	0,1720138
6,6	0,1494925	0,1705675
6,7	0,1481371	0,1691236
6,8	0,1467673	0,1677117
6,9	0,1453832	0,1663319
7,0	0,1439849	0,1649841
7,1	0,1425722	0,1636684
7,2	0,1411452	0,1623848
7,3	0,1397039	0,1611332
7,4	0,1382482	0,1599137
7,5	0,1367943	0,1586673
7,6	0,1353420	0,1573941
7,7	0,1338914	0,1560940
7,8	0,1324857	0,1547875
7,9	0,1311249	0,1534747
8,0	0,1298091	0,1521556
8,1	0,1285381	0,1508300
8,2	0,1273120	0,1494981
8,3	0,1261309	0,1481599
8,4	0,1249946	0,1468153
8,5	0,1238874	0,1454211
8,6	0,1228092	0,1439773
8,7	0,1217600	0,1424840
8,8	0,1207239	0,1409211
8,9	0,1197008	0,1392886
9,0	0,1186908	0,1375865
9,1	0,1176939	0,1358147

9,2	0,1167101	0,1339733
9,3	0,1157394	0,1320624
9,4	0,1147817	0,1300818
9,5	0,1137750	0,1281593
9,6	0,1127194	0,1262949
9,7	0,1116147	0,1244887
9,8	0,1104481	0,1227080
9,9	0,1092195	0,1209530
10,0	0,1079289	0,1192236
10,1	0,1065763	0,1175199
10,2	0,1051618	0,1158417
10,3	0,1036853	0,1141892
10,4	0,1021468	0,1125623
10,5	0,1006424	0,1109157
10,6	0,0991721	0,1092495
10,7	0,0977360	0,1075637
10,8	0,0963180	0,1059171
10,9	0,0949181	0,1043098
11,0	0,0935364	0,1027418
11,1	0,0921728	0,1012130
11,2	0,0908273	0,0997234
11,3	0,0895000	0,0982732
11,4	0,0881908	0,0968622
11,5	0,0868852	0,0955014
11,6	0,0855831	0,0941908
11,7	0,0842846	0,0929305
11,8	0,0830056	0,0917637
11,9	0,0817461	0,0906903
12,0	0,0805060	0,0897103
12,1	0,0792854	0,0888237
12,2	0,0780842	0,0880306
12,3	0,0769025	0,0873309
12,4	0,0757403	0,0867246
12,5	0,0745889	0,0862285
12,6	0,0734485	0,0858426
12,7	0,0723189	0,0855668
12,8	0,0712623	0,0852735
12,9	0,0702786	0,0849626
13,0	0,0693679	0,0846342
13,1	0,0685302	0,0842882
13,2	0,0677654	0,0839246
13,3	0,0670735	0,0835435
13,4	0,0664546	0,0831448
13,5	0,0659326	0,0826808
13,6	0,0655074	0,0821516
13,7	0,0651790	0,0815571
13,8	0,0648514	0,0809427
13,9	0,0645245	0,0803082
14,0	0,0641984	0,0796537
14,1	0,0638730	0,0789793
14,2	0,0635483	0,0782849
14,3	0,0632245	0,0775704
14,4	0,0629013	0,0768360
14,5	0,0625449	0,0760979

14,6	0,0621553	0,0753560
14,7	0,0617325	0,0746104
14,8	0,0612909	0,0738501
14,9	0,0608307	0,0730750
15,0	0,0603519	0,0722853
15,1	0,0598543	0,0714809
15,2	0,0593381	0,0706618
15,3	0,0588032	0,0698279
15,4	0,0582496	0,0689794
15,5	0,0577021	0,0681604
15,6	0,0571606	0,0673711
15,7	0,0566252	0,0666114
15,8	0,0561044	0,0658645
15,9	0,0555982	0,0651306
16,0	0,0551067	0,0644095
16,1	0,0546298	0,0637013
16,2	0,0541675	0,0630060
16,3	0,0537198	0,0623236
16,4	0,0532868	0,0616540
16,5	0,0528712	0,0609634
16,6	0,0524731	0,0602518
16,7	0,0520925	0,0595191
16,8	0,0517054	0,0588131
16,9	0,0513119	0,0581338
17,0	0,0509120	0,0574811
17,1	0,0505056	0,0568551
17,2	0,0500928	0,0562557
17,3	0,0496736	0,0556830
17,4	0,0492480	0,0551369
17,5	0,0488269	0,0546507
17,6	0,0484103	0,0542244
17,7	0,0479982	0,0538578
17,8	0,0476247	0,0535349
17,9	0,0472897	0,0532555
18,0	0,0469932	0,0530197
18,1	0,0467352	0,0528275
18,2	0,0465157	0,0526789
18,3	0,0463347	0,0525738
18,4	0,0461922	0,0525123
18,5	0,0460682	0,0524707
18,6	0,0459626	0,0524489
18,7	0,0458754	0,0524469
18,8	0,0457820	0,0524205
18,9	0,0456822	0,0523696
19,0	0,0455761	0,0522942
19,1	0,0454638	0,0521944
19,2	0,0453452	0,0520701
19,3	0,0452202	0,0519213
19,4	0,0450890	0,0517480
19,5	0,0449688	0,0515695
19,6	0,0448596	0,0513856
19,7	0,0447614	0,0511964
19,8	0,0446714	0,0510358
19,9	0,0445896	0,0509038

20,0	0,0445159	0,0508004
20,1	0,0444505	0,0507257
20,2	0,0443932	0,0506795
20,3	0,0443441	0,0506619
20,4	0,0443032	0,0506730
20,5	0,0442662	0,0506917
20,6	0,0442331	0,0507180
20,7	0,0442039	0,0507521
20,8	0,0441677	0,0507606
20,9	0,0441244	0,0507436
21,0	0,0440740	0,0507011
21,1	0,0440166	0,0506331
21,2	0,0439521	0,0505396
21,3	0,0438805	0,0504206
21,4	0,0438019	0,0502760
21,5	0,0437085	0,0501428
21,6	0,0436003	0,0500210
21,7	0,0434772	0,0499104
21,8	0,0433594	0,0498349
21,9	0,0432469	0,0497945
22,0	0,0431396	0,0497892
22,1	0,0430376	0,0498189
22,2	0,0429408	0,0498837
22,3	0,0428493	0,0499836
22,4	0,0427631	0,0501185
22,5	0,0426812	0,0502423
22,6	0,0426037	0,0503548
22,7	0,0425305	0,0504561
22,8	0,0424444	0,0505271
22,9	0,0423453	0,0505678
23,0	0,0422333	0,0505780
23,1	0,0421082	0,0505580
23,2	0,0419703	0,0505075
23,3	0,0418194	0,0504267
23,4	0,0416555	0,0503156
23,5	0,0415072	0,0501787
23,6	0,0413745	0,0500161
23,7	0,0412575	0,0498276
23,8	0,0411603	0,0496344
23,9	0,0410830	0,0494364
24,0	0,0410255	0,0492335
24,1	0,0409880	0,0490258
24,2	0,0409703	0,0488133
24,3	0,0409725	0,0485959
24,4	0,0409946	0,0483738
24,5	0,0410241	0,0481839
24,6	0,0410611	0,0480262
24,7	0,0411054	0,0479008
24,8	0,0411649	0,0477708
24,9	0,0412395	0,0476362
25,0	0,0413293	0,0474970
25,1	0,0414343	0,0473532
25,2	0,0415545	0,0472048
25,3	0,0416898	0,0470518

25,4	0,0418403	0,0468943	
25,5	0,0419989	0,0467134	
25,6	0,0421657	0,0465093	
25,7	0,0423405	0,0462819	
25,8	0,0425245	0,0460776	
25,9	0,0427175	0,0458962	
26,0	0,0429195	0,0457378	
26,1	0,0431306	0,0456024	
26,2	0,0433508	0,0454901	
26,3	0,0435800	0,0454007	
26,4	0,0438182	0,0453343	
26,5	0,0440655	0,0452910	
26,6	0,0443218	0,0452706	
26,7	0,0445872	0,0452733	
26,8	0,0448331	0,0452943	
26,9	0,0450594	0,0453338	
27,0	0,0452663	0,0453916	
27,1	0,0454537	0,0454679	
27,2	0,0456215	0,0455625	
27,3	0,0457698	0,0456756	
27,4	0,0458987	0,0458070	
27,5	0,0460080	0,0459569	
27,6	0,0460978	0,0461252	
27,7	0,0461681	0,0463119	
27,8	0,0462314	0,0464799	
27,9	0,0462876	0,0466292	
28,0	0,0463369	0,0467599	
28,1	0,0463790	0,0468719	
28,2	0,0464142	0,0469652	
28,3	0,0464423	0,0470399	
28,4	0,0464634	0,0470959	
28,5	0,0464845	0,0471519	
28,6	0,0464845	0,0471519	
28,7	0,0464845	0,0471519	
28,8	0,0464845	0,0471519	
28,9	0,0464845	0,0471519	
29,0	0,0464845	0,0471519	
29,1	0,0464845	0,0471519	
29,2	0,0464845	0,0471519	
29,3	0,0464845	0,0471519	
29,4	0,0464845	0,0471519	
29,5	0,0464845	0,0471519	
29,6	0,0464845	0,0471519	
29,7	0,0464845	0,0471519	
29,8	0,0464845	0,0471519	
29,9	0,0464845	0,0471519	
30,0	0,0464845	0,0471519	
Összesen:			**100,0000000**


Profilkarakterisztikák
LAKOSSÁGI 3. profil
Munkanap
Munkaszüneti nap
Normált napi fogyasztás
0,40
0,35
0,30
0,25
0,20
0,15
0,10
0,05
0,00
-8,0
-6,0
-4,0
-2,0
0,0
2,0
4,0
6,0
8,0
10,0
12,0
14,0
16,0
18,0
20,0
22,0
24,0
26,0
28,0
30,0
Felejtősúlyos napi átlaghőmérséklet

Multiplikatív szezonfaktor

Lakossági szegmens

		Tél 12.01. - 12.31. 01.01. - 02.28.	Átmenet fűtési időszakban 03.01. - 04.15. 10.16. - 11.30.	Átmenet nemfűtési időszakban 04.16. - 05.31. 09.01. - 10.15.	Nyár 06.01. - 08.31.
felejtő-	**-8,0**	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
súlyos	**-7,9**	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
hőmérsékleti	**-7,8**	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
értékek	**-7,7**	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
C°	**-7,6**	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-7,5	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-7,4	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-7,3	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-7,2	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-7,1	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-7,0	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-6,9	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-6,8	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-6,7	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-6,6	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-6,5	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-6,4	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-6,3	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-6,2	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-6,1	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-6,0	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-5,9	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-5,8	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-5,7	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-5,6	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-5,5	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
	-5,4	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640

-5,3	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-5,2	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-5,1	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-5,0	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-4,9	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-4,8	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-4,7	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-4,6	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-4,5	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-4,4	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-4,3	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-4,2	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-4,1	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-4,0	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-3,9	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-3,8	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-3,7	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-3,6	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-3,5	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-3,4	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-3,3	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-3,2	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-3,1	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-3,0	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-2,9	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-2,8	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-2,7	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-2,6	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-2,5	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-2,4	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-2,3	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-2,2	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-2,1	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-2,0	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-1,9	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640

-1,8	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-1,7	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-1,6	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-1,5	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-1,4	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-1,3	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-1,2	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-1,1	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-1,0	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-0,9	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-0,8	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-0,7	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-0,6	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-0,5	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-0,4	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-0,3	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-0,2	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
-0,1	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
0,0	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
0,1	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
0,2	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
0,3	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
0,4	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
0,5	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
0,6	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
0,7	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
0,8	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
0,9	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
1,0	1,0000000	1,0000000	0,6389000	0,8993640
1,1	1,0005810	0,9985477	0,6389000	0,8993640
1,2	1,0011620	0,9970954	0,6389000	0,8993640
1,3	1,0017430	0,9956431	0,6389000	0,8993640
1,4	1,0023240	0,9941908	0,6389000	0,8993640
1,5	1,0029050	0,9927385	0,6389000	0,8993640
1,6	1,0034860	0,9912862	0,6389000	0,8993640
1,7	1,0040670	0,9898339	0,6389000	0,8993640
1,8	1,0046480	0,9883816	0,6389000	0,8993640
1,9	1,0052290	0,9869293	0,6389000	0,8993640
2,0	1,0058100	0,9854770	0,6389000	0,8993640
2,1	1,0061938	0,9850998	0,6389000	0,8993640
2,2	1,0065776	0,9847226	0,6389000	0,8993640
2,3	1,0069613	0,9843454	0,6389000	0,8993640
2,4	1,0073451	0,9839682	0,6389000	0,8993640
2,5	1,0077288	0,9835909	0,6389000	0,8993640
2,6	1,0081126	0,9832137	0,6389000	0,8993640
2,7	1,0084964	0,9828365	0,6389000	0,8993640
2,8	1,0088801	0,9824593	0,6389000	0,8993640
2,9	1,0092639	0,9820821	0,6389000	0,8993640
3,0	1,0096476	0,9817049	0,6389000	0,8993640
3,1	1,0101190	0,9812403	0,6389000	0,8993640
3,2	1,0105903	0,9807757	0,6389000	0,8993640
3,3	1,0110616	0,9803111	0,6389000	0,8993640
3,4	1,0115330	0,9798464	0,6389000	0,8993640
3,5	1,0120043	0,9793818	0,6389000	0,8993640

3,6	1,0124756	0,9789172	0,6389000	0,8993640
3,7	1,0129469	0,9784526	0,6389000	0,8993640
3,8	1,0134183	0,9779880	0,6389000	0,8993640
3,9	1,0138896	0,9775234	0,6389000	0,8993640
4,0	1,0143609	0,9770588	0,6389000	0,8993640
4,1	1,0141477	0,9780733	0,6389000	0,8993640
4,2	1,0139345	0,9790877	0,6389000	0,8993640
4,3	1,0137213	0,9801022	0,6389000	0,8993640
4,4	1,0135080	0,9811166	0,6389000	0,8993640
4,5	1,0132948	0,9821310	0,6389000	0,8993640
4,6	1,0130816	0,9831455	0,6389000	0,8993640
4,7	1,0128684	0,9841599	0,6389000	0,8993640
4,8	1,0126551	0,9851744	0,6389000	0,8993640
4,9	1,0124419	0,9861888	0,6389000	0,8993640
5,0	1,0122287	0,9872033	0,6389000	0,8993640
5,1	1,0127529	0,9873324	0,6482286	0,8993640
5,2	1,0132772	0,9874614	0,6575573	0,8993640
5,3	1,0138014	0,9875905	0,6668860	0,8993640
5,4	1,0143257	0,9877196	0,6762147	0,8993640
5,5	1,0148499	0,9878487	0,6855433	0,8993640
5,6	1,0153742	0,9879777	0,6948720	0,8993640
5,7	1,0158985	0,9881068	0,7042007	0,8993640
5,8	1,0164227	0,9882359	0,7135294	0,8993640
5,9	1,0169470	0,9883650	0,7228580	0,8993640
6,0	1,0174712	0,9884940	0,7321867	0,8993640
6,1	1,0190577	0,9881689	0,7385478	0,8993640
6,2	1,0206441	0,9878437	0,7449088	0,8993640
6,3	1,0222305	0,9875185	0,7512699	0,8993640
6,4	1,0238170	0,9871934	0,7576309	0,8993640
6,5	1,0254034	0,9868682	0,7639920	0,8993640
6,6	1,0269898	0,9865430	0,7703530	0,8993640
6,7	1,0285763	0,9862178	0,7767141	0,8993640
6,8	1,0301627	0,9858927	0,7830752	0,8993640
6,9	1,0317491	0,9855675	0,7894362	0,8993640
7,0	1,0333356	0,9852423	0,7957973	0,8993640
7,1	1,0372588	0,9854602	0,7975552	0,8993640
7,2	1,0411820	0,9856781	0,7993131	0,8993640
7,3	1,0451052	0,9858960	0,8010710	0,8993640
7,4	1,0490285	0,9861138	0,8028289	0,8993640
7,5	1,0529517	0,9863317	0,8045868	0,8993640
7,6	1,0568749	0,9865496	0,8063447	0,8993640
7,7	1,0607981	0,9867675	0,8081026	0,8993640
7,8	1,0647213	0,9869853	0,8098605	0,8993640
7,9	1,0686446	0,9872032	0,8116184	0,8993640
8,0	1,0725678	0,9874211	0,8133763	0,8993640
8,1	1,0798505	0,9891068	0,8134334	0,8993640
8,2	1,0871333	0,9907925	0,8134905	0,8993640
8,3	1,0944161	0,9924783	0,8135476	0,8993640
8,4	1,1016988	0,9941640	0,8136047	0,8993640
8,5	1,1089816	0,9958497	0,8136618	0,8993640
8,6	1,1162643	0,9975354	0,8137189	0,8993640
8,7	1,1235471	0,9992211	0,8137761	0,8993640
8,8	1,1308298	1,0009069	0,8138332	0,8993640
8,9	1,1381126	1,0025926	0,8138903	0,8993640

9,0	1,1453953	1,0042783	0,8139474	0,8993640
9,1	1,1568205	1,0075184	0,8114226	0,8993640
9,2	1,1682456	1,0107584	0,8088978	0,8993640
9,3	1,1796708	1,0139985	0,8063730	0,8993640
9,4	1,1910960	1,0172386	0,8038482	0,8993640
9,5	1,2025211	1,0204787	0,8013234	0,8993640
9,6	1,2139463	1,0237187	0,7987985	0,8993640
9,7	1,2253714	1,0269588	0,7962737	0,8993640
9,8	1,2367966	1,0301989	0,7937489	0,8993640
9,9	1,2482217	1,0334389	0,7912241	0,8993640
10,0	1,2596469	1,0366790	0,7886993	0,8993640
10,1	1,2741310	1,0402613	0,7872856	0,8993640
10,2	1,2886151	1,0438436	0,7858718	0,8993640
10,3	1,3030991	1,0474259	0,7844581	0,8993640
10,4	1,3175832	1,0510082	0,7830444	0,8993640
10,5	1,3320673	1,0545905	0,7816306	0,8993640
10,6	1,3465514	1,0581728	0,7802169	0,8993640
10,7	1,3610354	1,0617551	0,7788032	0,8993640
10,8	1,3755195	1,0653374	0,7773894	0,8993640
10,9	1,3900036	1,0689197	0,7759757	0,8993640
11,0	1,4044877	1,0725019	0,7745620	0,8993640
11,1	1,4044877	1,0780167	0,7772768	0,9018965
11,2	1,4044877	1,0835314	0,7799917	0,9044290
11,3	1,4044877	1,0890461	0,7827066	0,9069615
11,4	1,4044877	1,0945609	0,7854214	0,9094940
11,5	1,4044877	1,1000756	0,7881363	0,9120265
11,6	1,4044877	1,1055903	0,7908512	0,9145590
11,7	1,4044877	1,1111051	0,7935661	0,9170915
11,8	1,4044877	1,1166198	0,7962809	0,9196240
11,9	1,4044877	1,1221345	0,7989958	0,9221565
12,0	1,4044877	1,1276493	0,8017107	0,9246890
12,1	1,4044877	1,1375702	0,8079346	0,9252297
12,2	1,4044877	1,1474911	0,8141586	0,9257704
12,3	1,4044877	1,1574119	0,8203826	0,9263111
12,4	1,4044877	1,1673328	0,8266065	0,9268517
12,5	1,4044877	1,1772537	0,8328305	0,9273924
12,6	1,4044877	1,1871746	0,8390545	0,9279331
12,7	1,4044877	1,1970955	0,8452784	0,9284738
12,8	1,4044877	1,2070164	0,8515024	0,9290145
12,9	1,4044877	1,2169373	0,8577264	0,9295552
13,0	1,4044877	1,2268582	0,8639503	0,9300958
13,1	1,4044877	1,2369946	0,8699157	0,9264096
13,2	1,4044877	1,2471310	0,8758811	0,9227233
13,3	1,4044877	1,2572675	0,8818465	0,9190370
13,4	1,4044877	1,2674039	0,8878119	0,9153508
13,5	1,4044877	1,2775403	0,8937773	0,9116645
13,6	1,4044877	1,2876767	0,8997427	0,9079782
13,7	1,4044877	1,2978132	0,9057081	0,9042920
13,8	1,4044877	1,3079496	0,9116735	0,9006057
13,9	1,4044877	1,3180860	0,9176389	0,8969194
14,0	1,4044877	1,3282225	0,9236043	0,8932332
14,1	1,4044877	1,3293903	0,9263399	0,8886415
14,2	1,4044877	1,3305581	0,9290755	0,8840498
14,3	1,4044877	1,3317259	0,9318111	0,8794581

14,4	1,4044877	1,3328938	0,9345467	0,8748664
14,5	1,4044877	1,3340616	0,9372823	0,8702747
14,6	1,4044877	1,3352294	0,9400178	0,8656830
14,7	1,4044877	1,3363972	0,9427534	0,8610913
14,8	1,4044877	1,3375650	0,9454890	0,8564996
14,9	1,4044877	1,3387329	0,9482246	0,8519079
15,0	1,4044877	1,3399007	0,9509602	0,8473162
15,1	1,4044877	1,3302710	0,9513290	0,8459611
15,2	1,4044877	1,3206414	0,9516978	0,8446060
15,3	1,4044877	1,3110117	0,9520666	0,8432509
15,4	1,4044877	1,3013821	0,9524354	0,8418958
15,5	1,4044877	1,2917524	0,9528042	0,8405407
15,6	1,4044877	1,2821228	0,9531731	0,8391856
15,7	1,4044877	1,2724931	0,9535419	0,8378305
15,8	1,4044877	1,2628635	0,9539107	0,8364754
15,9	1,4044877	1,2532338	0,9542795	0,8351203
16,0	1,4044877	1,2436042	0,9546483	0,8337652
16,1	1,4044877	1,2436042	0,9553111	0,8376885
16,2	1,4044877	1,2436042	0,9559739	0,8416118
16,3	1,4044877	1,2436042	0,9566367	0,8455351
16,4	1,4044877	1,2436042	0,9572994	0,8494584
16,5	1,4044877	1,2436042	0,9579622	0,8533817
16,6	1,4044877	1,2436042	0,9586250	0,8573050
16,7	1,4044877	1,2436042	0,9592878	0,8612283
16,8	1,4044877	1,2436042	0,9599506	0,8651516
16,9	1,4044877	1,2436042	0,9606133	0,8690749
17,0	1,4044877	1,2436042	0,9612761	0,8729982
17,1	1,4044877	1,2436042	0,9638377	0,8773104
17,2	1,4044877	1,2436042	0,9663993	0,8816226
17,3	1,4044877	1,2436042	0,9689608	0,8859348
17,4	1,4044877	1,2436042	0,9715224	0,8902470
17,5	1,4044877	1,2436042	0,9740840	0,8945592
17,6	1,4044877	1,2436042	0,9766456	0,8988714
17,7	1,4044877	1,2436042	0,9792071	0,9031836
17,8	1,4044877	1,2436042	0,9817687	0,9074958
17,9	1,4044877	1,2436042	0,9843303	0,9118080
18,0	1,4044877	1,2436042	0,9868918	0,9161202
18,1	1,4044877	1,2436042	0,9901371	0,9197649
18,2	1,4044877	1,2436042	0,9933823	0,9234096
18,3	1,4044877	1,2436042	0,9966276	0,9270543
18,4	1,4044877	1,2436042	0,9998728	0,9306990
18,5	1,4044877	1,2436042	1,0031181	0,9343437
18,6	1,4044877	1,2436042	1,0063634	0,9379884
18,7	1,4044877	1,2436042	1,0096086	0,9416331
18,8	1,4044877	1,2436042	1,0128539	0,9452778
18,9	1,4044877	1,2436042	1,0160991	0,9489225
19,0	1,4044877	1,2436042	1,0193444	0,9525672
19,1	1,4044877	1,2436042	1,0258202	0,9554875
19,2	1,4044877	1,2436042	1,0322960	0,9584077
19,3	1,4044877	1,2436042	1,0387718	0,9613280
19,4	1,4044877	1,2436042	1,0452476	0,9642483
19,5	1,4044877	1,2436042	1,0517234	0,9671686
19,6	1,4044877	1,2436042	1,0581992	0,9700889
19,7	1,4044877	1,2436042	1,0646750	0,9730091

19,8	1,4044877	1,2436042	1,0711508	0,9759294
19,9	1,4044877	1,2436042	1,0776266	0,9788497
20,0	1,4044877	1,2436042	1,0841024	0,9817700
20,1	1,4044877	1,2436042	1,0859142	0,9823023
20,2	1,4044877	1,2436042	1,0877260	0,9828345
20,3	1,4044877	1,2436042	1,0895378	0,9833668
20,4	1,4044877	1,2436042	1,0913496	0,9838991
20,5	1,4044877	1,2436042	1,0931614	0,9844313
20,6	1,4044877	1,2436042	1,0949732	0,9849636
20,7	1,4044877	1,2436042	1,0967850	0,9854959
20,8	1,4044877	1,2436042	1,0985968	0,9860281
20,9	1,4044877	1,2436042	1,1004086	0,9865604
21,0	1,4044877	1,2436042	1,1022205	0,9870927
21,1	1,4044877	1,2436042	1,1045693	0,9877226
21,2	1,4044877	1,2436042	1,1069181	0,9883525
21,3	1,4044877	1,2436042	1,1092669	0,9889824
21,4	1,4044877	1,2436042	1,1116157	0,9896123
21,5	1,4044877	1,2436042	1,1139645	0,9902422
21,6	1,4044877	1,2436042	1,1163133	0,9908722
21,7	1,4044877	1,2436042	1,1186621	0,9915021
21,8	1,4044877	1,2436042	1,1210110	0,9921320
21,9	1,4044877	1,2436042	1,1233598	0,9927619
22,0	1,4044877	1,2436042	1,1257086	0,9933918
22,1	1,4044877	1,2436042	1,1264922	0,9935718
22,2	1,4044877	1,2436042	1,1272759	0,9937517
22,3	1,4044877	1,2436042	1,1280595	0,9939316
22,4	1,4044877	1,2436042	1,1288431	0,9941115
22,5	1,4044877	1,2436042	1,1296268	0,9942915
22,6	1,4044877	1,2436042	1,1304104	0,9944714
22,7	1,4044877	1,2436042	1,1311940	0,9946513
22,8	1,4044877	1,2436042	1,1319777	0,9948312
22,9	1,4044877	1,2436042	1,1327613	0,9950112
23,0	1,4044877	1,2436042	1,1335449	0,9951911
23,1	1,4044877	1,2436042	1,1384879	0,9957604
23,2	1,4044877	1,2436042	1,1434308	0,9963296
23,3	1,4044877	1,2436042	1,1483737	0,9968989
23,4	1,4044877	1,2436042	1,1533166	0,9974682
23,5	1,4044877	1,2436042	1,1582596	0,9980374
23,6	1,4044877	1,2436042	1,1632025	0,9986067
23,7	1,4044877	1,2436042	1,1681454	0,9991760
23,8	1,4044877	1,2436042	1,1730883	0,9997452
23,9	1,4044877	1,2436042	1,1780313	1,0003145
24,0	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0008838
24,1	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0007781
24,2	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0006724
24,3	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0005668
24,4	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0004611
24,5	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0003554
24,6	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0002498
24,7	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0001441
24,8	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000384
24,9	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9999328
25,0	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9998271
25,1	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9998444

25,2	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9998617
25,3	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9998790
25,4	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9998963
25,5	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9999135
25,6	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9999308
25,7	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9999481
25,8	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9999654
25,9	1,4044877	1,2436042	1,1829742	0,9999827
26,0	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
26,1	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
26,2	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
26,3	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
26,4	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
26,5	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
26,6	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
26,7	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
26,8	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
26,9	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
27,0	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
27,1	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
27,2	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
27,3	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
27,4	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
27,5	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
27,6	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
27,7	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
27,8	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
27,9	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
28,0	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
28,1	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
28,2	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
28,3	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
28,4	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
28,5	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
28,6	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
28,7	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
28,8	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
28,9	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
29,0	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
29,1	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
29,2	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
29,3	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
29,4	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
29,5	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
29,6	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
29,7	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
29,8	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
29,9	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000
30,0	1,4044877	1,2436042	1,1829742	1,0000000

Profilkarakterisztikák – nem háztartási felhasználók

Profilkarakterisztikák

ÜZLETI 1. profil

		Munkanap	Munkaszüneti nap
felejtő-	**-8,0**	0,3265210	0,3374631
súlyos	**-7,9**	0,3256771	0,3361656
hőmérsékleti	**-7,8**	0,3248332	0,3348681
értékek	**-7,7**	0,3239892	0,3335706
C°	**-7,6**	0,3231453	0,3322730
	-7,5	0,3223014	0,3309755
	-7,4	0,3214575	0,3296780
	-7,3	0,3206136	0,3283805
	-7,2	0,3197697	0,3270830
	-7,1	0,3189257	0,3257855
	-7,0	0,3180818	0,3244879
	-6,9	0,3172379	0,3231904
	-6,8	0,3163940	0,3218929
	-6,7	0,3155501	0,3205954
	-6,6	0,3147061	0,3192979
	-6,5	0,3138622	0,3180004
	-6,4	0,3130183	0,3167028
	-6,3	0,3121744	0,3154053
	-6,2	0,3113305	0,3141078
	-6,1	0,3104865	0,3128103
	-6,0	0,3096426	0,3115128
	-5,9	0,3087987	0,3102152
	-5,8	0,3079548	0,3089177
	-5,7	0,3071109	0,3076202
	-5,6	0,3062670	0,3063227
	-5,5	0,3054230	0,3050252
	-5,4	0,3045791	0,3037277

-5,3	0,3037352	0,3024301
-5,2	0,3028913	0,3011326
-5,1	0,3020474	0,2998351
-5,0	0,3012034	0,2985376
-4,9	0,3003595	0,2972401
-4,8	0,2995156	0,2959426
-4,7	0,2986717	0,2946450
-4,6	0,2978278	0,2933475
-4,5	0,2969839	0,2920500
-4,4	0,2961399	0,2907525
-4,3	0,2952960	0,2894550
-4,2	0,2944521	0,2881575
-4,1	0,2936082	0,2868599
-4,0	0,2927643	0,2855624
-3,9	0,2919203	0,2842649
-3,8	0,2910764	0,2829674
-3,7	0,2902325	0,2816699
-3,6	0,2893886	0,2803723
-3,5	0,2885447	0,2790748
-3,4	0,2877007	0,2777773
-3,3	0,2868568	0,2764798
-3,2	0,2860129	0,2751823
-3,1	0,2851690	0,2738848
-3,0	0,2843251	0,2725872
-2,9	0,2834812	0,2712897
-2,8	0,2826372	0,2699922
-2,7	0,2817933	0,2686947
-2,6	0,2809494	0,2673972
-2,5	0,2801055	0,2660997
-2,4	0,2792616	0,2648021
-2,3	0,2784176	0,2635046
-2,2	0,2775737	0,2622071
-2,1	0,2767298	0,2609096
-2,0	0,2758859	0,2596121
-1,9	0,2750420	0,2583145

-1,8	0,2741981	0,2570170
-1,7	0,2733541	0,2557195
-1,6	0,2725102	0,2544220
-1,5	0,2716763	0,2531172
-1,4	0,2708524	0,2518052
-1,3	0,2700386	0,2504860
-1,2	0,2692347	0,2491595
-1,1	0,2684409	0,2478258
-1,0	0,2676571	0,2464849
-0,9	0,2668834	0,2451367
-0,8	0,2661196	0,2437813
-0,7	0,2653659	0,2424186
-0,6	0,2646222	0,2410487
-0,5	0,2638687	0,2396505
-0,4	0,2631056	0,2382240
-0,3	0,2623327	0,2367691
-0,2	0,2615501	0,2352860
-0,1	0,2607577	0,2337745
0,0	0,2599557	0,2322347
0,1	0,2591439	0,2306666
0,2	0,2583224	0,2290702
0,3	0,2574912	0,2274454
0,4	0,2566502	0,2257924
0,5	0,2558103	0,2241908
0,6	0,2549714	0,2226406
0,7	0,2541335	0,2211418
0,8	0,2532966	0,2196945
0,9	0,2524608	0,2182986
1,0	0,2516259	0,2169542
1,1	0,2507921	0,2156612
1,2	0,2499593	0,2144196
1,3	0,2491276	0,2132294
1,4	0,2482968	0,2120907
1,5	0,2474576	0,2109512
1,6	0,2466099	0,2098109
1,7	0,2457537	0,2086698
1,8	0,2448791	0,2075352
1,9	0,2439859	0,2064070
2,0	0,2430742	0,2052852
2,1	0,2421441	0,2041699
2,2	0,2411955	0,2030611
2,3	0,2402283	0,2019586
2,4	0,2392427	0,2008627
2,5	0,2382299	0,1997748
2,6	0,2371900	0,1986949
2,7	0,2361231	0,1976231
2,8	0,2350487	0,1965804
2,9	0,2339670	0,1955669
3,0	0,2328779	0,1945824
3,1	0,2317814	0,1936272
3,2	0,2306775	0,1927010
3,3	0,2295663	0,1918040
3,4	0,2284477	0,1909361
3,5	0,2273178	0,1900910

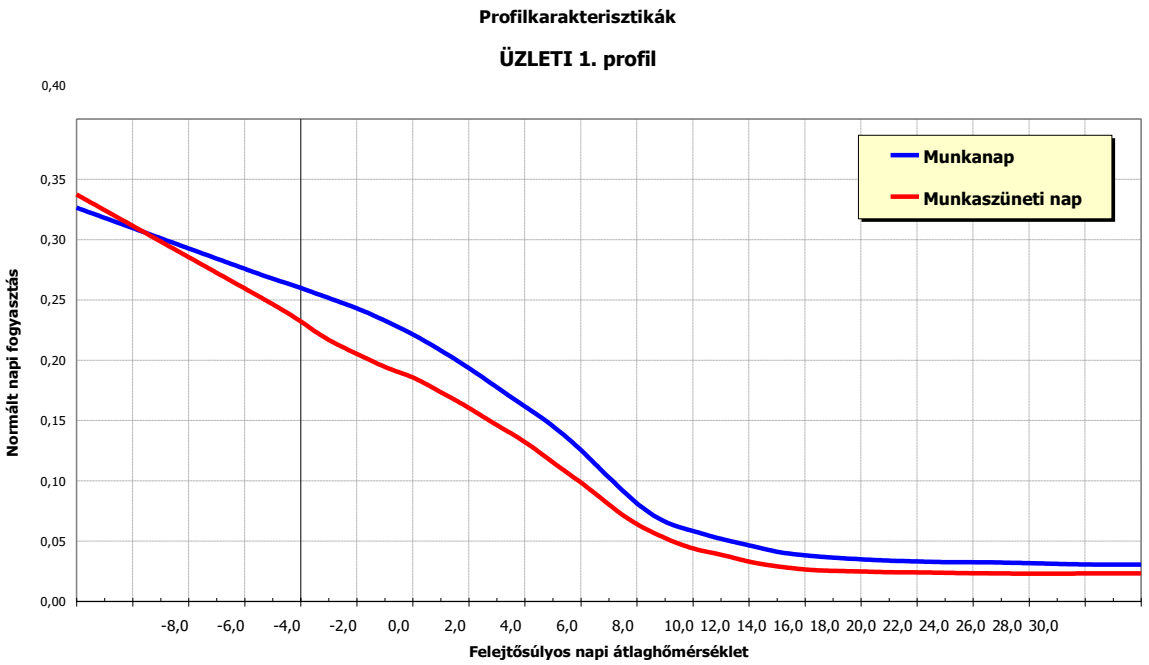
3,6	0,2261765	0,1892689
3,7	0,2250239	0,1884695
3,8	0,2238492	0,1876132
3,9	0,2226524	0,1867001
4,0	0,2214335	0,1857300
4,1	0,2201926	0,1847031
4,2	0,2189295	0,1836192
4,3	0,2176444	0,1824785
4,4	0,2163372	0,1812808
4,5	0,2150112	0,1800419
4,6	0,2136665	0,1787616
4,7	0,2123030	0,1774401
4,8	0,2109303	0,1761295
4,9	0,2095482	0,1748299
5,0	0,2081570	0,1735412
5,1	0,2067564	0,1722634
5,2	0,2053466	0,1709965
5,3	0,2039276	0,1697406
5,4	0,2024993	0,1684957
5,5	0,2010494	0,1672295
5,6	0,1995779	0,1659422
5,7	0,1980849	0,1646337
5,8	0,1965790	0,1633024
5,9	0,1950601	0,1619484
6,0	0,1935282	0,1605715
6,1	0,1919835	0,1591718
6,2	0,1904257	0,1577494
6,3	0,1888551	0,1563042
6,4	0,1872715	0,1548361
6,5	0,1856825	0,1533777
6,6	0,1840882	0,1519287
6,7	0,1824885	0,1504894
6,8	0,1808874	0,1490659
6,9	0,1792849	0,1476582
7,0	0,1776810	0,1462663
7,1	0,1760757	0,1448903
7,2	0,1744690	0,1435301
7,3	0,1728609	0,1421857
7,4	0,1712515	0,1408572
7,5	0,1696513	0,1395033
7,6	0,1680604	0,1381240
7,7	0,1664789	0,1367193
7,8	0,1649033	0,1352737
7,9	0,1633337	0,1337870
8,0	0,1617700	0,1322593
8,1	0,1602124	0,1306906
8,2	0,1586607	0,1290809
8,3	0,1571150	0,1274302
8,4	0,1555753	0,1257385
8,5	0,1539887	0,1240270
8,6	0,1523553	0,1222958
8,7	0,1506750	0,1205448
8,8	0,1489601	0,1188061
8,9	0,1472107	0,1170798

9,0	0,1454267	0,1153658
9,1	0,1436082	0,1136642
9,2	0,1417550	0,1119749
9,3	0,1398673	0,1102979
9,4	0,1379451	0,1086333
9,5	0,1359869	0,1069765
9,6	0,1339928	0,1053274
9,7	0,1319627	0,1036861
9,8	0,1298891	0,1020202
9,9	0,1277719	0,1003298
10,0	0,1256113	0,0986147
10,1	0,1234071	0,0968751
10,2	0,1211594	0,0951110
10,3	0,1188682	0,0933222
10,4	0,1165334	0,0915089
10,5	0,1142195	0,0896728
10,6	0,1119263	0,0878141
10,7	0,1096540	0,0859326
10,8	0,1073917	0,0840697
10,9	0,1051395	0,0822252
11,0	0,1028974	0,0803993
11,1	0,1006654	0,0785919
11,2	0,0984435	0,0768030
11,3	0,0962317	0,0750326
11,4	0,0940300	0,0732808
11,5	0,0918445	0,0716019
11,6	0,0896752	0,0699960
11,7	0,0875222	0,0684631
11,8	0,0854383	0,0669819
11,9	0,0834234	0,0655525
12,0	0,0814776	0,0641749
12,1	0,0796009	0,0628490
12,2	0,0777933	0,0615748
12,3	0,0760547	0,0603525
12,4	0,0743853	0,0591818
12,5	0,0728017	0,0580321
12,6	0,0713040	0,0569033
12,7	0,0698922	0,0557953
12,8	0,0685677	0,0547129
12,9	0,0673305	0,0536559
13,0	0,0661805	0,0526244
13,1	0,0651178	0,0516184
13,2	0,0641424	0,0506378
13,3	0,0632543	0,0496828
13,4	0,0624534	0,0487532
13,5	0,0617087	0,0478640
13,6	0,0610201	0,0470152
13,7	0,0603877	0,0462069
13,8	0,0597472	0,0454371
13,9	0,0590984	0,0447059
14,0	0,0584415	0,0440132
14,1	0,0577765	0,0433591
14,2	0,0571033	0,0427435
14,3	0,0564219	0,0421665

14,4	0,0557323	0,0416280
14,5	0,0550613	0,0411216
14,6	0,0544086	0,0406473
14,7	0,0537745	0,0402050
14,8	0,0531526	0,0397403
14,9	0,0525431	0,0392532
15,0	0,0519459	0,0387437
15,1	0,0513610	0,0382118
15,2	0,0507884	0,0376575
15,3	0,0502282	0,0370808
15,4	0,0496803	0,0364817
15,5	0,0491441	0,0358794
15,6	0,0486197	0,0352739
15,7	0,0481070	0,0346652
15,8	0,0475893	0,0340843
15,9	0,0470666	0,0335310
16,0	0,0465388	0,0330054
16,1	0,0460060	0,0325075
16,2	0,0454681	0,0320373
16,3	0,0449252	0,0315948
16,4	0,0443772	0,0311800
16,5	0,0438288	0,0307895
16,6	0,0432800	0,0304233
16,7	0,0427308	0,0300815
16,8	0,0422122	0,0297490
16,9	0,0417244	0,0294259
17,0	0,0412672	0,0291123
17,1	0,0408407	0,0288080
17,2	0,0404450	0,0285131
17,3	0,0400799	0,0282276
17,4	0,0397455	0,0279514
17,5	0,0394424	0,0276843
17,6	0,0391705	0,0274263
17,7	0,0389299	0,0271772
17,8	0,0386939	0,0269437
17,9	0,0384625	0,0267257
18,0	0,0382357	0,0265232
18,1	0,0380136	0,0263363
18,2	0,0377961	0,0261648
18,3	0,0375832	0,0260089
18,4	0,0373750	0,0258685
18,5	0,0371733	0,0257506
18,6	0,0369782	0,0256552
18,7	0,0367896	0,0255823
18,8	0,0366081	0,0255127
18,9	0,0364337	0,0254463
19,0	0,0362664	0,0253833
19,1	0,0361063	0,0253234
19,2	0,0359532	0,0252669
19,3	0,0358072	0,0252136
19,4	0,0356684	0,0251636
19,5	0,0355348	0,0251100
19,6	0,0354065	0,0250527
19,7	0,0352835	0,0249917

19,8	0,0351612	0,0249305
19,9	0,0350395	0,0248690
20,0	0,0349185	0,0248072
20,1	0,0347982	0,0247451
20,2	0,0346785	0,0246828
20,3	0,0345595	0,0246201
20,4	0,0344412	0,0245572
20,5	0,0343280	0,0244975
20,6	0,0342198	0,0244412
20,7	0,0341168	0,0243882
20,8	0,0340183	0,0243389
20,9	0,0339244	0,0242933
21,0	0,0338350	0,0242513
21,1	0,0337502	0,0242130
21,2	0,0336699	0,0241784
21,3	0,0335942	0,0241475
21,4	0,0335230	0,0241202
21,5	0,0334541	0,0240982
21,6	0,0333876	0,0240813
21,7	0,0333234	0,0240696
21,8	0,0332597	0,0240561
21,9	0,0331963	0,0240408
22,0	0,0331334	0,0240237
22,1	0,0330708	0,0240047
22,2	0,0330087	0,0239840
22,3	0,0329469	0,0239615
22,4	0,0328856	0,0239372
22,5	0,0328283	0,0239068
22,6	0,0327750	0,0238704
22,7	0,0327257	0,0238278
22,8	0,0326822	0,0237861
22,9	0,0326445	0,0237453
23,0	0,0326126	0,0237053
23,1	0,0325866	0,0236661
23,2	0,0325664	0,0236277
23,3	0,0325520	0,0235902
23,4	0,0325434	0,0235536
23,5	0,0325367	0,0235206
23,6	0,0325318	0,0234911
23,7	0,0325287	0,0234653
23,8	0,0325230	0,0234396
23,9	0,0325147	0,0234138
24,0	0,0325038	0,0233881
24,1	0,0324903	0,0233624
24,2	0,0324742	0,0233367
24,3	0,0324554	0,0233110
24,4	0,0324341	0,0232854
24,5	0,0324080	0,0232615
24,6	0,0323773	0,0232395
24,7	0,0323419	0,0232192
24,8	0,0323040	0,0231993
24,9	0,0322636	0,0231796
25,0	0,0322207	0,0231603
25,1	0,0321753	0,0231412

25,2	0,0321275	0,0231224	
25,3	0,0320772	0,0231039	
25,4	0,0320244	0,0230857	
25,5	0,0319734	0,0230664	
25,6	0,0319242	0,0230460	
25,7	0,0318768	0,0230245	
25,8	0,0318277	0,0230061	
25,9	0,0317768	0,0229910	
26,0	0,0317241	0,0229789	
26,1	0,0316696	0,0229701	
26,2	0,0316134	0,0229644	
26,3	0,0315554	0,0229619	
26,4	0,0314956	0,0229625	
26,5	0,0314340	0,0229663	
26,6	0,0313706	0,0229733	
26,7	0,0313055	0,0229835	
26,8	0,0312426	0,0229940	
26,9	0,0311819	0,0230049	
27,0	0,0311234	0,0230162	
27,1	0,0310671	0,0230279	
27,2	0,0310130	0,0230399	
27,3	0,0309612	0,0230524	
27,4	0,0309115	0,0230652	
27,5	0,0308641	0,0230784	
27,6	0,0308189	0,0230920	
27,7	0,0307759	0,0231060	
27,8	0,0307372	0,0231186	
27,9	0,0307028	0,0231297	
28,0	0,0306727	0,0231395	
28,1	0,0306469	0,0231479	
28,2	0,0306254	0,0231549	
28,3	0,0306082	0,0231605	
28,4	0,0305953	0,0231647	
28,5	0,0305824	0,0231689	
28,6	0,0305824	0,0231689	
28,7	0,0305824	0,0231689	
28,8	0,0305824	0,0231689	
28,9	0,0305824	0,0231689	
29,0	0,0305824	0,0231689	
29,1	0,0305824	0,0231689	
29,2	0,0305824	0,0231689	
29,3	0,0305824	0,0231689	
29,4	0,0305824	0,0231689	
29,5	0,0305824	0,0231689	
29,6	0,0305824	0,0231689	
29,7	0,0305824	0,0231689	
29,8	0,0305824	0,0231689	
29,9	0,0305824	0,0231689	
30,0	0,0305824	0,0231689	
Összesen:			**100,0000000**


Profilkarakterisztikák
ÜZLETI 1. profil
Munkanap
Munkaszüneti nap
Normált napi fogyasztás
0,40
0,35
0,30
0,25
0,20
0,15
0,10
0,05
0,00
-8,0
-6,0
-4,0
-2,0
0,0
2,0
4,0
6,0
8,0
10,0
12,0
14,0
16,0
18,0
20,0
22,0
24,0
26,0
28,0
30,0
Felejtősúlyos napi átlaghőmérséklet

Profilkarakterisztikák

ÜZLETI 2. profil

		Munkanap	Munkaszüneti nap
felejtő-	**-8,0**	0,3955546	0,3877194
súlyos	**-7,9**	0,3942657	0,3860980
hőmérsékleti	**-7,8**	0,3929767	0,3844765
értékek	**-7,7**	0,3916877	0,3828550
C°	**-7,6**	0,3903988	0,3812336
	-7,5	0,3891098	0,3796121
	-7,4	0,3878208	0,3779906
	-7,3	0,3865319	0,3763692
	-7,2	0,3852429	0,3747477
	-7,1	0,3839539	0,3731262
	-7,0	0,3826650	0,3715048
	-6,9	0,3813760	0,3698833
	-6,8	0,3800870	0,3682618
	-6,7	0,3787981	0,3666404
	-6,6	0,3775091	0,3650189
	-6,5	0,3762201	0,3633975
	-6,4	0,3749312	0,3617760
	-6,3	0,3736422	0,3601545
	-6,2	0,3723532	0,3585331
	-6,1	0,3710643	0,3569116
	-6,0	0,3697753	0,3552901
	-5,9	0,3684863	0,3536687
	-5,8	0,3671974	0,3520472
	-5,7	0,3659084	0,3504257
	-5,6	0,3646194	0,3488043
	-5,5	0,3633305	0,3471828
	-5,4	0,3620415	0,3455613
	-5,3	0,3607525	0,3439399

-5,2	0,3594636	0,3423184
-5,1	0,3581746	0,3406969
-5,0	0,3568856	0,3390755
-4,9	0,3555966	0,3374540
-4,8	0,3543077	0,3358325
-4,7	0,3530187	0,3342111
-4,6	0,3517297	0,3325896
-4,5	0,3504408	0,3309681
-4,4	0,3491518	0,3293467
-4,3	0,3478628	0,3277252
-4,2	0,3465739	0,3261037
-4,1	0,3452849	0,3244823
-4,0	0,3439959	0,3228608
-3,9	0,3427070	0,3212394
-3,8	0,3414180	0,3196179
-3,7	0,3401290	0,3179964
-3,6	0,3388401	0,3163750
-3,5	0,3375511	0,3147535
-3,4	0,3362621	0,3131320
-3,3	0,3349732	0,3115106
-3,2	0,3336842	0,3098891
-3,1	0,3323952	0,3082676
-3,0	0,3311063	0,3066462
-2,9	0,3298173	0,3050247
-2,8	0,3285283	0,3034032
-2,7	0,3272394	0,3017818
-2,6	0,3259504	0,3001603
-2,5	0,3246614	0,2985388
-2,4	0,3233725	0,2969174
-2,3	0,3220835	0,2952959
-2,2	0,3207945	0,2936744
-2,1	0,3195056	0,2920530
-2,0	0,3182166	0,2904315
-1,9	0,3169276	0,2888100
-1,8	0,3156387	0,2871886
-1,7	0,3143497	0,2855671

-1,6	0,3130607	0,2839457
-1,5	0,3117803	0,2823179
-1,4	0,3105086	0,2806839
-1,3	0,3092454	0,2790436
-1,2	0,3079908	0,2773970
-1,1	0,3067448	0,2757441
-1,0	0,3055074	0,2740850
-0,9	0,3042786	0,2724196
-0,8	0,3030584	0,2707479
-0,7	0,3018467	0,2690699
-0,6	0,3006437	0,2673857
-0,5	0,2994353	0,2656619
-0,4	0,2982217	0,2638988
-0,3	0,2970027	0,2620962
-0,2	0,2957784	0,2602541
-0,1	0,2945487	0,2583726
0,0	0,2933138	0,2564517
0,1	0,2920735	0,2544913
0,2	0,2908279	0,2524914
0,3	0,2895770	0,2504521
0,4	0,2883207	0,2483733
0,5	0,2870595	0,2463578
0,6	0,2857932	0,2444054
0,7	0,2845219	0,2425162
0,8	0,2832455	0,2406902
0,9	0,2819642	0,2389273
1,0	0,2806778	0,2372277
1,1	0,2793865	0,2355912
1,2	0,2780900	0,2340179
1,3	0,2767886	0,2325078
1,4	0,2754822	0,2310609
1,5	0,2741726	0,2296188
1,6	0,2728599	0,2281816
1,7	0,2715441	0,2267492
1,8	0,2702166	0,2253279
1,9	0,2688774	0,2239178
2,0	0,2675265	0,2225187
2,1	0,2661639	0,2211308
2,2	0,2647896	0,2197540
2,3	0,2634035	0,2183884
2,4	0,2620058	0,2170338
2,5	0,2605992	0,2156739
2,6	0,2591838	0,2143086
2,7	0,2577595	0,2129379
2,8	0,2563403	0,2115950
2,9	0,2549261	0,2102799
3,0	0,2535171	0,2089926
3,1	0,2521131	0,2077331
3,2	0,2507141	0,2065014
3,3	0,2493202	0,2052975
3,4	0,2479314	0,2041213
3,5	0,2465110	0,2029829
3,6	0,2450590	0,2018822
3,7	0,2435754	0,2008192

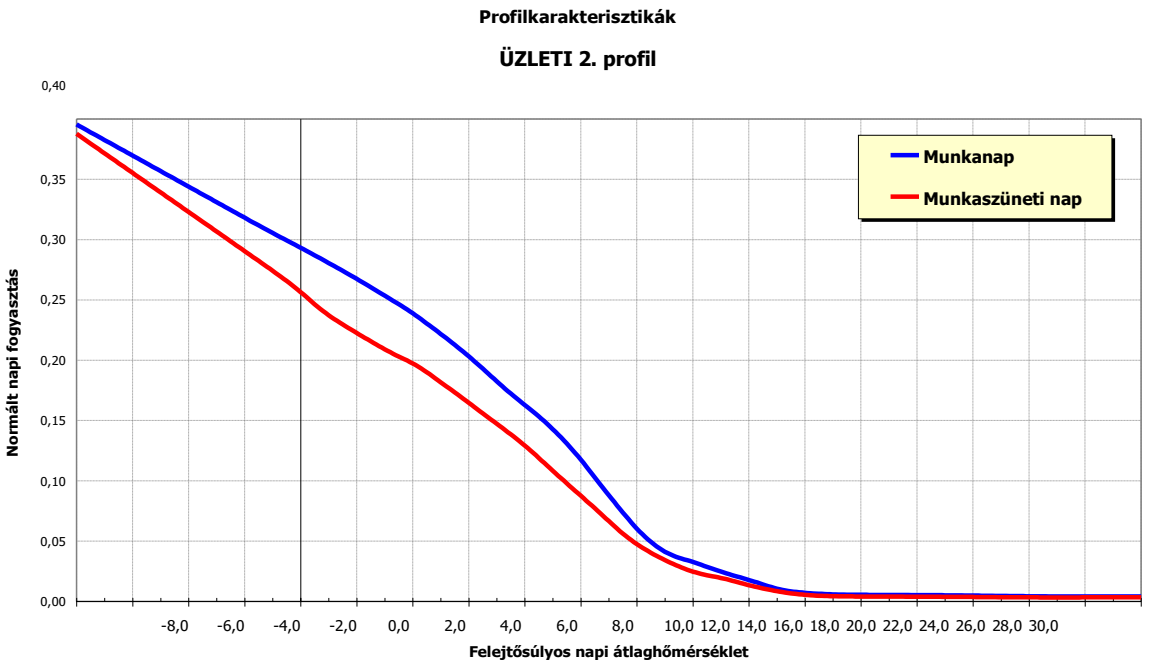
3,8	0,2420599	0,1996912
3,9	0,2405124	0,1984983
4,0	0,2389331	0,1972405
4,1	0,2373218	0,1959178
4,2	0,2356786	0,1945301
4,3	0,2340035	0,1930775
4,4	0,2322965	0,1915600
4,5	0,2305799	0,1899871
4,6	0,2288535	0,1883590
4,7	0,2271175	0,1866755
4,8	0,2253698	0,1849950
4,9	0,2236106	0,1833176
5,0	0,2218398	0,1816432
5,1	0,2200574	0,1799718
5,2	0,2182634	0,1783034
5,3	0,2164579	0,1766381
5,4	0,2146407	0,1749758
5,5	0,2128006	0,1732919
5,6	0,2109376	0,1715865
5,7	0,2090517	0,1698595
5,8	0,2071401	0,1681275
5,9	0,2052026	0,1663905
6,0	0,2032393	0,1646484
6,1	0,2012503	0,1629012
6,2	0,1992355	0,1611490
6,3	0,1971950	0,1593917
6,4	0,1951286	0,1576294
6,5	0,1930422	0,1558763
6,6	0,1909357	0,1541325
6,7	0,1888091	0,1523980
6,8	0,1866992	0,1506627
6,9	0,1846058	0,1489269
7,0	0,1825291	0,1471903
7,1	0,1804690	0,1454531
7,2	0,1784254	0,1437153
7,3	0,1763985	0,1419768
7,4	0,1743882	0,1402376
7,5	0,1724086	0,1384696
7,6	0,1704596	0,1366728
7,7	0,1685414	0,1348472
7,8	0,1666315	0,1329832
7,9	0,1647301	0,1310808
8,0	0,1628372	0,1291400
8,1	0,1609527	0,1271607
8,2	0,1590767	0,1251430
8,3	0,1572091	0,1230870
8,4	0,1553500	0,1209924
8,5	0,1534250	0,1188822
8,6	0,1514341	0,1167562
8,7	0,1493774	0,1146145
8,8	0,1472662	0,1124817
8,9	0,1451005	0,1103576
9,0	0,1428802	0,1082425
9,1	0,1406054	0,1061361

9,2	0,1382761	0,1040386
9,3	0,1358923	0,1019500
9,4	0,1334540	0,0998702
9,5	0,1309589	0,0978005
9,6	0,1284070	0,0957411
9,7	0,1257983	0,0936919
9,8	0,1231271	0,0916386
9,9	0,1203935	0,0895811
10,0	0,1175974	0,0875196
10,1	0,1147388	0,0854539
10,2	0,1118178	0,0833842
10,3	0,1088342	0,0813103
10,4	0,1057882	0,0792323
10,5	0,1027727	0,0771347
10,6	0,0997879	0,0750176
10,7	0,0968336	0,0728808
10,8	0,0938959	0,0707525
10,9	0,0909747	0,0686328
11,0	0,0880701	0,0665217
11,1	0,0851819	0,0644191
11,2	0,0823103	0,0623250
11,3	0,0794552	0,0602395
11,4	0,0766167	0,0581625
11,5	0,0737971	0,0561736
11,6	0,0709965	0,0542728
11,7	0,0682148	0,0524601
11,8	0,0655264	0,0507129
11,9	0,0629312	0,0490310
12,0	0,0604294	0,0474146
12,1	0,0580207	0,0458636
12,2	0,0557054	0,0443780
12,3	0,0534833	0,0429578
12,4	0,0513544	0,0416030
12,5	0,0493509	0,0402829
12,6	0,0474726	0,0389975
12,7	0,0457196	0,0377468
12,8	0,0440942	0,0365294
12,9	0,0425963	0,0353453
13,0	0,0412260	0,0341946
13,1	0,0399831	0,0330771
13,2	0,0388679	0,0319930
13,3	0,0378802	0,0309423
13,4	0,0370200	0,0299248
13,5	0,0362265	0,0289421
13,6	0,0354997	0,0279941
13,7	0,0348396	0,0270809
13,8	0,0341532	0,0262179
13,9	0,0334404	0,0254052
14,0	0,0327012	0,0246427
14,1	0,0319357	0,0239305
14,2	0,0311438	0,0232685
14,3	0,0303255	0,0226568
14,4	0,0294808	0,0220953
14,5	0,0286518	0,0215853

14,6	0,0278383	0,0211270
14,7	0,0270405	0,0207202
14,8	0,0262559	0,0202854
14,9	0,0254844	0,0198226
15,0	0,0247262	0,0193318
15,1	0,0239811	0,0188130
15,2	0,0232492	0,0182663
15,3	0,0225304	0,0176915
15,4	0,0218249	0,0170888
15,5	0,0211371	0,0164720
15,6	0,0204672	0,0158412
15,7	0,0198151	0,0151964
15,8	0,0191488	0,0145682
15,9	0,0184682	0,0139567
16,0	0,0177735	0,0133620
16,1	0,0170645	0,0127839
16,2	0,0163413	0,0122226
16,3	0,0156039	0,0116779
16,4	0,0148523	0,0111499
16,5	0,0140932	0,0106420
16,6	0,0133268	0,0101540
16,7	0,0125529	0,0096861
16,8	0,0118324	0,0092368
16,9	0,0111654	0,0088060
17,0	0,0105517	0,0083938
17,1	0,0099915	0,0080002
17,2	0,0094847	0,0076252
17,3	0,0090313	0,0072687
17,4	0,0086313	0,0069309
17,5	0,0082859	0,0066146
17,6	0,0079950	0,0063199
17,7	0,0077586	0,0060467
17,8	0,0075348	0,0057937
17,9	0,0073235	0,0055610
18,0	0,0071248	0,0053486
18,1	0,0069386	0,0051563
18,2	0,0067649	0,0049844
18,3	0,0066038	0,0048326
18,4	0,0064553	0,0047011
18,5	0,0063205	0,0045892
18,6	0,0061993	0,0044969
18,7	0,0060919	0,0044242
18,8	0,0059935	0,0043572
18,9	0,0059042	0,0042958
19,0	0,0058239	0,0042401
19,1	0,0057527	0,0041900
19,2	0,0056906	0,0041456
19,3	0,0056376	0,0041069
19,4	0,0055936	0,0040738
19,5	0,0055572	0,0040454
19,6	0,0055283	0,0040218
19,7	0,0055071	0,0040028
19,8	0,0054866	0,0039852
19,9	0,0054670	0,0039690

20,0	0,0054481	0,0039542
20,1	0,0054300	0,0039408
20,2	0,0054126	0,0039288
20,3	0,0053961	0,0039182
20,4	0,0053803	0,0039089
20,5	0,0053661	0,0039019
20,6	0,0053533	0,0038971
20,7	0,0053420	0,0038945
20,8	0,0053311	0,0038912
20,9	0,0053205	0,0038871
21,0	0,0053103	0,0038823
21,1	0,0053005	0,0038767
21,2	0,0052911	0,0038703
21,3	0,0052820	0,0038632
21,4	0,0052733	0,0038553
21,5	0,0052651	0,0038465
21,6	0,0052575	0,0038366
21,7	0,0052504	0,0038259
21,8	0,0052427	0,0038147
21,9	0,0052344	0,0038033
22,0	0,0052254	0,0037915
22,1	0,0052159	0,0037793
22,2	0,0052057	0,0037668
22,3	0,0051949	0,0037540
22,4	0,0051835	0,0037408
22,5	0,0051699	0,0037272
22,6	0,0051541	0,0037132
22,7	0,0051362	0,0036987
22,8	0,0051175	0,0036848
22,9	0,0050982	0,0036713
23,0	0,0050782	0,0036584
23,1	0,0050574	0,0036460
23,2	0,0050360	0,0036342
23,3	0,0050139	0,0036228
23,4	0,0049911	0,0036120
23,5	0,0049680	0,0036007
23,6	0,0049447	0,0035890
23,7	0,0049211	0,0035768
23,8	0,0048965	0,0035634
23,9	0,0048709	0,0035486
24,0	0,0048444	0,0035326
24,1	0,0048169	0,0035153
24,2	0,0047885	0,0034967
24,3	0,0047591	0,0034768
24,4	0,0047287	0,0034557
24,5	0,0046985	0,0034354
24,6	0,0046686	0,0034159
24,7	0,0046389	0,0033973
24,8	0,0046093	0,0033798
24,9	0,0045797	0,0033634
25,0	0,0045502	0,0033480
25,1	0,0045207	0,0033336
25,2	0,0044914	0,0033204
25,3	0,0044621	0,0033082

25,4	0,0044328	0,0032970	
25,5	0,0044036	0,0032862	
25,6	0,0043746	0,0032757	
25,7	0,0043456	0,0032654	
25,8	0,0043183	0,0032556	
25,9	0,0042926	0,0032462	
26,0	0,0042686	0,0032372	
26,1	0,0042462	0,0032286	
26,2	0,0042255	0,0032203	
26,3	0,0042064	0,0032125	
26,4	0,0041890	0,0032051	
26,5	0,0041733	0,0031981	
26,6	0,0041591	0,0031915	
26,7	0,0041467	0,0031853	
26,8	0,0041355	0,0031805	
26,9	0,0041254	0,0031770	
27,0	0,0041167	0,0031750	
27,1	0,0041091	0,0031743	
27,2	0,0041027	0,0031750	
27,3	0,0040976	0,0031770	
27,4	0,0040937	0,0031805	
27,5	0,0040910	0,0031853	
27,6	0,0040896	0,0031915	
27,7	0,0040894	0,0031990	
27,8	0,0040891	0,0032059	
27,9	0,0040890	0,0032119	
28,0	0,0040888	0,0032172	
28,1	0,0040887	0,0032218	
28,2	0,0040885	0,0032256	
28,3	0,0040884	0,0032286	
28,4	0,0040884	0,0032309	
28,5	0,0040883	0,0032331	
28,6	0,0040883	0,0032331	
28,7	0,0040883	0,0032331	
28,8	0,0040883	0,0032331	
28,9	0,0040883	0,0032331	
29,0	0,0040883	0,0032331	
29,1	0,0040883	0,0032331	
29,2	0,0040883	0,0032331	
29,3	0,0040883	0,0032331	
29,4	0,0040883	0,0032331	
29,5	0,0040883	0,0032331	
29,6	0,0040883	0,0032331	
29,7	0,0040883	0,0032331	
29,8	0,0040883	0,0032331	
29,9	0,0040883	0,0032331	
30,0	0,0040883	0,0032331	
Összesen:			**100,0000000**


Profilkarakterisztikák
ÜZLETI 2. profil
Munkanap
Munkaszüneti nap
Normált napi fogyasztás
0,40
0,35
0,30
0,25
0,20
0,15
0,10
0,05
0,00
-8,0
-6,0
-4,0
-2,0
0,0
2,0
4,0
6,0
8,0
10,0
12,0
14,0
16,0
18,0
20,0
22,0
24,0
26,0
28,0
30,0
Felejtősúlyos napi átlaghőmérséklet

Profilkarakterisztikák

ÜZLETI 3. profil

		Munkanap	Munkaszüneti nap
felejtő-	**-8,0**	0,2102980	0,1871762
súlyos	**-7,9**	0,2102140	0,1865578
hőmérsékleti	**-7,8**	0,2101300	0,1859394
értékek	**-7,7**	0,2100459	0,1853210
C°	**-7,6**	0,2099619	0,1847027
	-7,5	0,2098779	0,1840843
	-7,4	0,2097938	0,1834659
	-7,3	0,2097098	0,1828476
	-7,2	0,2096258	0,1822292
	-7,1	0,2095417	0,1816108
	-7,0	0,2094577	0,1809924
	-6,9	0,2093736	0,1803741
	-6,8	0,2092896	0,1797557
	-6,7	0,2092056	0,1791373
	-6,6	0,2091215	0,1785189
	-6,5	0,2090375	0,1779006
	-6,4	0,2089535	0,1772822
	-6,3	0,2088694	0,1766638
	-6,2	0,2087854	0,1760454
	-6,1	0,2087013	0,1754271
	-6,0	0,2086173	0,1748087
	-5,9	0,2085333	0,1741903
	-5,8	0,2084492	0,1735719
	-5,7	0,2083652	0,1729536
	-5,6	0,2082812	0,1723352
	-5,5	0,2081971	0,1717168
	-5,4	0,2081131	0,1710985
	-5,3	0,2080291	0,1704801

-5,2	0,2079450	0,1698617
-5,1	0,2078610	0,1692433
-5,0	0,2077769	0,1686250
-4,9	0,2076929	0,1680066
-4,8	0,2076089	0,1673882
-4,7	0,2075248	0,1667698
-4,6	0,2074408	0,1661515
-4,5	0,2073568	0,1655331
-4,4	0,2072727	0,1649147
-4,3	0,2071887	0,1642963
-4,2	0,2071047	0,1636780
-4,1	0,2070206	0,1630596
-4,0	0,2069366	0,1624412
-3,9	0,2068525	0,1618228
-3,8	0,2067685	0,1612045
-3,7	0,2066845	0,1605861
-3,6	0,2066004	0,1599677
-3,5	0,2065164	0,1593493
-3,4	0,2064324	0,1587310
-3,3	0,2063483	0,1581126
-3,2	0,2062643	0,1574942
-3,1	0,2061803	0,1568759
-3,0	0,2060962	0,1562575
-2,9	0,2060122	0,1556391
-2,8	0,2059281	0,1550207
-2,7	0,2058441	0,1544024
-2,6	0,2057601	0,1537840
-2,5	0,2056760	0,1531656
-2,4	0,2055920	0,1525472
-2,3	0,2055080	0,1519289
-2,2	0,2054239	0,1513105
-2,1	0,2053399	0,1506921
-2,0	0,2052559	0,1500737
-1,9	0,2051718	0,1494554
-1,8	0,2050878	0,1488370
-1,7	0,2050037	0,1482186

-1,6	0,2049197	0,1476002
-1,5	0,2048505	0,1469788
-1,4	0,2047961	0,1463544
-1,3	0,2047566	0,1457269
-1,2	0,2047318	0,1450964
-1,1	0,2047220	0,1444629
-1,0	0,2047269	0,1438263
-0,9	0,2047467	0,1431867
-0,8	0,2047812	0,1425441
-0,7	0,2048307	0,1418984
-0,6	0,2048949	0,1412497
-0,5	0,2049654	0,1405828
-0,4	0,2050420	0,1398978
-0,3	0,2051248	0,1391946
-0,2	0,2052138	0,1384733
-0,1	0,2053090	0,1377338
0,0	0,2054104	0,1369761
0,1	0,2055180	0,1362003
0,2	0,2056317	0,1354063
0,3	0,2057517	0,1345941
0,4	0,2058778	0,1337638
0,5	0,2059828	0,1329660
0,6	0,2060667	0,1322005
0,7	0,2061295	0,1314675
0,8	0,2061711	0,1307670
0,9	0,2061916	0,1300988
1,0	0,2061910	0,1294632
1,1	0,2061692	0,1288599
1,2	0,2061263	0,1282891
1,3	0,2060623	0,1277507
1,4	0,2059771	0,1272448
1,5	0,2058643	0,1267333
1,6	0,2057238	0,1262164
1,7	0,2055557	0,1256940
1,8	0,2053450	0,1251691
1,9	0,2050919	0,1246417
2,0	0,2047962	0,1241119
2,1	0,2044581	0,1235796
2,2	0,2040775	0,1230448
2,3	0,2036543	0,1225076
2,4	0,2031887	0,1219679
2,5	0,2027044	0,1214305
2,6	0,2022015	0,1208954
2,7	0,2016798	0,1203626
2,8	0,2011482	0,1198473
2,9	0,2006065	0,1193495
3,0	0,2000548	0,1188690
3,1	0,1994931	0,1184060
3,2	0,1989213	0,1179605
3,3	0,1983395	0,1175324
3,4	0,1977477	0,1171217
3,5	0,1971011	0,1167255
3,6	0,1963999	0,1163438
3,7	0,1956439	0,1159764

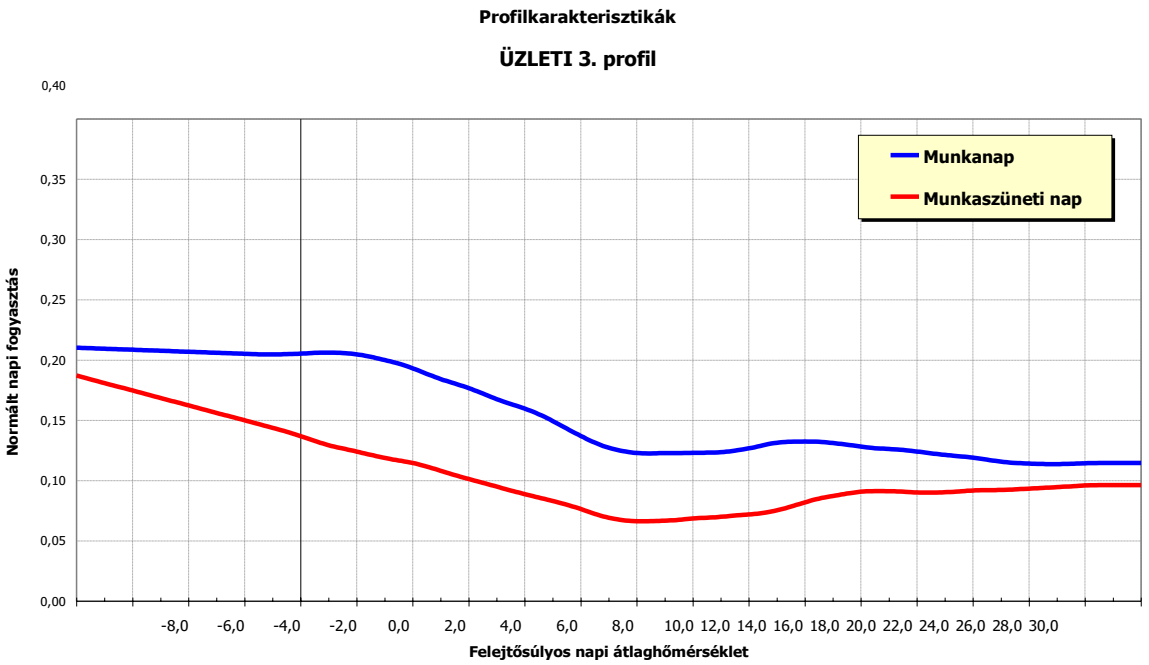
3,8	0,1948606	0,1155730
3,9	0,1940498	0,1151334
4,0	0,1932117	0,1146576
4,1	0,1923461	0,1141457
4,2	0,1914532	0,1135977
4,3	0,1905328	0,1130135
4,4	0,1895851	0,1123931
4,5	0,1886558	0,1117378
4,6	0,1877451	0,1110477
4,7	0,1868528	0,1103225
4,8	0,1859856	0,1096004
4,9	0,1851434	0,1088814
5,0	0,1843262	0,1081653
5,1	0,1835341	0,1074523
5,2	0,1827669	0,1067422
5,3	0,1820248	0,1060352
5,4	0,1813078	0,1053312
5,5	0,1805872	0,1046391
5,6	0,1798631	0,1039589
5,7	0,1791355	0,1032906
5,8	0,1783806	0,1026293
5,9	0,1775983	0,1019752
6,0	0,1767887	0,1013282
6,1	0,1759518	0,1006883
6,2	0,1750875	0,1000555
6,3	0,1741959	0,0994298
6,4	0,1732769	0,0988112
6,5	0,1723403	0,0981886
6,6	0,1713862	0,0975621
6,7	0,1704145	0,0969315
6,8	0,1694699	0,0962999
6,9	0,1685523	0,0956674
7,0	0,1676619	0,0950338
7,1	0,1667986	0,0943992
7,2	0,1659623	0,0937637
7,3	0,1651532	0,0931271
7,4	0,1643712	0,0924896
7,5	0,1636054	0,0918607
7,6	0,1628560	0,0912406
7,7	0,1621229	0,0906292
7,8	0,1613602	0,0900253
7,9	0,1605679	0,0894289
8,0	0,1597461	0,0888400
8,1	0,1588947	0,0882585
8,2	0,1580137	0,0876846
8,3	0,1571031	0,0871182
8,4	0,1561629	0,0865592
8,5	0,1551662	0,0860002
8,6	0,1541130	0,0854412
8,7	0,1530031	0,0848823
8,8	0,1518653	0,0843144
8,9	0,1506995	0,0837376
9,0	0,1495056	0,0831519
9,1	0,1482837	0,0825574

9,2	0,1470338	0,0819539
9,3	0,1457559	0,0813416
9,4	0,1444500	0,0807204
9,5	0,1431708	0,0800699
9,6	0,1419181	0,0793901
9,7	0,1406922	0,0786810
9,8	0,1394831	0,0779537
9,9	0,1382909	0,0772082
10,0	0,1371156	0,0764445
10,1	0,1359573	0,0756626
10,2	0,1348158	0,0748625
10,3	0,1336912	0,0740442
10,4	0,1325835	0,0732077
10,5	0,1315341	0,0724259
10,6	0,1305430	0,0716987
10,7	0,1296102	0,0710261
10,8	0,1287465	0,0703985
10,9	0,1279519	0,0698157
11,0	0,1272264	0,0692779
11,1	0,1265700	0,0687851
11,2	0,1259826	0,0683371
11,3	0,1254644	0,0679341
11,4	0,1250152	0,0675760
11,5	0,1245896	0,0672565
11,6	0,1241877	0,0669757
11,7	0,1238093	0,0667335
11,8	0,1234815	0,0665374
11,9	0,1232044	0,0663875
12,0	0,1229778	0,0662837
12,1	0,1228018	0,0662261
12,2	0,1226763	0,0662146
12,3	0,1226015	0,0662493
12,4	0,1225772	0,0663301
12,5	0,1225898	0,0664029
12,6	0,1226393	0,0664677
12,7	0,1227256	0,0665246
12,8	0,1227941	0,0665939
12,9	0,1228447	0,0666756
13,0	0,1228776	0,0667697
13,1	0,1228926	0,0668763
13,2	0,1228899	0,0669953
13,3	0,1228693	0,0671267
13,4	0,1228309	0,0672705
13,5	0,1228277	0,0674596
13,6	0,1228596	0,0676939
13,7	0,1229267	0,0679735
13,8	0,1229876	0,0682255
13,9	0,1230421	0,0684499
14,0	0,1230905	0,0686468
14,1	0,1231326	0,0688160
14,2	0,1231684	0,0689576
14,3	0,1231980	0,0690717
14,4	0,1232214	0,0691582
14,5	0,1232427	0,0692570

14,6	0,1232620	0,0693683
14,7	0,1232792	0,0694920
14,8	0,1233399	0,0696343
14,9	0,1234441	0,0697954
15,0	0,1235917	0,0699751
15,1	0,1237827	0,0701735
15,2	0,1240171	0,0703906
15,3	0,1242951	0,0706264
15,4	0,1246164	0,0708808
15,5	0,1249482	0,0710964
15,6	0,1252904	0,0712731
15,7	0,1256431	0,0714109
15,8	0,1260199	0,0715639
15,9	0,1264208	0,0717322
16,0	0,1268460	0,0719157
16,1	0,1272953	0,0721144
16,2	0,1277687	0,0723284
16,3	0,1282663	0,0725576
16,4	0,1287881	0,0728020
16,5	0,1293040	0,0731095
16,6	0,1298139	0,0734799
16,7	0,1303179	0,0739133
16,8	0,1307630	0,0743769
16,9	0,1311492	0,0748707
17,0	0,1314765	0,0753946
17,1	0,1317450	0,0759487
17,2	0,1319545	0,0765330
17,3	0,1321052	0,0771474
17,4	0,1321969	0,0777920
17,5	0,1322770	0,0784630
17,6	0,1323454	0,0791604
17,7	0,1324020	0,0798842
17,8	0,1324428	0,0805945
17,9	0,1324676	0,0812911
18,0	0,1324766	0,0819742
18,1	0,1324696	0,0826437
18,2	0,1324467	0,0832995
18,3	0,1324079	0,0839418
18,4	0,1323532	0,0845706
18,5	0,1322521	0,0851336
18,6	0,1321046	0,0856309
18,7	0,1319107	0,0860626
18,8	0,1317035	0,0864862
18,9	0,1314828	0,0869017
19,0	0,1312488	0,0873090
19,1	0,1310014	0,0877083
19,2	0,1307407	0,0880995
19,3	0,1304665	0,0884825
19,4	0,1301790	0,0888575
19,5	0,1298736	0,0892322
19,6	0,1295504	0,0896067
19,7	0,1292094	0,0899809
19,8	0,1288806	0,0903072
19,9	0,1285640	0,0905855

20,0	0,1282597	0,0908158
20,1	0,1279676	0,0909981
20,2	0,1276878	0,0911324
20,3	0,1274202	0,0912188
20,4	0,1271648	0,0912571
20,5	0,1269523	0,0912816
20,6	0,1267825	0,0912922
20,7	0,1266554	0,0912890
20,8	0,1265239	0,0912757
20,9	0,1263880	0,0912523
21,0	0,1262477	0,0912189
21,1	0,1261029	0,0911753
21,2	0,1259537	0,0911216
21,3	0,1258001	0,0910579
21,4	0,1256421	0,0909841
21,5	0,1254491	0,0908800
21,6	0,1252212	0,0907458
21,7	0,1249584	0,0905812
21,8	0,1246912	0,0904386
21,9	0,1244195	0,0903178
22,0	0,1241434	0,0902189
22,1	0,1238628	0,0901418
22,2	0,1235778	0,0900866
22,3	0,1232884	0,0900533
22,4	0,1229945	0,0900418
22,5	0,1227056	0,0900519
22,6	0,1224218	0,0900838
22,7	0,1221429	0,0901372
22,8	0,1218735	0,0902045
22,9	0,1216136	0,0902855
23,0	0,1213632	0,0903803
23,1	0,1211222	0,0904889
23,2	0,1208907	0,0906112
23,3	0,1206687	0,0907474
23,4	0,1204562	0,0908973
23,5	0,1202497	0,0910589
23,6	0,1200492	0,0912324
23,7	0,1198548	0,0914176
23,8	0,1196359	0,0915804
23,9	0,1193925	0,0917208
24,0	0,1191247	0,0918388
24,1	0,1188324	0,0919345
24,2	0,1185156	0,0920077
24,3	0,1181743	0,0920586
24,4	0,1178086	0,0920871
24,5	0,1174406	0,0921106
24,6	0,1170704	0,0921290
24,7	0,1166980	0,0921424
24,8	0,1163539	0,0921708
24,9	0,1160380	0,0922144
25,0	0,1157504	0,0922730
25,1	0,1154911	0,0923468
25,2	0,1152600	0,0924356
25,3	0,1150573	0,0925395

25,4	0,1148828	0,0926585	
25,5	0,1147268	0,0927778	
25,6	0,1145894	0,0928973	
25,7	0,1144705	0,0930170	
25,8	0,1143607	0,0931371	
25,9	0,1142600	0,0932577	
26,0	0,1141684	0,0933787	
26,1	0,1140859	0,0935002	
26,2	0,1140125	0,0936220	
26,3	0,1139482	0,0937444	
26,4	0,1138930	0,0938671	
26,5	0,1138469	0,0939903	
26,6	0,1138098	0,0941140	
26,7	0,1137819	0,0942381	
26,8	0,1137665	0,0943646	
26,9	0,1137636	0,0944936	
27,0	0,1137732	0,0946251	
27,1	0,1137954	0,0947590	
27,2	0,1138301	0,0948954	
27,3	0,1138773	0,0950342	
27,4	0,1139370	0,0951755	
27,5	0,1140093	0,0953193	
27,6	0,1140941	0,0954655	
27,7	0,1141914	0,0956142	
27,8	0,1142790	0,0957480	
27,9	0,1143568	0,0958670	
28,0	0,1144249	0,0959711	
28,1	0,1144833	0,0960603	
28,2	0,1145320	0,0961346	
28,3	0,1145709	0,0961941	
28,4	0,1146001	0,0962387	
28,5	0,1146293	0,0962833	
28,6	0,1146293	0,0962833	
28,7	0,1146293	0,0962833	
28,8	0,1146293	0,0962833	
28,9	0,1146293	0,0962833	
29,0	0,1146293	0,0962833	
29,1	0,1146293	0,0962833	
29,2	0,1146293	0,0962833	
29,3	0,1146293	0,0962833	
29,4	0,1146293	0,0962833	
29,5	0,1146293	0,0962833	
29,6	0,1146293	0,0962833	
29,7	0,1146293	0,0962833	
29,8	0,1146293	0,0962833	
29,9	0,1146293	0,0962833	
30,0	0,1146293	0,0962833	
Összesen:			**100,0000000**


Profilkarakterisztikák
ÜZLETI 3. profil
Munkanap
Munkaszüneti nap
Normált napi fogyasztás
0,40
0,35
0,30
0,25
0,20
0,15
0,10
0,05
0,00
-8,0
-6,0
-4,0
-2,0
0,0
2,0
4,0
6,0
8,0
10,0
12,0
14,0
16,0
18,0
20,0
22,0
24,0
26,0
28,0
30,0
Felejtősúlyos napi átlaghőmérséklet

Multiplikatív szezonfaktor

Üzleti szegmens

		Tél 12.01. - 12.31. 01.01. - 02.28.	Átmenet fűtési időszakban 03.01. - 04.15. 10.16. - 11.30.	Átmenet nem fűtési időszakban 04.16. - 05.31. 09.01. - 10.15.	Nyár 06.01. - 08.31.
felejtő-	**-8,0**	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
súlyos	**-7,9**	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
hőmérsékleti	**-7,8**	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
értékek	**-7,7**	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
C°	**-7,6**	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-7,5	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-7,4	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-7,3	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-7,2	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-7,1	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-7,0	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-6,9	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-6,8	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-6,7	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-6,6	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-6,5	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-6,4	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-6,3	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-6,2	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-6,1	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-6,0	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-5,9	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-5,8	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-5,7	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-5,6	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-5,5	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
	-5,4	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843

-5,3	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-5,2	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-5,1	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-5,0	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-4,9	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-4,8	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-4,7	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-4,6	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-4,5	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-4,4	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-4,3	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-4,2	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-4,1	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-4,0	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-3,9	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-3,8	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-3,7	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-3,6	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-3,5	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-3,4	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-3,3	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-3,2	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-3,1	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-3,0	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-2,9	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-2,8	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-2,7	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-2,6	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-2,5	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-2,4	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-2,3	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-2,2	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-2,1	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-2,0	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-1,9	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843

-1,8	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-1,7	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-1,6	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-1,5	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-1,4	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-1,3	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-1,2	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-1,1	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-1,0	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-0,9	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-0,8	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-0,7	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-0,6	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-0,5	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-0,4	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-0,3	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-0,2	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
-0,1	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
0,0	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
0,1	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
0,2	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
0,3	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
0,4	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
0,5	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
0,6	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
0,7	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
0,8	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
0,9	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
1,0	1,0000000	1,0000000	0,9683289	0,7065843
1,1	1,0004357	0,9997759	0,9683289	0,7065843
1,2	1,0008714	0,9995519	0,9683289	0,7065843
1,3	1,0013071	0,9993278	0,9683289	0,7065843
1,4	1,0017428	0,9991038	0,9683289	0,7065843
1,5	1,0021785	0,9988797	0,9683289	0,7065843
1,6	1,0026141	0,9986557	0,9683289	0,7065843
1,7	1,0030498	0,9984316	0,9683289	0,7065843
1,8	1,0034855	0,9982076	0,9683289	0,7065843
1,9	1,0039212	0,9979835	0,9683289	0,7065843
2,0	1,0043569	0,9977594	0,9683289	0,7065843
2,1	1,0047557	0,9981069	0,9683289	0,7065843
2,2	1,0051545	0,9984544	0,9683289	0,7065843
2,3	1,0055534	0,9988018	0,9683289	0,7065843
2,4	1,0059522	0,9991493	0,9683289	0,7065843
2,5	1,0063510	0,9994968	0,9683289	0,7065843
2,6	1,0067498	0,9998442	0,9683289	0,7065843
2,7	1,0071486	1,0001917	0,9683289	0,7065843
2,8	1,0075474	1,0005392	0,9683289	0,7065843
2,9	1,0079463	1,0008866	0,9683289	0,7065843
3,0	1,0083451	1,0012341	0,9683289	0,7065843
3,1	1,0086195	1,0009984	0,9683289	0,7065843
3,2	1,0088939	1,0007628	0,9683289	0,7065843
3,3	1,0091683	1,0005271	0,9683289	0,7065843
3,4	1,0094427	1,0002915	0,9683289	0,7065843
3,5	1,0097171	1,0000558	0,9683289	0,7065843

3,6	1,0099915	0,9998201	0,9683289	0,7065843
3,7	1,0102659	0,9995845	0,9683289	0,7065843
3,8	1,0105403	0,9993488	0,9683289	0,7065843
3,9	1,0108147	0,9991132	0,9683289	0,7065843
4,0	1,0110892	0,9988775	0,9683289	0,7065843
4,1	1,0111556	0,9983541	0,9683289	0,7065843
4,2	1,0112221	0,9978306	0,9683289	0,7065843
4,3	1,0112885	0,9973071	0,9683289	0,7065843
4,4	1,0113550	0,9967837	0,9683289	0,7065843
4,5	1,0114214	0,9962602	0,9683289	0,7065843
4,6	1,0114879	0,9957368	0,9683289	0,7065843
4,7	1,0115543	0,9952133	0,9683289	0,7065843
4,8	1,0116208	0,9946898	0,9683289	0,7065843
4,9	1,0116872	0,9941664	0,9683289	0,7065843
5,0	1,0117537	0,9936429	0,9683289	0,7065843
5,1	1,0128812	0,9931664	0,9528858	0,7065843
5,2	1,0140087	0,9926899	0,9374426	0,7065843
5,3	1,0151363	0,9922135	0,9219994	0,7065843
5,4	1,0162638	0,9917370	0,9065562	0,7065843
5,5	1,0173913	0,9912605	0,8911130	0,7065843
5,6	1,0185189	0,9907840	0,8756698	0,7065843
5,7	1,0196464	0,9903075	0,8602266	0,7065843
5,8	1,0207739	0,9898311	0,8447835	0,7065843
5,9	1,0219015	0,9893546	0,8293403	0,7065843
6,0	1,0230290	0,9888781	0,8138971	0,7065843
6,1	1,0242497	0,9882589	0,8084456	0,7065843
6,2	1,0254705	0,9876397	0,8029941	0,7065843
6,3	1,0266912	0,9870205	0,7975426	0,7065843
6,4	1,0279119	0,9864013	0,7920912	0,7065843
6,5	1,0291327	0,9857821	0,7866397	0,7065843
6,6	1,0303534	0,9851629	0,7811882	0,7065843
6,7	1,0315742	0,9845437	0,7757367	0,7065843
6,8	1,0327949	0,9839245	0,7702852	0,7065843
6,9	1,0340157	0,9833052	0,7648338	0,7065843
7,0	1,0352364	0,9826860	0,7593823	0,7065843
7,1	1,0373807	0,9833188	0,7671653	0,7065843
7,2	1,0395250	0,9839516	0,7749484	0,7065843
7,3	1,0416693	0,9845843	0,7827314	0,7065843
7,4	1,0438136	0,9852171	0,7905145	0,7065843
7,5	1,0459579	0,9858498	0,7982975	0,7065843
7,6	1,0481022	0,9864826	0,8060806	0,7065843
7,7	1,0502465	0,9871153	0,8138636	0,7065843
7,8	1,0523908	0,9877481	0,8216466	0,7065843
7,9	1,0545351	0,9883809	0,8294297	0,7065843
8,0	1,0566794	0,9890136	0,8372127	0,7065843
8,1	1,0592246	0,9914046	0,8337129	0,7065843
8,2	1,0617698	0,9937955	0,8302131	0,7065843
8,3	1,0643150	0,9961865	0,8267133	0,7065843
8,4	1,0668603	0,9985774	0,8232135	0,7065843
8,5	1,0694055	1,0009684	0,8197137	0,7065843
8,6	1,0719507	1,0033593	0,8162139	0,7065843
8,7	1,0744959	1,0057503	0,8127141	0,7065843
8,8	1,0770412	1,0081412	0,8092143	0,7065843
8,9	1,0795864	1,0105322	0,8057145	0,7065843

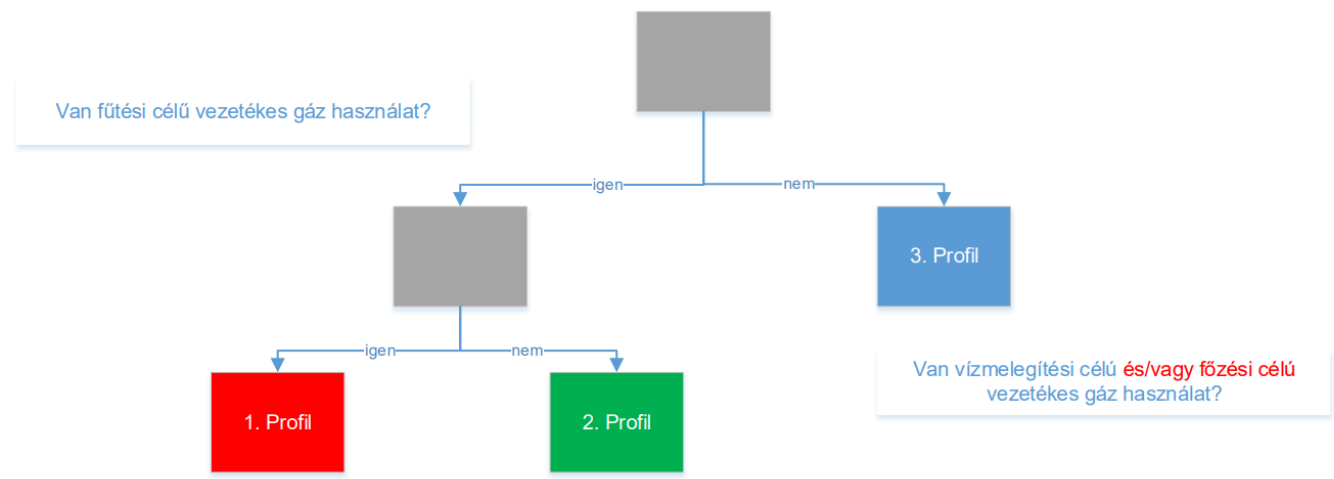
9,0	1,0821316	1,0129231	0,8022147	0,7065843
9,1	1,0886845	1,0166144	0,7996917	0,7065843
9,2	1,0952373	1,0203057	0,7971688	0,7065843
9,3	1,1017902	1,0239970	0,7946458	0,7065843
9,4	1,1083430	1,0276883	0,7921228	0,7065843
9,5	1,1148959	1,0313796	0,7895998	0,7065843
9,6	1,1214487	1,0350709	0,7870768	0,7065843
9,7	1,1280016	1,0387622	0,7845538	0,7065843
9,8	1,1345545	1,0424535	0,7820308	0,7065843
9,9	1,1411073	1,0461448	0,7795078	0,7065843
10,0	1,1476602	1,0498361	0,7769848	0,7065843
10,1	1,1570382	1,0565630	0,7718951	0,7065843
10,2	1,1664162	1,0632899	0,7668054	0,7065843
10,3	1,1757942	1,0700167	0,7617158	0,7065843
10,4	1,1851722	1,0767436	0,7566261	0,7065843
10,5	1,1945502	1,0834705	0,7515364	0,7065843
10,6	1,2039282	1,0901974	0,7464467	0,7065843
10,7	1,2133062	1,0969243	0,7413570	0,7065843
10,8	1,2226842	1,1036511	0,7362673	0,7065843
10,9	1,2320622	1,1103780	0,7311776	0,7065843
11,0	1,2414402	1,1171049	0,7260879	0,7065843
11,1	1,2414402	1,1259097	0,7313954	0,7105005
11,2	1,2414402	1,1347145	0,7367028	0,7144167
11,3	1,2414402	1,1435193	0,7420103	0,7183329
11,4	1,2414402	1,1523241	0,7473177	0,7222492
11,5	1,2414402	1,1611289	0,7526252	0,7261654
11,6	1,2414402	1,1699337	0,7579326	0,7300816
11,7	1,2414402	1,1787385	0,7632401	0,7339978
11,8	1,2414402	1,1875433	0,7685475	0,7379140
11,9	1,2414402	1,1963481	0,7738550	0,7418302
12,0	1,2414402	1,2051529	0,7791624	0,7457464
12,1	1,2414402	1,2235712	0,7849103	0,7498250
12,2	1,2414402	1,2419896	0,7906582	0,7539036
12,3	1,2414402	1,2604079	0,7964060	0,7579822
12,4	1,2414402	1,2788263	0,8021539	0,7620607
12,5	1,2414402	1,2972446	0,8079017	0,7661393
12,6	1,2414402	1,3156629	0,8136496	0,7702179
12,7	1,2414402	1,3340813	0,8193975	0,7742965
12,8	1,2414402	1,3524996	0,8251453	0,7783751
12,9	1,2414402	1,3709180	0,8308932	0,7824536
13,0	1,2414402	1,3893363	0,8366411	0,7865322
13,1	1,2414402	1,4034662	0,8420342	0,7880907
13,2	1,2414402	1,4175960	0,8474273	0,7896491
13,3	1,2414402	1,4317259	0,8528205	0,7912076
13,4	1,2414402	1,4458558	0,8582136	0,7927661
13,5	1,2414402	1,4599856	0,8636067	0,7943245
13,6	1,2414402	1,4741155	0,8689999	0,7958830
13,7	1,2414402	1,4882453	0,8743930	0,7974415
13,8	1,2414402	1,5023752	0,8797861	0,7989999
13,9	1,2414402	1,5165051	0,8851793	0,8005584
14,0	1,2414402	1,5306349	0,8905724	0,8021168
14,1	1,2414402	1,5337688	0,8934372	0,8028932
14,2	1,2414402	1,5369026	0,8963020	0,8036695
14,3	1,2414402	1,5400365	0,8991668	0,8044458

14,4	1,2414402	1,5431703	0,9020316	0,8052221
14,5	1,2414402	1,5463041	0,9048964	0,8059984
14,6	1,2414402	1,5494380	0,9077612	0,8067747
14,7	1,2414402	1,5525718	0,9106260	0,8075510
14,8	1,2414402	1,5557056	0,9134908	0,8083274
14,9	1,2414402	1,5588395	0,9163555	0,8091037
15,0	1,2414402	1,5619733	0,9192203	0,8098800
15,1	1,2414402	1,5483777	0,9214992	0,8138058
15,2	1,2414402	1,5347821	0,9237781	0,8177316
15,3	1,2414402	1,5211864	0,9260570	0,8216575
15,4	1,2414402	1,5075908	0,9283358	0,8255833
15,5	1,2414402	1,4939952	0,9306147	0,8295091
15,6	1,2414402	1,4803996	0,9328936	0,8334349
15,7	1,2414402	1,4668040	0,9351724	0,8373608
15,8	1,2414402	1,4532083	0,9374513	0,8412866
15,9	1,2414402	1,4396127	0,9397302	0,8452124
16,0	1,2414402	1,4260171	0,9420091	0,8491382
16,1	1,2414402	1,4260171	0,9448056	0,8554574
16,2	1,2414402	1,4260171	0,9476022	0,8617766
16,3	1,2414402	1,4260171	0,9503987	0,8680958
16,4	1,2414402	1,4260171	0,9531953	0,8744150
16,5	1,2414402	1,4260171	0,9559918	0,8807342
16,6	1,2414402	1,4260171	0,9587884	0,8870534
16,7	1,2414402	1,4260171	0,9615849	0,8933726
16,8	1,2414402	1,4260171	0,9643815	0,8996918
16,9	1,2414402	1,4260171	0,9671780	0,9060110
17,0	1,2414402	1,4260171	0,9699746	0,9123302
17,1	1,2414402	1,4260171	0,9735146	0,9161979
17,2	1,2414402	1,4260171	0,9770546	0,9200656
17,3	1,2414402	1,4260171	0,9805947	0,9239334
17,4	1,2414402	1,4260171	0,9841347	0,9278011
17,5	1,2414402	1,4260171	0,9876747	0,9316688
17,6	1,2414402	1,4260171	0,9912148	0,9355366
17,7	1,2414402	1,4260171	0,9947548	0,9394043
17,8	1,2414402	1,4260171	0,9982948	0,9432720
17,9	1,2414402	1,4260171	1,0018348	0,9471398
18,0	1,2414402	1,4260171	1,0053749	0,9510075
18,1	1,2414402	1,4260171	1,0071865	0,9535543
18,2	1,2414402	1,4260171	1,0089982	0,9561012
18,3	1,2414402	1,4260171	1,0108099	0,9586480
18,4	1,2414402	1,4260171	1,0126216	0,9611948
18,5	1,2414402	1,4260171	1,0144332	0,9637417
18,6	1,2414402	1,4260171	1,0162449	0,9662885
18,7	1,2414402	1,4260171	1,0180566	0,9688353
18,8	1,2414402	1,4260171	1,0198683	0,9713821
18,9	1,2414402	1,4260171	1,0216800	0,9739290
19,0	1,2414402	1,4260171	1,0234916	0,9764758
19,1	1,2414402	1,4260171	1,0281330	0,9785980
19,2	1,2414402	1,4260171	1,0327743	0,9807201
19,3	1,2414402	1,4260171	1,0374156	0,9828423
19,4	1,2414402	1,4260171	1,0420570	0,9849645
19,5	1,2414402	1,4260171	1,0466983	0,9870867
19,6	1,2414402	1,4260171	1,0513397	0,9892088
19,7	1,2414402	1,4260171	1,0559810	0,9913310

19,8	1,2414402	1,4260171	1,0606223	0,9934532
19,9	1,2414402	1,4260171	1,0652637	0,9955753
20,0	1,2414402	1,4260171	1,0699050	0,9976975
20,1	1,2414402	1,4260171	1,0672533	0,9988049
20,2	1,2414402	1,4260171	1,0646017	0,9999123
20,3	1,2414402	1,4260171	1,0619500	1,0010197
20,4	1,2414402	1,4260171	1,0592983	1,0021271
20,5	1,2414402	1,4260171	1,0566467	1,0032345
20,6	1,2414402	1,4260171	1,0539950	1,0043420
20,7	1,2414402	1,4260171	1,0513433	1,0054494
20,8	1,2414402	1,4260171	1,0486917	1,0065568
20,9	1,2414402	1,4260171	1,0460400	1,0076642
21,0	1,2414402	1,4260171	1,0433884	1,0087716
21,1	1,2414402	1,4260171	1,0426491	1,0086451
21,2	1,2414402	1,4260171	1,0419099	1,0085187
21,3	1,2414402	1,4260171	1,0411707	1,0083922
21,4	1,2414402	1,4260171	1,0404314	1,0082658
21,5	1,2414402	1,4260171	1,0396922	1,0081393
21,6	1,2414402	1,4260171	1,0389530	1,0080129
21,7	1,2414402	1,4260171	1,0382137	1,0078864
21,8	1,2414402	1,4260171	1,0374745	1,0077600
21,9	1,2414402	1,4260171	1,0367353	1,0076335
22,0	1,2414402	1,4260171	1,0359960	1,0075071
22,1	1,2414402	1,4260171	1,0253202	1,0067180
22,2	1,2414402	1,4260171	1,0146445	1,0059289
22,3	1,2414402	1,4260171	1,0039687	1,0051398
22,4	1,2414402	1,4260171	0,9932929	1,0043507
22,5	1,2414402	1,4260171	0,9826171	1,0035616
22,6	1,2414402	1,4260171	0,9719413	1,0027725
22,7	1,2414402	1,4260171	0,9612655	1,0019834
22,8	1,2414402	1,4260171	0,9505897	1,0011943
22,9	1,2414402	1,4260171	0,9399139	1,0004052
23,0	1,2414402	1,4260171	0,9292382	0,9996161
23,1	1,2414402	1,4260171	0,9183602	0,9997290
23,2	1,2414402	1,4260171	0,9074822	0,9998418
23,3	1,2414402	1,4260171	0,8966042	0,9999547
23,4	1,2414402	1,4260171	0,8857262	1,0000675
23,5	1,2414402	1,4260171	0,8748483	1,0001804
23,6	1,2414402	1,4260171	0,8639703	1,0002933
23,7	1,2414402	1,4260171	0,8530923	1,0004061
23,8	1,2414402	1,4260171	0,8422143	1,0005190
23,9	1,2414402	1,4260171	0,8313363	1,0006318
24,0	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0007447
24,1	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0001004
24,2	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9994562
24,3	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9988119
24,4	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9981676
24,5	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9975234
24,6	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9968791
24,7	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9962349
24,8	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9955906
24,9	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9949463
25,0	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9943021
25,1	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9948719

25,2	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9954417
25,3	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9960115
25,4	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9965813
25,5	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9971510
25,6	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9977208
25,7	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9982906
25,8	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9988604
25,9	1,2414402	1,4260171	0,8204584	0,9994302
26,0	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
26,1	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
26,2	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
26,3	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
26,4	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
26,5	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
26,6	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
26,7	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
26,8	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
26,9	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
27,0	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
27,1	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
27,2	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
27,3	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
27,4	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
27,5	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
27,6	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
27,7	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
27,8	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
27,9	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
28,0	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
28,1	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
28,2	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
28,3	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
28,4	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
28,5	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
28,6	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
28,7	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
28,8	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
28,9	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
29,0	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
29,1	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
29,2	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
29,3	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
29,4	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
29,5	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
29,6	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
29,7	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
29,8	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
29,9	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000
30,0	1,2414402	1,4260171	0,8204584	1,0000000

Háztartási felhasználók profilba sorolásának döntési fája



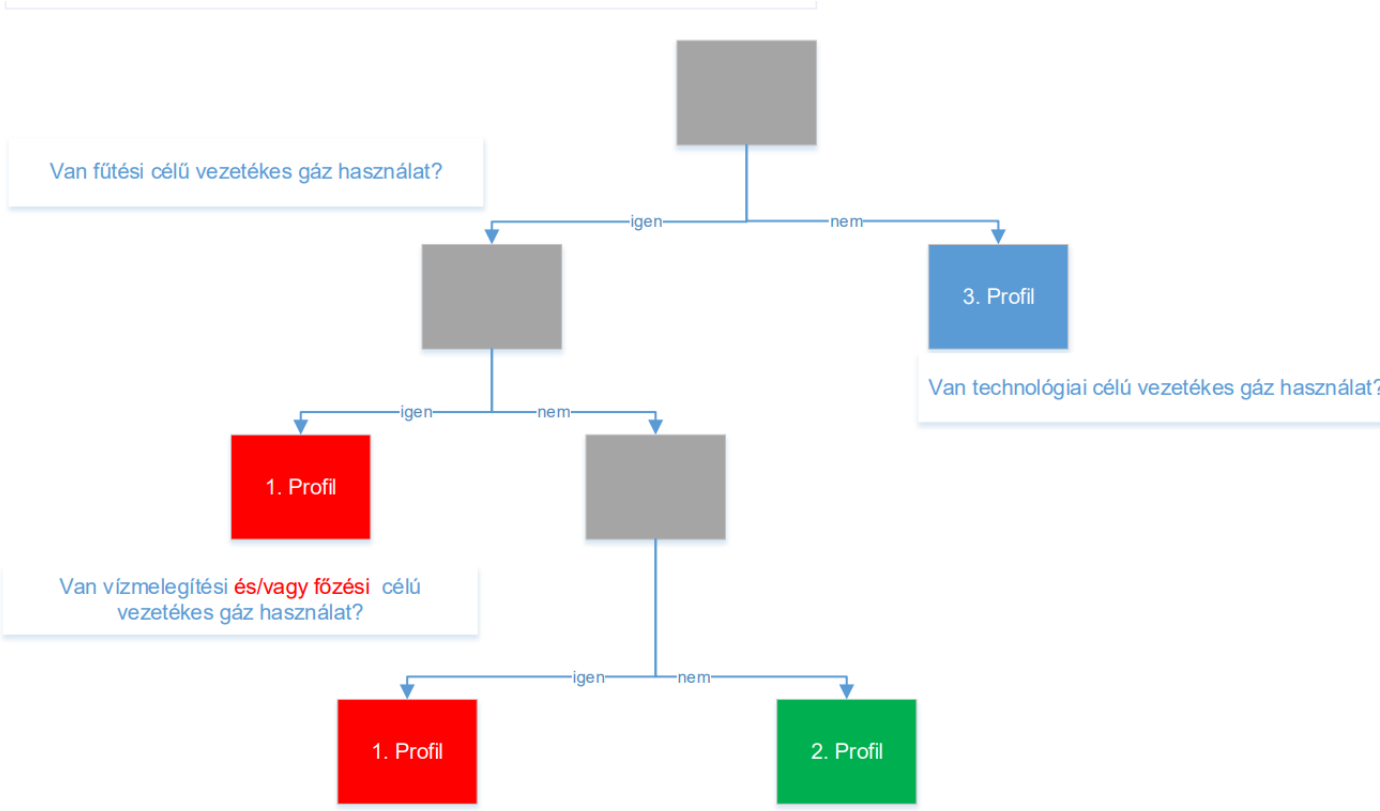
A lakossági profilcsoportba soroló algoritmus a következő:

if (FUT = 2 AND VIZ = 2) THEN PROFIL = 1.

if (FUT = 2 AND VIZ = 1) THEN PROFIL = 2.

if (FUT = 1 AND VIZ = 1) THEN PROFIL = 3.
if (FUT = 1 AND VIZ = 2) THEN PROFIL = 3.

Nem háztartási felhasználók profilba sorolásának döntési fája


Van fűtési célű vezetékes gáz használat?
igen
nem
3. Profil
Van technológiai célű vezetékes gáz használat?
igen
nem
1. Profil
Van vízmelegítési és/vagy főzési célú vezetékes gáz használat?
igen
nem
1. Profil
2. Profil

Az üzleti profilcsoportba soroló algoritmus a következő:

if (FUT = 2 AND TECH = 2 AND VIZ = 2) THEN PROFIL = 1.
if (FUT = 2 AND TECH = 2 AND VIZ = 1) THEN PROFIL = 1.
if (FUT = 2 AND TECH = 1 AND VIZ = 2) THEN PROFIL = 1.

if (FUT = 2 AND TECH = 1 AND VIZ = 1) THEN PROFIL = 2.

if (FUT = 1 AND TECH = 1 AND VIZ = 1) THEN PROFIL = 3.
if (FUT = 1 AND TECH = 1 AND VIZ = 2) THEN PROFIL = 3.
if (FUT = 1 AND TECH = 2 AND VIZ = 1) THEN PROFIL = 3.
if (FUT = 1 AND TECH = 2 AND VIZ = 2) THEN PROFIL = 3.

III. SZ. MELLÉKLET – A FÖLDGÁZSZÁLLÍTÓ RENDSZEREN MŰKÖDTETETT MÉRŐMŰSZEREKKEL ÉS BERENDEZÉSEKKEL SZEMBEN TÁMASZTOTT KÖVETELMÉNYEK

(a) A gázellátó rendszerekbe épített földgázmérő (állomások) rendszerek feleljenek meg az MSZ EN 1776 szabványban meghatározott követelményeknek. A hitelesítésre vonatkozóan a 127/1991. (X. 9.) Kormányrendelet előírásai az irányadók.

(b) A mérőrendszerek méréstartománya olyan legyen, hogy átfogja az üzemszerűen előforduló teljes földgázáram tartományt, anélkül, hogy a mérőrendszer bármelyik eleme túllépné a kalibrált mérési tartományát.

(c) Ha a mérendő földgázáram tartomány szélesebb, mint egyetlen mérőág méréstartománya, akkor párhuzamos mérőágakat kell alkalmazni.

(d) Abban az esetben, ha egy hálózati ponton a gáz mérésére több mérőrendszer is rendelkezésre áll a szállítási rendszerüzemeltető rendszerén (egymásnak helyettesítő mérései), akkor a szállítási rendszerüzemeltető köteles azt a mérőrendszert alkalmazni a gáz áramának mérésére, amelyik kisebb eredő bizonytalansággal tudja mérni a hálózati ponton átáramlott gáz mennyiségét.

(e) Amennyiben a mérendő földgázáram tartomány felosztható olyan résztartományokra, amelyek egyenként egyetlen mérőággal átfoghatók, akkor mérőperemes mérőrendszer esetében megengedett a mérőág méréstartományának módosítása mérőperem cserével és/vagy a nyomáskülönbség-távadó méréshatárának átállításával, egyéb gázárammérőt tartalmazó mérőrendszerek esetében pedig a gázárammérő cseréjével is, ha erre a cserére vagy átállításra csak az üzemeltetés szempontjából elfogadható gyakorisággal kerül sor.

A mérési bizonytalanságra vonatkozó követelmények

(a) A mennyiségmérő rendszerek tervezése során el kell végezni a mérőrendszerek mérési bizonytalanságának számítását.

(b) A számítást a következő normatív előírások szerint kell végezni:

ISO 5168 Anyagárammérés. Bizonytalanságszámítási eljárások

ISO 5167-1 Anyagárammérés nyomáskülönbség elvén működő eszközökkel olyan kör keresztmetszetű csővezetékben, amelyet az áramló anyag teljes keresztmetszetében kitölt. 1. rész Alapelvek és alapkövetelmények

ISO 5167-2 Anyagárammérés nyomáskülönbség elvén működő eszközökkel olyan kör keresztmetszetű csővezetékben, amelyet az áramló anyag teljes keresztmetszetében kitölt. 2. rész Mérőperemek

EN 12261 Gázmérők. Turbinás gázmérők

EN 12480 Gázmérők. Forgódugattyús gázmérők

ISO 17089-1 Anyagáram mérése zárt csővezetékben. Ultrahangos gázárammérők. 1. rész: Mérők elszámolási és megosztási mérésre

EN 12405 Gázmérők. Átszámító eszközök. 1. rész: Térfogat-átszámítás

A gépészeti részek kialakítása

A mérőrendszerek gépészeti részeit a vonatkozó szabványok szerint kell kialakítani.

E szabványok a következők:

ISO 5167-1 Anyagárammérés nyomáskülönbség elvén működő eszközökkel olyan kör keresztmetszetű csővezetékben, amelyet az áramló anyag teljes keresztmetszetében kitölt. 1. rész Alapelvek és alapkövetelmények

ISO 5167-2 Anyagáramméré nyomáskülönbség elvén működő eszközökkel olyan kör keresztmetszetű csővezetékben, amelyet az áramló anyag teljes keresztmetszetében kitölt. 2. rész Mérőperemek

ISO 2186 Anyagáram mérése zárt csővezetékben. A nyomásjel továbbítására szolgáló összekötések a primer és szekunder elemek között

EN 12261 Gázmérők. Turbinás gázmérők

EN 12480 Gázmérők. Forgódugattyús gázmérők

ISO 17089-1 Anyagáram mérése zárt csővezetékben. Ultrahangos gázáramméré. 1. rész: Mérők elszámolási és megosztási mérésre

ISO TR 9464 Irányelvek az ISO 5167 használatához

A műszerezés kialakítása

(a) A földgáz nyomását és hőmérsékletét minden mérőágban mérni kell.

(b) A földgáz üzemi állapotú sűrűségét nyomás, hőmérséklet és eltérési tényező (PTZ) korrekcióval kell számítani.

A földgázáramlás számítóművek

(a) A földgázáramlás számítóművek általában csak a földgázmennyiség méréssel kapcsolatos funkciókat láthatnak el. A számítóművek egyéb feladatokat akkor végezhetnek, ha ezen feladatok végrehajtása nincs hatással a földgázmennyiség méréssel kapcsolatos funkciókra.

(b) Pontossági követelmények: pontossági osztály: legfeljebb 0.1.

(c) A pontossági követelmény a számítóműben kiszámított mindenfajta értékre (bemenőjelek és kimenőjelek kijelzése, üzemi és normál térfogatáram, tömegáram, energiaáram, e mennyiségek integrált értéke minden időintervallumra vonatkoztatva, számított átlagértékek, számított paraméterek, stb.) és a számítómű analóg és impulzus kimenetére egyaránt vonatkozik.

(d) Minden mérőágnak önálló földgázáramlás számítóműve legyen.

(e) A földgázmennyiség kiszámítása a következő szabványokban és/vagy szabályzatokban előírt számítási algoritmusok szerint történjen:

<u>Mérőperemes rendszer közegáram számítása:</u>

ISO 5167-1 Anyagáramméré nyomáskülönbség elvén működő eszközökkel olyan kör keresztmetszetű csővezetékben, amelyet az áramló anyag teljes keresztmetszetében kitölt. 1. rész Alapelvek és alapkövetelmények

ISO 5167-2 Anyagáramméré nyomáskülönbség elvén működő eszközökkel olyan kör keresztmetszetű csővezetékben, amelyet az áramló anyag teljes keresztmetszetében kitölt. 2. rész Mérőperemek

ISO TR 9464 Irányelvek az ISO 5167 használatához

<u>Mérőturbinás, forgódugattyús és ultrahangos rendszer közegáram számítása:</u>

EN 12405 Gázmérők. Átszámító eszközök. 1. rész: Térfogat-átszámítás

<u>Földgáz eltérési tényezőjének számítása:</u>

ISO 12213-1 Földgáz A kompressziós tényező számítása, Bevezetés és irányelvek

ISO 12213-2 Földgáz A kompressziós tényező számítása. A moláris összetételen alapuló számítási módszer,

ISO 12213-3 Földgáz A kompressziós tényező számítása. A fizikai tulajdonságokon alapuló számítási módszer

(f) A pillanatnyi közegáram számításának ciklusideje nem haladhatja meg a 10 s-t.

(g) A számítási algoritmusnak a kerekítésekből adódó hibája nem haladhatja meg a 0,001 %- ot.

(h) A számítóműveknek az elszámolás alapját képező összegzett földgázmennyiséget tápfeszültség kimaradás ellen védett elektronikus számlálókban kell tárolni.

(i) A számítóműveknek rendelkezniük kell automatikus önellenőrző funkciókkal, amelyek biztosítják, hogy a számítómű minden időpillanatban helyesen működik.

(j) Az algoritmus és a pontos számítás szempontjából fontos programozott paramétereket a számítómű úgy tárolja, hogy azokat csak speciális biztonsági eljárás keretében lehessen módosítani.

(k) A számítómű aktuális számítási algoritmusát verzió számmal kell azonosítani. Az algoritmusban végrehajtott bármilyen változtatást új verziószámmal kell jelölni. A számítómű kijelzőjén keresztül legyen lehetőség a számítómű programverziójának megállapítására.

Mérőperemes gázáramméró

(a) A mérőperemek átmérőviszonya (a mérőperem furatátmérőjének és a mérőszakasz átmérőjének hányadosa) legfeljebb 0.6 lehet.

(b) A tervezett maximális nyomáskülönbség a mérőperemen legfeljebb 500 mbar lehet.

(c) A mérőrendszerek átfogásának növelése érdekében megengedett kettő (kis dP, nagy dP) vagy három (kis dP, közepes dP, nagy dP), különböző méréshatárú nyomáskülönbség távadó alkalmazása. A távadók méréshatárának aránya 1:4 legyen. Kiemelt fontosságú mérőrendszereknél, a nyomáskülönbség mérés megbízhatóságának növelése érdekében, törekedni kell 3 db azonos méréshatárú nyomáskülönbség-távadó alkalmazására.

(d) A mérőperem vastagsága olyan legyen, hogy a kihajlása a maximális nyomás különbség hatására ne haladja meg a 0.5 %- ot.

Turbinás gázáramméró

(a) A turbinás gázáramméró legyen felszerelve mechanikus számlálót tartalmazó indexfejjel.

(b) A turbinás gázáramméróket nagyfrekvenciás jeladóval legyen ellátva.

(c) A turbinás gázáramméró a felső méréshatárának

- 5 – 100 %-a között légköri nyomáson levegővel és
- 2,5 – 100 %-a között az üzemi nyomáshoz közeli nyomáson, földgázzal kell kalibrálni.

(d) A turbinás gázáramméró légköri nyomású levegővel végzett kalibrálása során a megengedett legnagyobb eltérés a referencia méróhöz képest a méréstartomány

- 5 – 20 %-a között 2.0 %,
- 20 –100 %-a között 1.0 %;

(e) A turbinás gázáramméróüzemi nyomáson végzett kalibrálása során a megengedett legnagyobb eltérés a referencia méróhöz képest a méréstartomány

- 2.5 – 5 % -a között 2.0 %,
- 5 – 20 % -a között 1.0 %,

- 20 –100 % -a között 0.5 %;

(f) A turbinás gázárammérőt a beépítés előtt – a külföldön elvégzett kalibrálásoktól függetlenül – Magyarországon is kalibrálni kell.

Forgódugattyús gázárammérő

(a) A forgódugattyús gázárammérő legyen felszerelve mechanikus számlálót tartalmazó indexfejjel.

(b) A forgódugattyús gázárammérő egy nagyfrekvenciás jeladóval legyen ellátva.

(c) A forgódugattyús gázárammérőt légköri nyomású levegővel kell kalibrálni.

(d) A forgódugattyús gázárammérő kalibrálása során a megengedett legnagyobb eltérés a referencia mérőhöz képest a méréstartomány

- 0,5 - 20 %- a között 2.0%,
- 20 - 100 %- a között 1.0 %.

(e) A forgódugattyús gázárammérőt a beépítés előtt – a külföldön elvégzett kalibrálásoktól függetlenül – Magyarországon is kalibrálni kell.

Ultrahangos gázárammérő

(a) Az ultrahangos gázárammérő legalább 4-mérőutas legyen.

(b) Az ultrahangos gázárammérő elektronikájának legyen kijelzője.

(c) Az ultrahangos gázárammérőt az üzemi nyomáshoz közeli nyomáson, földgázzal kell kalibrálni.

(d) Az ultrahangos gázárammérő kalibrálása során a megengedett legnagyobb eltérés a referencia mérőhöz képest az

(e) alsó méréshatár és az átmeneti térfogatáram között 1.0 %,

(f) átmeneti térfogatáram és a felső méréshatár között 0.3 %;

(g) Az ultrahangos gázárammérő és a gázáramlás számítómű között digitális kommunikációval történjen a mérési információ továbbítása.

Földgázelemző kromatográf

(a) A földgáz összetételének és minőségi jellemzőinek meghatározását gázkromatográffal kell végezni a következő szabványok előírásai szerint

ISO 10715 Földgáz. Mintavételi irányelvek.

ISO 6974 Földgáz. Az összetétel és a kapcsolódó bizonytalanság meghatározása gázkromatográfiával.

ISO 6976 Földgáz. A hőérték, a sűrűség, a relatív sűrűség és a Wobbe-szám számítása gázösszetételből

(b) Pontossági követelmények: A hőérték és a relatív sűrűség mérésének ismétlőképessége legfeljebb 0.1% a – 10…+50°C működési hőmérséklet tartományban.

Hőmérséklet-érzékelők

(a) A hőmérsékletérzékelő Pt100 típusú, IEC 60751 szerinti "A" tűrésosztályú platina hőmérséklet-érzékelő legyen.

(b) Az érzékelő kivezetése az érzékelő-tekercs és a csatlakozó fej között 4-vezetékes legyen és, a csatlakozó fejben négy elektromos csatlakozó pont legyen kialakítva.

Hőmérséklet-távadók

(a) A hőmérséklet-távadó 3- vagy 4-vezetékes bekötésű, Pt100 érzékelőhöz való távadó legyen.

(b) Pontossági követelmények: Pontossági osztály: legfeljebb 0.1

Nyomás-, abszolút nyomás- és nyomáskülönbség távadók

(a) A gázárammérő rendszer részét képező nyomástávadó abszolút nyomás távadó legyen.

(b) Pontossági követelmények:

- pontossági osztály: legfeljebb 0.05
- hőmérsékleti járulékos hiba: legfeljebb 0.05 %/10°C

IV. SZ. MELLÉKLET – A FÖLDGÁZPIACI SZEREPLŐK ÉS OBJEKTUMOK AZONOSÍTÁSÁNAK SZABÁLYAI, EIC KÓDOK

1. Type-X: a gázipari szereplők azonosítása

Az alkalmazott kód felépítése:

3	9	**X**	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C

ahol az egyes karakterpozíciók tartalma:

- **1-2** (fenti példában: ’39’): tartalma rögzített, jelentése az ENTSO által a LIO számára rögzített numerikus azonosító.
- **3** (fenti példában: ’X’): tartalma rögzített, jelentése az adott kódtípus gázipari szereplő azonosítására szolgál.
- **4-15** (fenti példában: ’1234567890AB’): tartalmát a LIO-hoz benyújtott EIC kódigénylés során a gázipari szereplő adja meg, a kódrendszerben elfogadott karakterek felhasználásával.
- **16** (fenti példában: ’C’): ellenőrző karakter.

Megjegyzés: A fenti példában a „tartalma rögzített” elnevezés alatt azt értjük, hogy azt a LIO adja meg a kódigénylés teljesítése során.

A LIO számára az EIC kódok kezelésére/kiadására szolgáló informatikai fejlesztés elkészültéig a Type-X kódok iránti igényeket/módosításokat az 1. sz. függelék szerinti formanyomtatvány kitöltésével és a LIO számára postai úton történő megküldésével lehet igényelni, illetve elektronikus útvonalon a szállítási rendszerirányító https://fgsz.hu/file/documents/0/0899/eic_code_application_form.pdf honlapján.

2. Type-Z: a gázipari objektum azonosítása

Az alkalmazott kód felépítése:

3	9	**Z**	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C

ahol az egyes karakterpozíciók tartalma:

- **1-2** (fenti példában: ’39’): tartalma rögzített, jelentése az ENTSO által a LIO számára rögzített numerikus azonosító.
- **3** (fenti példában: ’Z’): tartalma rögzített, jelentése az adott kódtípus azonosítására szolgál.
- **4-15** (fenti példában: ’1234567890AB’): a szállítási rendszerirányító Informatikai Platformján alkalmazott hálózati pont azonosító.
- **16** (fenti példában: ’C’): ellenőrző karakter.

Ennek megfelelően példaként egy kód, és annak jelentése:

EIC kód (Type-Z)	**Jelentés**
39ZHAABONY011G3A	39Z: gázipari objektum, HAABONY011G3: Szállítási rendszerirányító Informatikai Platformján alkalmazott hálózati pont azonosító

Az alkalmazott kódolási eljárásban lehetőség van egy hierarchikus felépítésű, univerzális kódrendszer kialakítására, amely kódjai könnyen alkalmazhatóak az iparági szereplők közötti kommunikáció során.

Megjegyzés: A fenti példában a „tartalma rögzített” elnevezés alatt azt értjük, hogy azt a LIO adja meg a kódigénylés teljesítése során.

3. Type-N: az elosztói infrastruktúra azonosítása (POD – Point of Delivery)

Az alkalmazott kód felépítése:

3	9	**N**	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C

ahol az egyes karakterpozíciók tartalma:

- **1-2** (fenti példában: ’39’): tartalma rögzített, jelentése az ENTSO által a LIO számára rögzített numerikus azonosító.
- **3** (fenti példában: ’N’): tartalma rögzített*, jelentése az adott kódtípus földgázelosztói infrastruktúra azonosítására szolgál.
- **4-15** (fenti példában: ’1234567890AB’): tartalmát a LIO-hoz benyújtott EIC kódigénylés során a gázipari szereplő – földgázelosztói engedélyes – adja meg, a kódrendszerben elfogadott karakterek felhasználásával. Az itt alkalmazandó kódok az alábbiakban részletezett tartományokból kerül felhasználásra.
- **16** (fenti példában: ’C’): ellenőrző karakter.

Megjegyzés: A fenti példában a „tartalma rögzített” elnevezés alatt azt értjük, hogy azt a LIO adja meg a kódigénylés teljesítése során.

4. Type-W: a földgázszállító rendszeren lévő forrás pont azonosítása

Az alkalmazott kód felépítése:

3	9	**W**	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C

ahol az egyes karakterpozíciók tartalma*:

- **1-2** (fenti példában: ’39’): tartalma rögzített, jelentése az ENTSO által a LIO számára numerikus rögzített azonosító.
- **3** (fenti példában: ’W’): tartalma rögzített, jelentése az adott kódtípus azonosítására szolgál.
- **4-15** (fenti példában: ’1234567890AB’): a szállítási rendszerirányító Informatikai Platformján alkalmazott hálózati pont azonosító.
- **16** (fenti példában: ’C’): ellenőrző karakter.

Type-W kóddal csak a szállítási rendszerirányító által kezelt objektumok kerülnek azonosításra, tekintettel arra, hogy azon üzleti folyamatokban, melyekben a CIO ajánlások alkalmazása szükséges csak ezen objektumok vesznek részt.

Az alkalmazott kódolási eljárásban lehetőség van egy hierarchikus felépítésű, univerzális kódrendszer kialakítására, amely kódjai könnyen alkalmazhatóak az iparági szereplők közötti kommunikáció során.

Megjegyzés: A fenti példában a „tartalma rögzített” elnevezés alatt azt értjük, hogy azt a LIO adja meg a kódigénylés teljesítése során.

5. Type-C: a lakossági végfelhasználók azonosítása a földgázelosztói rendszeren

Az alkalmazott kód felépítése:

3	9	**C**	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C

ahol az egyes karakterpozíciók tartalma:

- **1-2** (fenti példában: ’39’): tartalma rögzített, jelentése az ENTSO által a LIO számára rögzített numerikus azonosító.
- **3** (fenti példában: ’C’): tartalma rögzített, jelentése az adott kódtípus Magyarországi lakossági felhasználó azonosítására szolgál.
- **4-15** (fenti példában: ’1234567890AB’): tartalmát a LIO-hoz benyújtott EIC kódigénylés során a gázipari szereplő (LDC) adja meg, a kódrendszerben elfogadott karakterek felhasználásával. Itt kódolható a végfelhasználó, mint természetes vagy jogi személy.
- **16** (fenti példában: ’C’): ellenőrző karakter.

Megjegyzés: A fenti példában a „tartalma rögzített” elnevezés alatt azt értjük, hogy azt a LIO adja meg a kódigénylés teljesítése során.

6. Ellenőrző karakter számításának módja

Az alkalmazandó kódolási eljárás során felhasznált úgynevezett ellenőrző karakter számításának módja megegyezik az ENTSO-E ajánlásának (https://docstore.entsoe.eu/fileadmin/user_upload/edi/library/eic/EIC_Key_generator.htm) megfelelően.

1. sz. függelék

EIC kódigénylési űrlap			
***Igénylés kezdete**			
Igénylő cég (maximum 10 karakter)			
***Megjelenítési név[1]**			
***Irányító szám**			
***Cím 1/Utca, házszám**			
***Cím 2/Utca, házszám**			
*** Város**			
*** Ország**			
*** Kapcsolattartó neve**			
***Telefonszám**			
Fax	T		
E-mail			
***EU adószám**			
***EIC kód funkciók[2]**			
***EIC típusa[3]**	☐ Nemzetközi	☐ Helyi	
Aláírás:		***Dátum:***	

* Mezők kitöltése kötelező.
[1] A megjelenített név nem tartalmazhat szóközt, pontot vagy kisbetűt, és legfeljebb 16 karakter lehet.
[2] Az engedélyezett funkciók listája megtalálható az EIC dokumentációban.
https://www.entsoe.eu/data/energy-identification-codes-eic/#energy-identification-codes-eic-documentation

[3] A REMIT (1227/2011 / EU rendelet) szerinti regisztrációhoz a piaci szereplőknek nemzetközi EIC-kódot kell beszereznie.

V. SZ. MELLÉKLET – MEGSZAKÍTÁSI ADATSZOLGÁLTATÁS ÉS ADATFORGALOM

Megszakítás

1. Szállítási rendszerirányító megadja a földgázelosztónak a gázátadó és a felhasználói kóddal együtt a szállítási rendszerüzemeltető által értékesített megszakítható kapacitás értékeket.

2. Földgázelosztó a szállítási rendszerirányító kérésére órai ciklusidejű adatszolgáltatást köteles végezni.

3. Az adatszolgáltatásnak tartalmaznia kell a gázátadó és a felhasználói kóddal együtt a megszakítható kapacitással rendelkező felhasználók órai fogyasztási adatait az alábbi táblázat szerint.

Gázátadó kódja	Elvi idő	Felhasználó kódja	Tény fogyasztás

VI. SZ. MELLÉKLET – KORLÁTOZÁS BESOROLÁS MÓDSZERTANA

Az érintettségi lista és a korlátozás alatt használható gáznapi földgázmennyiségek meghatározásának módja:

Bruttó Besorolt Fogyasztás (BBF)

A Bruttó Besorolt Fogyasztás (BBF) meghatározható a legutolsó lezárt gáznapra vonatkozó Allokált napi mennyiségek (kWh/nap) alapján POD-onként, vagy ha az adott gáznap munkaszüneti nap, akkor az utolsó munkanapra vonatkozó allokált napi mennyiségek (kWh/nap) alapján. Ezen POD-okat kategóriánkként, mennyiségek szerint csökkenő sorrendbe kell állítani.

Alapszükséglet (ASZ)

Alapszükséglet (ASZ) minden felhasználásból egy minimális mennyiség, ami a technológiai károkozás elkerüléséhez és/vagy a temperáláshoz minden felhasználó esetén szükséges lehet. Értéke a 399/2023. (VIII. 24.) Korm. rendeletben meghatározott szint, vagy hatósági igazolás megléte esetén nagyobb teljesítmény is lehet.

Maximális Vételezhető Mennyiség (MVM)

A korlátozás ideje alatt adott felhasználási helyen és adott gáznapon vételezhető földgázmennyiség.

A kategóriák korlátozásánál az MVM megegyezik az adott POD-hoz rögzített összes kivételben szereplő mennyiségek összesített értékével:

$$\mathbf{MVM = \Sigma\ kivételek}$$

A kivételek korlátozásánál az MVM megegyezik az aktuális kivételt (n) követő kivételekben rögzített mennyiségek összesített értékével:

$$\mathbf{MVM = \Sigma_{(n+1)}\ kivételek}$$

Korlátozható Mennyiség (KM)

Korlátozható Mennyiség (KM): a BBF és az MVM értékének különbsége:

$$\mathbf{KM = BBF - MVM}$$

Korlátozandó Fogyasztás (KF)

A szállítási rendszerirányító által megadott mennyiség, amely megmutatja, hogy a földgázrendszer egészének mekkora fogyasztáscsökkentésre van szüksége az együttműködő földgázrendszer zavartalan működésének fenntartása érdekében.

Aktuális gáznapi korlátozás elrendelése esetén az MVM értéke a gáznap hátralévő óraira vonatkozik.

Korlátozási POD lista kialakítására vonatkozó eljárás:

Az **I. kategória** korlátozása során, amennyiben a KF kisebb az I. kategória KM összegénél, abban az esetben a villamos energiáról szóló törvény szerinti átviteli rendszerirányításra vonatkozó működési engedéllyel rendelkező engedélyes (továbbiakban: átviteli rendszerirányítói engedélyes) által megadott módon kell korlátozni a kategóriához tartozó POD-okat. Amennyiben a KF nagyobb az I. kategória KM összegénél, úgy az I. kategória összes korlátozható felhasználóira korlátozást kell elrendelni.
A fennmaradó KF-et tovább vinni a következő kategóriára az alábbi módon:

A **II. kategória** korlátozása során, amennyiben a fennmaradó KF kisebb a II. kategória KM összegénél, az allokált mennyiség alapján csökkenő sorrendben addig kell menni, amíg a KF teljes mértékben „elfogy”.
Amennyiben a fennmaradó KF nagyobb a II. kategória KM összegénél, úgy minden II. kategóriában szereplő POD korlátozandó.
Amennyiben a II. kategória korlátozása után marad KF, úgy tovább kell vinni a következő kategóriára az alábbi módon:

A **III. kategória** korlátozása során, amennyiben a fennmaradó KF kisebb a III. kategória KM összegénél, az allokált mennyiség alapján csökkenő sorrendben addig kell menni, amíg a KF teljes mértékben „elfogy”.
Amennyiben a fennmaradó KF nagyobb a III. kategória KM összegénél, úgy minden III. kategóriában szereplő POD korlátozandó.
Amennyiben a III. kategória korlátozása után marad KF, úgy tovább kell vinni az 1. kivételre az alábbi módon:

Kivételtípusok a 399/2023. (VIII. 24.) Korm. rend. alapján**:**

- Konkrét teljesítmények kerülnek megadásra hatósági igazolások alapján (1,2,4 kivételek).
- Nincsenek hatósági igazolások alapján rögzített fix teljesítmények, ezen kivételek (3,5,6 kivételek) megléte esetén egészen addig fogyaszthat a felhasználó, amíg nem kerül az adott kivétel korlátozásra.
- Konkrét teljesítmények kerülnek megadásra az átviteli rendszerirányítói engedélyes által, vagy egyéb előírás (pl. jogszabály, miniszteri rendelet stb.) alapján (technikai kivétel).

Az **1. kivétel** korlátozása során, amennyiben fennmaradó KF kisebb az I, II, III kategóriák 1. kivétellel korrigált KM összegénél, a korábban előálló sorrendben (allokálás alapján csökkenő) addig kell menni, amíg a KF teljes mértékben elfogy.
Amennyiben a fennmaradó KF nagyobb az I, II, III kategóriák 1. kivétellel korrigált KM összegénél, úgy minden 1. kivétellel rendelkező POD tovább korlátozandó a hozzátartozó KM mértékéig.
Amennyiben a 1. kivételek korlátozása után marad KF, úgy tovább kell lépni az 2. kivételre.

A **többi kivétel (2-6)** korlátozására a fent részletezett, 1. kivételre vonatkozó eljárás érvényes.

Az átviteli rendszerirányítói engedélyes határozhatja meg, hogy mely erőművek vételezhetnek és mekkora mértékig. Ennek tényét a szállítási rendszerirányító az Informatikai Platformján regisztrálja. Ennek érdekében a felületen szükséges a kivételek után egy „Technikai kivétel” és „Indoklás” nevű oszlopok kialakítása, ahol lehetőség van megadni és módosítani mennyiségeket, illetve a hozzájuk tartozó indoklásokat rögzíteni. A Technikai kivételben rögzített mennyiségek nem korlátozhatóak.

Korlátozási intenzitás növelése, csökkentése

Amennyiben új gáznap esetén módosításra kerül a KF mértéke, akkor ismét meg kell határozni a korlátozási sorrendet. Az új listában a már előzőekben ténylegesen korlátozott (KM>0) felhasználók a korlátozás előtti utolsó allokált érték alapján kerülnek a korlátozási lista sorrendjébe. Azon felhasználók esetében, akik az előző korlátozás során nem kerültek korlátozásra, vagy nem került elvételre tőlük valós mennyiség, az aktuális korlátozásban az elérhető legfrissebb allokálási adatokat kell figyelembe venni.

VII. SZ. MELLÉKLET – A FÖLDGÁZELOSZTÓK ÉS A SZÁLLÍTÓ VEZETÉKHEZ KÖZVETLEN KAPCSOLÓDÓ FELHASZNÁLÓK AZ EGYÜTTMŰKÖDŐ FÖLDGÁZRENDSZER FEJLESZTÉSÉHEZ SZÜKSÉGES ADATSZOLGÁLTATÁSA

VII/1 Az adatszolgáltatás megküldési határideje: minden év november 1.

			Az előző gázév tény fogyasztás adatai												
	Tény energiafogyasztás felhasználói jelleg szerint, igények	**aktuális gázévet megelőző gázév**	**október**	**november**	**december**	**január**	**február**	**március**	**április**	**május**	**június**	**július**	**aug**	**szept**	**előző gázév összesen**
kWh/év	**Felhasználás összesen**														
kWh/év	Lakossági														
kWh/év	Nem lakossági (100 m^3/óra alatti)														
kWh/év	Nem lakossági (100 m^3/óra és afeletti)														
kWh/év	Erőművek fogyasztása														
kWh/év	ebből villamos energia célú felhasználás														
kWh/év	ebből távhő célú felhasználás														
kWh/év	Közlekedési célú felhasználás														
kWh/év	Egyéb (fentiekhez be nem sorolható)														
kWh/év	Földgáz minőségű, biomasszából és egyéb nem bányászati forrásból származó gázokra vonatkozó felhasználás														
kWh/nap	**Napi max. kapacitásigény összesen**														**előző gázév max.**
kWh/nap	Lakossági														
kWh/nap	Nem lakossági (100 m^3/óra alatti)														
kWh/nap	Nem lakossági (100 m^3/óra és afeletti)														
kWh/nap	Erőművek egyidejű fogyasztása														
kWh/nap	ebből villamos energia célú felhasználás														

kWh/nap	ebből távhő célú felhasználás														
kWh/nap	Közlekedési célú felhasználás														
kWh/nap	Egyéb (fentiekhez be nem sorolható)														
kWh/nap	Földgáz minőségű, biomasszából és egyéb nem bányászati forrásból származó gázokra vonatkozó felhasználás														
kWh/óra	**Órai egyidejű max. kapacitásigény összesen**														

VII/2 Az adatszolgáltatás megküldési határideje: minden év szeptember 1.

	Tervezett energiafogyasztás felhasználói jelleg szerint, igények	**1. gázév**	**2. gázév**	**3. gázév**	**4. gázév**	**5. gázév**	**6. gázév**	**7. gázév**	**8. gázév**	**9. gázév**	**10. gázév**
kWh/év	**Éves felhasználás összesen**										
kWh/év	Lakossági										
kWh/év	Nem lakossági (100 m^3/óra alatti)										
kWh/év	Nem lakossági (100 m^3/óra és afeletti)										
kWh/év	Erőművek fogyasztása										
kWh/év	ebből villamos energia célú felhasználás										
kWh/év	ebből távhő célú felhasználás										
kWh/év	Közlekedési célú felhasználás										
kWh/év	Egyéb (fentiekhez be nem sorolható)										
kWh/év	Földgáz minőségű, biomasszából és egyéb nem bányászati forrásból származó gázokra vonatkozó felhasználás										

kWh/nap	**Napi max. fogyasztási igény összesen**										
kWh/nap	Lakossági										
kWh/nap	Nem lakossági (100 m^3/óra alatti)										
kWh/nap	Nem lakossági (100 m3/óra és afeletti)										
kWh/nap	Erőművek egyidejű max. fogyasztása										
kWh/nap	ebből villamos energia célú felhasználás										
kWh/nap	ebből távhő célú felhasználás										
kWh/nap	Közlekedési célú felhasználás										
kWh/nap	Egyéb (fentiekhez be nem sorolható)										
kWh/nap	Földgáz minőségű, biomasszából és egyéb nem bányászati forrásból származó gázokra vonatkozó felhasználás										
kWh/óra	**Órai egyidejű max. fogyasztási igény összesen**										

	Beépített tény és tervezett teljesítmény adat	**aktuális gázév várható**	**1. gázév**	**2. gázév**	**3. gázév**	**4. gázév**	**5. gázév**	**6. gázév**	**7. gázév**	**8. gázév**	**9. gázév**	**10. gázév**
MW	Meglévő erőmű összesen											
MW	Kombinált ciklusú gáz turbinás erőmű											
MW	Nyíltciklusú gázturbinás erőmű											
MW	Kombinált hő és villamos energia termelő erőmű											
MW	Egyéb erőmű (fentiekhez be nem sorolható)											
MW	Új tervezett erőmű összesen											

MW	Kombinált ciklusú gáz turbinás erőmű											
MW	Nyíltciklusú gázturbinás erőmű											
MW	Kombinált hő és villamos energia termelő erőmű											
MW	Egyéb erőmű (fentiekhez be nem sorolható)											

VIII. SZ. MELLÉKLET – A FÖLDGÁZELOSZTÓK ADATSZOLGÁLTATÁSAI

Az adatszolgáltatás megküldési határideje: minden év február 1.

Felhasználói kategóriák	Összes felhasználó száma az elosztói területen (db)	Felhasználtgázmennyiség az elosztói területen (em^3)
	Előző naptári év	Előző naptári év
ebből: mérő nélküli lakossági		
< 20 m^3/óra lakossági		
> 20 m^3/óra lakossági		
Lakossági összesen		
< 20 m^3/óra nem lakossági		
20-100 m^3/óra nem lakossági		
101-500 m^3/óra nem lakossági		
> 500 m^3/óra nem lakossági		
Nem lakossági összesen		
Összesen		

	Előző naptári év
Gerincvezetékhossz (km)	
Összes földgázszállító, elosztó és leágazó vezetékek hossza (km)	