



Ügyiratszám: TFAFO-12/ 2 /2015
(TFSO-183/2014)
(TFSO-17/2015)
ÜGYINTÉZŐ: KOLLER MIHÁLY GÁBOR
TELEFON: +36-1-459-7777; +36-1-459-7783
FAX: +36-1-459-7766,
E-MAIL: mekh@mekh.hu; kollerm@mekh.hu

HATÁROZAT SZÁMA: 4392/2015.

TÁRGY: A 97/2006. SZÁMÚ HATÁROZATTAL KIADOTT
TÁVHŐTERMELŐI MŰKÖDÉSI ENGEDÉLY 5. SZÁMÚ MÓDOSÍTÁSA

A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (székhely: 1081. Budapest, II. János Pál papa tér 7.; a továbbiakban: Hivatal) meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

A Hivatal a **Veolia Energia Magyarország Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (1117 Budapest Budafoki út 91-93.; Cg. 01-10-041986; továbbiakban: Engedélyes) 97/2006. számú határozattal kiadott távhőtermelői működési engedély (a továbbiakban: Engedély) módosítása iránti kérelmének helyt ad, és az Engedélyt az alábbiak szerint **módosítja**.

Az Engedély „A” melléklete a következők szerint módosul:

I. Az Engedélyes és telephelyének főbb adatai

1. Gazdálkodó szervezet (engedélyes) cégneve
„Dalkia Energia Energetikai Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság” - ról
„Veolia Energia Magyarország Zártkörűen Működő Részvénytársaság” -ra módosul.
2. Rövid neve
„Dalkia Energia Zrt”.-ről
„Veolia Energia Magyarország Zrt.”-re módosul.
13. Összes beépített villamos teljesítménye „47,155 MW”-ról „46,137 MW”-ra változik.
14. Összes beépített hőteljesítménye „78,814 MW”-ról „77,58 MW”-ra változik.

II. A távhőtermelő létesítmények (telephelyek) főbb adatai

A p) Telephely Budaörsi Fűtőmű adatai törlésre kerültek.

A t) Telephely 2. Telephely címe „Vác, Vásártér 7.”-ről „Vác, Vásár utca 4.”-re változik.

Az Engedély „B” melléklete a következők szerint módosul:

A termelőeszközök főbb adatai

A c) Telephely Érd, érdi gázmotor maradó/tervezett élettartam „2016.”-ről „2020.12.31”-re változik.

A d) Telephely Gyöngyös, Mérges u-i gázmotor maradó/tervezett élettartam „2011.”-ről „2020.12.31.”-re változik.

A e) Telephely Gyöngyös, Olimpia u-i gázmotor maradó/tervezett élettartam „2011.”-ről „2020.12.31.”-re változik.

A p) Telephely Budaörsi Fűtőmű adatai törlésre kerültek.

A q) Telephely Gödöllő, Gödöllő Fűtőmű gázmotor maradó/tervezett élettartam „2011.”-ről „2025.04.28.”-re változik.

A t) Telephely Vác Távhő Gázmotor maradó/tervezett élettartam „2016.”-ről „2020.12.31.”-re változik.

A jelen módosító határozat részét képezik az Engedély – módosításokkal aktualizált – mellékletei:

- „A” melléklet: Az Engedélyes és a hőtermelő létesítményének főbb adatai
- „B” melléklet: Termelőeszközök főbb adatai

Az Engedély e határozattal nem érintett részei változatlan tartalommal maradnak hatályban.

A Hivatalnak egyéb eljárási költségről nem kellett rendelkeznie, mert az eljárás során ilyen költség nem merült fel.

A határozat ellen bírósági felülvizsgálatnak van helye a közléstől (kézbesítéstől) számított 30 (harminc) napon belül, a keresetet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a Hivatalhoz kell benyújtani. A keresetnek a végrehajtásra halasztó hatálya nincs. A közigazgatási ügyekben eljáró bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, tárgyalás tartását az ügyfél keresetlevélben kérheti. A közigazgatási ügyekben eljáró bíróság – az ügy érdemére ki nem ható eljárási szabály megsértésének kivételével – jogszabálysértés megállapítása esetén a közigazgatási döntést hatályon kívül helyezi, és szükség esetén a hatóságot új eljárásra kötelezi, vagy a határozatot megváltoztatja.

A Hivatal intézkedik a határozatnak a Hivatal honlapján történő közzétételéről.

INDOKOLÁS

A Magyar Energia Hivatal (amelynek általános és egyetemes jogutódja a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal; a továbbiakban együttesen: Hivatal) 2006. március 01. napján 97/2006. számú határozattal távhőtermelői működési engedélyt adott az Engedélyesnek.

Az Engedélyes a 2014. december 08-án kelt és a Hivatalnál 2014. december 11-én érkezett levelében kérte az Engedély módosítását.

Az Engedélyes 2015. január 07-én kelt és a Hivatalnál 2015. január 12-én érkezett levelében kiegészítette a Távhőtermelői Működési Engedély módosítási kérelmét.

A Hivatal a 2015. január 21-én kelt levelében 45 napos határidő kitűzésével tényállás tisztázására szólította fel az Engedélyest.

Az Engedélyes a 2015. február 11-én kelt és a Hivatalnál 2015. február 19-én érkezett levelében a tényállás tisztázásának eleget tett.

A Fővárosi Törvényszék Cégbírósága a Cg. 01-10 041986/320 számon törölte a Dalkia Energia Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaságot 2015. 01. 01. hatállyal, és helyette bejegyezte a Veolia Energia Magyarország Zártkörűen Működő Részvénytársaságot 2015. 01. 01. napjával a korábbi székhely és az adószám változatlansága mellett.

A távhőtermelő létesítmények (telephelyek) főbb adataiból törlésre került a p) Telephely Budaörsi Fűtőmű adatai. A t) Telephely címe Vác, Vásár tér 7. számról, Vác, Vásár utca 4.-re változik.

Az Engedély „B” mellékletében az – A telmelőeszközök főbb adatai – alábbi telephelyek gázmotorjai maradó/tervezett élettartamai a következők szerint változnak:

c) Telephely Érd, érdi gázmotor maradó/tervezett élettartam „2016.”-ről „2020.12.31”-re változik.

d) Telephely Gyöngyös, Mérges u-i gázmotor maradó/tervezett élettartam „2011.”-ről „2020.12.31.”-re változik.

e) Telephely Gyöngyös, Olimpia u-i gázmotor maradó/tervezett élettartam „2011.”-ről „2020.12.31.”-re változik.

p) Telephely Budaörsi Fűtőmű adatai törlésre kerültek.

q) Telephely Gödöllő, Gödöllő Fűtőmű gázmotor maradó/tervezett élettartam „2011.”-ről „2025.04.28.”-re változik.

t) Telephely Vác Távhő Gázmotor maradó/tervezett élettartam „2016.”-ről „2020.12.31.”-re változik.

A Hivatal a kérelmet és a kérelemhez szükséges iratokat megvizsgálta, és megállapította, hogy az Engedélyes megfelel a távhőszolgáltatásról szóló 2005. évi XVIII. törvény (a továbbiakban: Tszt.), valamint annak végrehajtásáról szóló 157/2005. (VIII. 15.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: Tszt.-Vhr.) előírt követelményeknek, ezért a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

E határozatot a Hivatal a Tszt. 4. § (1) bekezdés a) pontjában foglalt hatáskörében eljárva adta ki. E határozat a Tszt. 14. §-ában, 15. §-ában, valamint a Tszt.-Vhr. 6. §-ában foglalt rendelkezéseken alapul.

Az eljárási költségről a Ket. 72.§ (1) bekezdés d) pont dd) és de) alpontjai alapján kellett rendelkezni. Az Engedélyes a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal igazgatási szolgáltatási díjainak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási, a felügyeleti díjak és egyéb bevételek beszedésére, kezelésére, nyilvántartására és visszatérítésére vonatkozó szabályokról szóló 1/2014. (III. 4.) MEKH rendelet (továbbiakban: Díjrendelet) 1. melléklet C. 20. b. pont szerint meghatározott igazgatási-szolgáltatási díjat megfizette.

A Ket. 100. § (1) bekezdés d) pontja a Hivatal határozatával szemben kizárja a fellebbezést, a Ket. 100. § (2) bekezdése és a Ket. 109. § (1) bekezdésének a) pontja jelen döntés bírósági felülvizsgálatát teszi lehetővé. A perindítás határideje a polgári perrendtartásról szóló 1952. évi III. törvény (a továbbiakban:

Pp.) 330. § (2) bekezdésén alapszik. A tárgyalás tartására vonatkozó tájékoztatást a Hivatal a Ket. 72. § (1) bekezdés d) pont da) alpontja és a Pp. 338. § (1)-(2) bekezdései alapján adta meg.

A határozat közzétételét a Hivatal – figyelemmel a Tszt. 5. § (1) bekezdésében foglaltakra – a VET 168. § (9) bekezdése és a Tszt. Vhr. 8. §-a alapján rendelte el.

Budapest, 2015. május 5.

dr. Dorkota Lajos
elnök

nevében és megbízásából


Dr. Grabner Péter
energetikáért felelős elnökhelyettes



Kapják:

1./ Engedélyes

1 példány

2./ Hivatal, Távhő-felügyeleti és Árszabályozási Főosztály

2 példány

„A” melléklet

Az Engedélyes és a hőtermelő létesítményének főbb adatai

I. Az Engedélyes és telephelyének főbb adatai

Szám	Megnevezés	Mérték -egység	Adatok
	Az engedélyes adatai		
1	Gazdálkodó szervezet (engedélyes) cégneve		Veolia Energia Magyarország Zártkörűen Működő Részvénytársaság
2	Rövid neve		Veolia Energia Magyarország Zrt.
3	Székhelye		1117 Budapest, Budafoki u. 91-93.
4	Gazdálkodó szervezet cégjegyzék száma		Cg. 01-10-041986
5	Alapítási okirat kelte		1992.09.01
6	Cégforma		zártkörűen működő részvénytársaság
7	Adószáma		10782004-2-44
8	Jegyzett tőkéje	MFt	14 170,431
9	Befektetett eszközök engedélykérekor	MFt	34 483
10	Tevékenységi kör		
11	Főtevékenység		3530 Gőzellátás, légkondicionálás
12	Kapcsolódó tevékenységek		3511 Villamosenergia-termelés
13	Összes beépített villamos teljesítménye	MW	46,137
14	Összes beépített hőteljesítménye	MW	77,58

II. A távhőtermelő létesítmények (telephelyek) főbb adatai

a) Telephely

1	Telephely neve		Dombóvár Távhő Kazánház
2	Telephely címe		7200 Dombóvár, Árpád u. 27-29.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,35
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	1,35
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	0
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	19,8
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	19,8
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	95 000
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		lakosság, közületek
11	Címe		a távhőre kapcsolt épületek
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	14,2
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	0
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz, fűtőolaj
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		gáznagykereskedőn keresztül
17	Az üzembe helyezés időpontja	Dátum	1971
18	Megújuló energiahordozó felhasználására vonatkozó vizsgálat eredménye*		-
19	Létesítendő létesítmény rendeltetése*		-
20	Létesítendő létesítmény technológiája*		-
21	Létesítendő létesítmény műszaki felépítése*		-
22	Kivitelezés tervezett kezdése*	Dátum	-
23	Technológiai szerelés tervezett kezdése*	Dátum	-
24	Üzembe helyezés tervezett időpontja*	Dátum	-
25	Kapcsolódó fejlesztések megnevezése és finanszírozója*		-
	* Létesítési engedély esetében		

b) Telephely

1	Telephely neve		Cegléd Városi fűtőmű
2	Telephely címe		2700 Cegléd, Reggel u. 2.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	3
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	3
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	14 850
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	12,60
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	12,60
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	67 000
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		lakosság, közületek
11	Címe		a távhőre kapcsolt épületek
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	9
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	0
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról

c) Telephely

1	Telephely neve		Érdi Gázmotor
2	Telephely címe		2030 Érd, Emília u. 6.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,018
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	1,018
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	4 745
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,16
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,16
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	25 000
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		Érdhő Kft.
11	Címe		2030 Érd, Emília u. 6.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	25 000
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról

d) Telephely

1	Telephely neve		Mérges utcai gázmotor
2	Telephely címe		3200 Gyöngyös, Mérges u. Hrsz: 2617
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,006
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	1,006
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	6 362
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,27
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,27
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	27 500
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		Városgazdálkodási Rt.
11	Címe		3200 Gyöngyös, Kenyérgyár út 17.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	27 500
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról

e) Telephely

1	Telephely neve		Olimpia utcai gázmotor
2	Telephely címe		3200 Gyöngyös, Olimpia u.8.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	0,803
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	0,803
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	4 858
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,02
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,02
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	20 400
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		Városgazdálkodási Rt.
11	Címe		3200 Gyöngyös, Kenyérgyár út 17.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	20 400
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról

f) Telephely

1	Telephely neve		Szigetszentmiklósi Fűtőmű
2	Telephely címe		2310 Szigetszentmiklós, Határ út 12-14
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,048
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	1,048
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	7 283
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,27
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,27
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	29 564
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		ARIES Kft.
11	Címe		2310 Szigetszentmiklós, Határ út 12-14
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	29 564
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról

g) Telephely

1	Telephely neve		Szolnoki Fűtőmű
2	Telephely címe		5000 Szolnok, Széchenyi krt.2.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	4,392
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	4,392
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	30 713
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	4,77
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	4,77
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	111 395
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		Alfa-Nova Kft.
11	Címe		2400 Dunaújváros, Építők utja 1.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	111 395
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról, Alfa-Nován keresztül
17	Az üzembe helyezés időpontja		2001.01.31

h) **Telephely**

1	Telephely neve		Hajdúszoboszló Fűtőmű
2	Telephely címe		4200 Hajdúszoboszló, Szurmai u. 9.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,464
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	1,464
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	9 942
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,57
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,57
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	34 983
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		HVCSH Kft.
11	Címe		4200 Hajdúszoboszló, Bethlen u. 2.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	34 983
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról, HVCSH Kft.-n keresztül
17	Az üzembe helyezés időpontja		2001.12.10

i) **Telephely**

1	Telephely neve		Szeged Rókus Fűtőmű
2	Telephely címe		6724 Szeged, Fűtőmű u.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,935
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	1,935
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	14 940
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	2,08
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	2,08
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	52 369
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		SZEHŐ Kft.
11	Címe		6724 Szeged, Vág u.7.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	52 369
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról, SZEHŐ Kft.-n keresztül
17	Az üzembe helyezés időpontja		2002.03.25

j) **Telephely**

1	Telephely neve		Szeged Észak I/B Fűtőmű
2	Telephely címe		6724 Szeged, Temető u. 2..
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	2,805
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	2,805
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	21 908
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	3,01
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	3,01
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	72 803
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		SZEHŐ Kft.
11	Címe		6724 Szeged, Vág u.7.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	72 803
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról, SZEHŐ Kft.-n keresztül
17	Az üzembe helyezés időpontja		2002.06.05

k) **Telephely**

1	Telephely neve		Szeged Tarján III. Fűtőmű
2	Telephely címe		6724 Szeged, Erős J.u.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	4,37
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	4,37
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	30 306
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	4,50
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	4,50
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	100 709
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		SZEHŐ Kft.
11	Címe		6724 Szeged, Vág u.7.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	100 709
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról, SZEHŐ Kft.-n keresztül
17	Az üzembe helyezés időpontja		2002.10.30

l) **Telephely** (Kisvárdai Fűtőmű) – Törlésre került.

m) **Telephely**

	Telephely neve		Kiskunfélegyházi Petőfi fűtőmű
2	Telephely címe		6100 Kiskunfélegyháza, Darvas J. tér 2/c.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,403
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	1,403
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	9 730
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,51
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,51
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	30 649
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		Dunaújvárosi Hőszolgáltató Kft.
11	Címe		2400 Dunaújváros, Építők útja 1.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	30 649
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról, DVCSH Kft.-n keresztül
17	Az üzembe helyezés időpontja		2004.05.26

n) **Telephely**

1	Telephely neve		Dunaújváros, SztPanteleon Kórház I.-II.
2	Telephely címe		2400 Dunaújváros, Korányi S. u. 4-6.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	3,584
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	3,584
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	20 685
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	3,75
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	3,75
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	77 086
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		Dunaújvárosi Hőszolgáltató Kft.
11	Címe		2400 Dunaújváros, Építők útja 1.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	

13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	77 086
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról, DVCSH Kft.-n keresztül
17	Az üzembe helyezés időpontja		2003.12.22; 2008.02.01

o) Telephely

1	Telephely neve		Soproni fűtőmű
2	Telephely címe		9400 Sopron, Hőközpont u. 2.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	13,086
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	13,086
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	80 650
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	13,49
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	13,49
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	254 048
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		Soproni Távhőszolgáltató Kft.
11	Címe		9400 Sopron, Hőközpont u. 2.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	254 046
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról
17	Az üzembe helyezés időpontja		2004.03.01

p) Telephely (Budaörsi Fűtőmű) – Törlésre került

q) Telephely

1	Telephely neve		Gödöllői fűtőmű
2	Telephely címe		2100 Gödöllő, Kossuth L. u. 31.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,358
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	1,358
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	9 991
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,62
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,62
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	43 620
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		Gödöllő Távhő Kft.
11	Címe		2100 Gödöllő, Palotakert u. 4.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	43 620
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiacról, Távhő Kft.-n keresztül
17	Az üzembe helyezés időpontja		2005.01.01

r) Telephely

1	Telephely neve		Bonyhád
2	Telephely címe		Bonyhád, Fáy lakótelep 14.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,048
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	1,023
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	6 000
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,31
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,31
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	25 000
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		"FŰTŐMŰ" Kft
11	Címe		7150 Bonyhád, Fáy ltp. 14.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	1,31
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	25 000
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		Távhőszolgáltatótól, szabadpiac
17	Az üzembe helyezés időpontja		2002.08.28

s) Telephely

1	Telephely neve		Mátészalka
2	Telephely címe		Mátészalka, Munkácsy u. 17.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,464
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	1,415
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	10 000
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,58
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,58
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	40 000
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		SZALKATÁVHŐ Kft
11	Címe		4700 Mátészalka, Munkácsy u. 17.
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	1,576
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	40 000
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szabadpiac
17	Az üzembe helyezés időpontja		2001.02.28

t) Telephely

1	Telephely neve		Vác
2	Telephely címe		Vác, Vásár utca 4.
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	1,003
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	0,99
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	7 000
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,27
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,27
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	33 000
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		VÁCTÁVHŐ Kft
11	Címe		2600 Vác, Zrínyi u. 9
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	1,274
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	35 100
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		földgáz
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		Távhőszolgáltatótól, szabadpiac
17	Az üzembe helyezés időpontja		1999.06.10

„B” melléklet

Termelőeszközök főbb adatai

a) Telephely megnevezése: Dombóvár Távhő Kazánház

Forróvíz kazánok

Megnevezés	Mért.e.	Adatok				
Helyszám		1	2	3	4	5
Gyártó		Láng Gépgyár	Láng Gépgyár	Láng Gépgyár	Láng Gépgyár	Vasfa
Típus		HLF-4.2	HLF-4.2	HLF-4.2	HLF-4.2	TK-1,5
Névleges teljesítőképesség	MW	4,2	4,2	4,2	4,2	1,5
Keringtetett névleges tömegáram	t/h	100	100	100	100	35
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C	70	70	70	70	70
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C	110	110	110	110	110
Üzembehelyezési időpont	dátum	1992	1992	1994	1993	2009
Maradó élettartam	dátum	2017	2017	2017	2017	2017

Gázmotorok

Megnevezés	Mért.e.	Helyszám		
		1		
Gyártó		DEUTZ E. GmbH		
Típus		TBG620V16k		
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,35		
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,5		
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	40,2		
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	45,3		
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	85,5		
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2003.03.01		
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2018.03.31		

*Generátor kapcsolón mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánnal együtt

b) Telephely megnevezése: Cegléd Városi Fűtőmű
Forróvíz kazánok

Megnevezés	Mért.e.	Helyszám	
		1	2
Gyártó		Láng Gépgyár	Láng Gépgyár
Típus		HF-4/122	HF-4/12
Névleges teljesítmény	MW	4,65	4,65
Keringtetett névleges tömegáram	t/h	115	115
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C	70	70
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C	105	105
Üzembe helyezés időpontja	dátum	1974	1978
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2025	2025

Gázmotorok

Megnevezés	Mért.e.	Helyszám	
		1	2
Gyártó		Jenbacher AG	Jenbacher AG
Típus		JMS316GS-N	JMS616 GS-N
Névleges villamos teljesítmény*	MW	0,836	2,179
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,046	2,284
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	38,8	41,9
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	48,6	44
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	87,4	85,9
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2000.11.01	2004.06.26
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2025	2025

*Generátor káposokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

c) Telephely megnevezése: Érdi Gázmotor
Gázmotorok

Megnevezés	Mért.e.	H e l y s z á m		
		1		
Gyártó		Deutz GmbH		
Típus		TBG620V12k		
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,018		
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,156		
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	40		
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	45,4		
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	85,4		
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2000.12.22		
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2020.12.31.		

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánnal együtt

d) Telephely megnevezése: Gyöngyös Mérges u.-i gázmotor
Gázmotorok

Megnevezés	Mért.e.	H e l y s z á m		
		1		
Gyártó		Jenbacher AG		
Típus		JMS320 N.LC		
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,006		
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,273		
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	38,1		
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	48,1		
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	86,2		
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2001.10.14		
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2020.12.31		

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánnal együtt

e) Telephely megnevezése:
Gázmotorok

Gyöngyös Olimpia u.i gázmotor

Megnevezés	Mért.e.	H e l y s z á m		
		1		
Gyártó		Jenbacher AG		
Típus		JMS316 N.LC		
Névleges villamos teljesítmény*	MW	0,803		
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,019		
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	37,9		
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	48,2		
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	86,1		
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2001.10.14		
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2020.12.31.		

*Generátor kapcsolatok mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

f) Telephely megnevezése:
Gázmotorok

Szigetszentmiklós Fűtőmű gázmotor

Megnevezés	Mért.e.	H e l y s z á m		
		1		
Gyártó		Jenbacher AG		
Típus		JMS320 N.LC		
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,048		
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,267		
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	35,9		
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	47		
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	85,9		
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2001.01.31		
Maradó/tervezett élettartam	dátum	2016		

*Generátor kapcsolatok mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

g) Telephely megnevezése:
Gázmotorok

Szolnoki Fűtőmű gázmotor

Megnevezés	Mért. e.	H e l y s z á m		
		1	2	3
Gyártó		Jenbacher AG	Jenbacher AG	Jenbacher AG
Típus		JMS612 N.LC	JMS612 N.LC	JMS612 N.LC
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,464	1,464	1,464
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,591	1,591	1,591
Villamos határfok névleges teljesítménynél	%	40,1	40,1	40,1
Termikus határfok névleges teljesítménynél	%	44,5	44,5	44,5
Eredő határfok névleges teljesítménynél	%	84,6	84,6	84,6
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2001.10.16	2001.10.16	2001.10.16
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2016	2016	2016

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

h) Telephely megnevezése:
Gázmotorok

Hajdúszoboszló Fűtőmű

Megnevezés	Mért. e.	H e l y s z á m		
		1		
Gyártó		Jenbacher AG		
Típus		JMS612 N.LC		
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,464		
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,574		
Villamos határfok névleges teljesítménynél	%	40,5		
Termikus határfok névleges teljesítménynél	%	44,5		
Eredő határfok névleges teljesítménynél	%	84,6		
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2001.12.10		
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2016		

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

i) Telephely megnevezése: Szeged Rókus Fűtőmű
Gázmotorok

Megnevezés	Mért. e.	H e l y s z á m	
		1	
Gyártó		Jenbacher AG	
Típus		JMS616 N.LC	
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,935	
Névleges termikus teljesítmény**	MW	2,079	
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	41,1	
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	44,1	
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	85,2	
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2002.03.25	
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2017	

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

j) Telephely megnevezése: Szeged Észak 1/B. Fűtőmű
Gázmotorok

Megnevezés	Mért. e.	H e l y s z á m	
		1	2
Gyártó		Jenbacher AG	Jenbacher AG
Típus		JMS420 N.LC	JMS420 N.LC
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,403	1,403
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,505	1,505
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	41,9	41,9
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	44,2	44,2
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	86,2	86,2
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2002.06.05	2002.06.05
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2017	2017

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

k) Telephely megnevezése: Szeged Tarján III. Fűtőmű
Gázmotorok

Megnevezés	Mért. e.	Helyszám	
		1	2
Gyártó		Jenbacher AG	Jenbacher AG
Típus		JMS616 N.LC	JMS616 N.LC
Névleges villamos teljesítmény*	MW	2,185	2,185
Névleges termikus teljesítmény**	MW	2,248	2,248
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,5	42,5
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	43,8	43,8
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	86,3	86,3
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2002.10.30	2002.10.30
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2017	2017

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

l) Telephely (Kisvárdai Fűtőmű) – Törlésre került

m) Telephely megnevezése: Kiskunfélegyháza Fűtőmű
Gázmotorok

Megnevezés	Mért. e.	Helyszám	
		1	
Gyártó		Jenbacher AG	
Típus		JMS420 N.LC	
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,403	
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,505	
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,1	
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	45,1	
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	87,2	
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2004.05.26	
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2019	

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

n) Telephely megnevezése:
Gázmotorok

Dunaújváros Szt. Panteleon Kórház I-II

Megnevezés	Mért. e.	Helyszám		
		1	2	
Gyártó		Jenbacher AG	Jenbacher AG	
Típus		JMS420 N.LC	JMS616 N.LC	
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,403	2,181	
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,505	2,248	
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,1	42,6	
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	45,1	43,8	
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	87,2	86,4	
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2003.12.22	2008.02.01	
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2018	2023	

*Generátor kapcsolatok mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

o) Telephely megnevezése:
Gázmotorok

Sopron Fűtőmű

Megnevezés	Mért. e.	Helyszám		
		1	2	3
Gyártó		Jenbacher AG	Jenbacher AG	Jenbacher AG
Típus		JMS616 N.LC	JMS616 N.LC	JMS616 N.LC
Névleges villamos teljesítmény*	MW	2,181	2,181	2,181
Névleges termikus teljesítmény**	MW	2,248	2,248	2,248
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,6	42,6	42,6
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	43,8	43,8	43,8
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	86,4	86,4	86,4
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2004.03.01	2004.03.01	2004.03.01
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2019	2019	2019

o) Telephely megnevezése:
Gázmotorok

Sopron Fűtőmű (folytatás)

Megnevezés	Mért. e.	H e l y s z á m		
		4	5	6
Gyártó		Jenbacher AG	Jenbacher AG	Jenbacher AG
Típus		JMS616 N.LC	JMS616 N.LC	JMS616 N.LC
Névleges villamos teljesítmény*	MW	2,181	2,181	2,181
Névleges termikus teljesítmény**	MW	2,248	2,248	2,248
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,6	42,6	42,6
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	43,8	43,8	43,8
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	86,4	86,4	86,4
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2004.03.01	2004.03.01	2004.03.01
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2019	2019	2019

*Generátor kapcsolokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

p) Telephely (Budaörsi Fűtőmű) – Törlésre került

q) Telephely megnevezése:
Gázmotorok

Gödöllő Fűtőmű

Megnevezés	Mért. e.	H e l y s z á m		
		1		
Gyártó		Deutz GmbH		
Típus		TBG620V16k		
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,354		
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,623		
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	40		
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	47,5		
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	87,5		
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2005.01.01		
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2025.04.28.		

*Generátor kapcsolokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

r) Telephely megnevezése: Bonyhád Távhő
Gázmotorok

Megnevezés	Mért. e.	Helyszám		
Gyártó		GE Jenbacher		
Típus		JMS 320		
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,048		
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,31		
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	38,9		
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	48,8		
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	87,7		
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2002.08.19		
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2017		

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

s) Telephely megnevezése: Mátészalka Szalkatávhő
Gázmotorok

Megnevezés	Mért. e.	Helyszám		
Gyártó		GE Jenbacher		
Típus		JMS 612		
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,464		
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,576		
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	41,5		
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	43,5		
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	85		
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2001.02.28		
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2016		

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt

t) Telephely megnevezése: Vác Távhő
Gázmotorok

Megnevezés	Mért. e.	Helyszám		
Gyártó		GE Jenbacher		
Típus		JMS 320		
Névleges villamos teljesítmény*	MW	1,003		
Névleges termikus teljesítmény**	MW	1,274		
Villamos hatások névleges teljesítménynél	%	38,7		
Termikus hatások névleges teljesítménynél	%	49,1		
Eredő hatások névleges teljesítménynél	%	87,8		
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2001.02.28		
Maradó / tervezett élettartam	dátum	2020.12.31.		

*Generátor kapcsolatokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánal együtt