Település neve	Kérjük a sárárlse mezők kitöltését, az adott munkálat tartozó megegyezés figyelembevételével.	A világos kék mezőket csak akkor kell módosítania, ha van pontosabb adata.
Távhőszolgáltató neve		
Távhőrendszer megnevezése		

2

Hőforrás/technológia megnevezése		Bakony utca	Király sor	Tóváros	Szőrdrekert	Bakony utca kazán	Király sor kazán	Tóváros kazán	Napkollektor	I	J	K	L	M	N
Távhőtermelési technológia		11. KET 1.200 kWe villamos egyvegtéjkeltményt meghaladó gázmotorral - nem megújuló	12. KET 1.200 kWe villamos egyvegtéjkeltményt nem meghaladó gázmotorral - nem megújuló	11. KET 1.200 kWe villamos egyvegtéjkeltményt meghaladó gázmotorral - nem megújuló	1.Kizárólagos (nem kapcsolt) hőtermelés (fűtőmű/kazánház) - szórihőrogynek (fűtőgáz, tüzelőolaj, fűtőolaj)	1.Kizárólagos (nem kapcsolt) hőtermelés (fűtőmű/kazánház) - szórihőrogynek (fűtőgáz, tüzelőolaj, fűtőolaj)	1.Kizárólagos (nem kapcsolt) hőtermelés (fűtőmű/kazánház) - szórihőrogynek (fűtőgáz, tüzelőolaj, fűtőolaj)	1.Kizárólagos (nem kapcsolt) hőtermelés (fűtőmű/kazánház) - szórihőrogynek (fűtőgáz, tüzelőolaj, fűtőolaj)	7.Kizárólagos (nem kapcsolt) hőtermelés (fűtőmű/kazánház) - szoláris- és geotermikus energia	-	-	-	-	-	-
Felhasznált tüzemanyag fajtája		Földgáz	Földgáz	Földgáz	Földgáz	Földgáz	Földgáz	Földgáz	Szoláris-, geotermikus-, szél- és vízenergia	-	-	-	-	-	-
Q_f (GJ)	774 130	204 120	3 515	57 893	69 539	252 019	185 301	1 657	86						
Q_f (MWh)	215 036	56 700	976	16 081	19 316	70 005	51 473	460	24	0	0	0	0	0	0
α_i		0,2637	0,0045	0,0748	0,0898	0,3256	0,2394	0,0021	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
e_i		0.55	0.72	0.55	1.12	1.12	1.12	1.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b	0.1196	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000						
α_{vez}	0,006														
$\alpha_{v,i}$	2,5														
cSUS,tárolói		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
$P_{vil,max}$	0,1	0													
SPF (csak hőszivattyús termelés esetén)	3														

Primer energia átalakítási tényező

$$e_{távhő,R} = \frac{1}{1-b}\left(e_{vez} \cdot \alpha_{vez} + \sum_{i=1}^{i=k} e_i \cdot \alpha_i\right)$$

A távhőrendszer primer energia átalakítási tényezőjének értéke (kWh/kWh)

1,0679

A megújuló energiaforrásokkal termelt távhő részarányának kiszámítása

$$e_{Fmax,távhő} = \frac{\sum e_i \cdot e_{FUSZ} + \alpha_{vez} \cdot e_{FUSZ,vez}}{1 + \alpha_{vez}}$$

A távhőrendszerben megújuló energiaforrásokkal termelt távhő részaránya

0,0001