

## A) Tarifa kiválasztás (prioritásos döntéstábla)

Feltételek	A1	A2	A3	A4	A5	A6
Nemzetközi	T	F	F	F	F	F
Folttán belüli	-	T	T	F	F	F
Csúcsidő	-	F	T	T	F	F
Éjszaka	-	-	-	F	T	F

Műveletek	A1	A2	A3	A4	A5	A6
3petak/s (fix nemzetközi díj)	X	-	-	-	-	-
Ingyenes – flotta és nem csúcs	-	X	-	-	-	-
Alap szorzó 1.5x – csúcsidő	-	-	X	X	-	-
Alapszorzó 1.0x – egyéb	-	-	-	-	-	X
Alapszorzó 0.75x - éjszaka	-	-	-	-	X	-

B) Additív kedvezmények (csak akkor, ha **nem** A1 és **nem** A2)

Feltétel	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9
On-net (azonos hálózat)	T	T	F	F	T	F	T	F	T
< 14 év	T	F	F	F	F	F	F	T	F
14-17 év	F	T	F	F	F	F	T	F	F
18-26 év	F	F	T	F	F	F	F	F	T
> 15p	F	F	F	F	T	T	T	T	T
> 30p	F	F	F	F	F	F	T	T	F

Művelet	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9
On-net – 40%	X	X	-	-	X	-	X	-	X
Életkor – 10 % (<18)	X	X	-	-	-	-	X	X	-
További – 10% (<14)	X	-	-	-	-	-	-	X	-

Életkor – 5% ( 18-26)	-	-	X	-	-	-	-	-	X
Hossz – 15% (900- 1800s)	-	-	-	-	X	X	X	X	X
Hossz – 30% ( 1800 + s )	-	-	-	-	-	-	X	X	-

ID	Desc	Time_ban d	Internation al	Flee t	Onne t	Ag e	Duratio n	A	Elvárt petak
T0 1	Interation al	peak	T	F	T	30	60	A1 (Internation al 3/s)	180
T0 2	Feet + non-peak	other	F	T	F	40	300	A2 (Fleet & non-peak = free)	0
T0 3	Feet in peak (paid), on- net, young andult	peak	F	T	T	20	600	A3 (Fleet in peak => paid)	495
T0 4	Peak, non-fleet, off-net, adult	peak	F	H	F	40	600	A4 (Peak 1.5x)	900
T0 5	Night, non-fleet, off-met, child 13. >15m	night	F	H	F	13	1000	A5 (Night 0.75x)	588,75
T0 6	Other, non-fleet, on-net, age 27, ~ 32m	other	F	H	T	27	1900	A6 (Other 1.0x)	975
T0 7	Fleet + night	night	F	I	T	25	1200	A2 (Fleet & non-peak = free)	0
T0 8	Night, on- net, 1800s, 26age	night	F	H	T	26	1800	A5 (Night 0.75x)	641,25

T09	Nlgh, on-net, 900s, age 14	nigh	F	H	T	14	900	A5 (Night 0.75x)	337,5
T10	Other, off-netm <= 15min, 35 age	other	F	H	F	35	600	A6 (Other 1.0x)	600
T11	Peak, on-net, 901s, age 17	peak	F	H	T	17	901	A4 (Peak 1.5x)	675.53
T12	Peak, off-net, 1801s, age 18	peak	F	H	F	18	1801	A4 (Peak 1.5x)	2363.48
T13	Other, on-net, child 10, 2000s	other	F	H	T	10	2000	A6 (Other 1.0x)	605
T14	Other, off-net, 901s, age 30	other	F	H	F	30	901	A6 (Other 1.0x)	900,85
T15	Peak, off-net, 59s, 50 age	peak	F	H	F	50	59	A4 (Peak 1.5x)	88,5
T16	Other, on-net, 799s, age 26	other	F	H	T	26	1799	A6 (Other 1.0x)	854.6
T17	Peak, on-net, 2000s, age 27	peak	F	H	T	27	2000	A4 (Peak 1.5x)	1507.5
T18	Other, off-net, 1800a, age 17	other	F	H	F	17	1800	A6 (Other 1.0x)	1485

### Képletek

- Nemzetközi: 3 petak/s \* teljes hossz.
- Flotta & nem csúcs: ingyenes.
- Egyéb esetben:
  - Időszáv-szorzó: peak=1.5x, night=0.75x, other=1.0x.
  - Additív kedvezmények: on-net 40% + életkor ( <14: +10%+10% = 20%, 14–17: 10%, 18–26: 5%, >26: 0% ).
  - Hossz-kedvezmény sávok:
  - 0–900 s: nincs hossz-kedvezmény
  - 901–1800 s: –15% csak erre a szakaszra
  - 1800 s fölött: –30% csak a 1800+ részre
- Képlet (nem nemzetközi és nem ingyenes):
  - $S1 = \min(t, 900)$
  - $S2 = \min(\max(t-900, 0), 900)$

- $S3 = \max(t-1800, 0)$
- $D\_all = (onnet?0.40:0) + age\_disc$
- $Végösszeg = rate * [ S1*(1-D\_all) + S2*(1-(D\_all+0.15)) + S3*(1-(D\_all+0.30)) ]$

•