

2022/2023	Magyarország		Ausztria		Horvátország		Németország	
	Szolgáltatás neve	számítása	Szolgáltatás neve	számítása	Szolgáltatás neve	számítása	Szolgáltatás neve	számítása
Alapszolgáltatások	Menetvonalbiztosítás	(dij+felár)*km	Minimális hozzáférési csomag	vkm és btkm komponens dij+felár*vkm dij+felár*btkm	Minimális hozzáférési csomag	tehovonatok: $C=[\sum \{TR_i * L_i + I * C_{ulim} + (I_u * C_{ul})\}] * S$ személy és mozdonyvonatok: $C=(T+d_u) * \sum L_i + I * C_{ulim} + (I_u * C_u)$ C = minimum hozzáférési csomag díja TR_i = súlykategória az áruszállításban T = vonatnemre meghatározott menetvonal ekvivalens d_u = billenő kocsiszerelvény után fizetendő többletdíj L_i = vonalkategória I = megtett km C_{ulim} = vkm-re meghatározott alapidj I_u = használt felsővezeték hossza (km) C_u = vkm-re vetített felsővezeték használati díj S = egyes kocsi forgalom egyúthtató	Minimális hozzáférési csomag	Közlekedtetés díja = \sum minimum hozzáférési csomag díja (szegmensenként) * vonatkilométer Minimum hozzáférési csomag= $uKZ+VKA+/- wE$ (szegmensenként meghatározott dij + felár +/- egyéb tételek)
	Közlekedtetés - vkm	(dij+felár)*km		Fizetendő összeg = Vonatk km komponens szegmensenként + Btkm komponens szegmensenként +/- Kedvezmények / kiegészítések				
	Közlekedtetés - btkm	(dij+felár)*tömeg*km		Kedvezmények/Kiegészítések (5.3.4.): -Vontatóegység komponens -Túlterhelt infrastruktúra miatt kiegészítés -TÖR (pontosság)				
	Felsővezeték használat	(dij+felár)*km						

2022/2023	Olaszország		Románia		Szlovákia		Szlovénia	
	Szolgáltatás neve	számítása	Szolgáltatás neve	számítása	Szolgáltatás neve	számítása	Szolgáltatás neve	számítása
Alapszolgáltatások	Minimális hozzáférési csomag	Dij = A+B A = (tömeg alapján meghat.dij+sebesség alapján meghat.dij+vontatás típusa miatti dij)*km B = szegmens szerinti egységdij*km	Minimális hozzáférési csomag	vonalkategória szerinti HHDj (IAC érték) = tonna alapú HHD+ km alapú HHD+ villamosítottág alapú HHD tonna alapú HHD = Km * Ttsn [1+ (Bruttó tonna – Tmin) * Ft] km alapú HHD = Km * (Tc + Ttse) ahol: Ttsn – tonna alapú dij, nem villamosított szakaszon Tmin – minimum bruttótonna Ft – bruttó tonna alapú faktor Tc – a vonalkategória szerinti vonatkilométer alapú dij (távolságtól függő forgalmi dij) Ttse – felsővezeteki rendszerek használata az azzal felszerelt pályaszakaszon	Minimális hozzáférési csomag	Ump = U1+U2+U3+U4 (minimum hozzáférési csomag maximum díjai) 5 vonalkategórián U1 = Menetvonal biztosítás max. díja(€/vkm) U2 = Forgalomirányítás max. díja (€/vkm) U3 = Infrastruktúra működőképessége biztosításának max. díja (€/ezer btkm) U4 = Berendezések használatának díja vontatási áram felhasználásához (€/ezer btkm)	Minimális hozzáférési csomag	(5.2) Teljes HH Díj számítása U= Up – Us + Um +Ud ahol: U– Teljes hozzáférési dij Up– Hálózat-hozzáférési dij a P1, P2, P3 és P4 szolgáltatások alapján számítva Us – Ösztönzők Um – Felárak Ud– Adók $UP1 = CP1 + \sum (KMi + PPI + Pti + Pli)$ U P1: a menetvonal hozzáférési díja CP1 : Alapszintű állandó hozzáférési díj az 1. csomag szerint – CP21 = 2,01 EUR KMi: vonatkilométerenkénti költség homogén vonalszakaszon (I) PPI: Útvonal együtthati homogén vonalszakaszon (I) Pti: Vonat együtthati homogén vonalszakaszon (I) Pli: Vontatási jármű együtthati homogén vonalszakaszon (I)
	Hozzáférés csatlakozó állomáshoz és a határszakasz használata	hozzáférés költsége a csatlakozó állomáshoz (állandó dij vonatra vetítve) + használat díja határszakasz vkm-re						
	A regionális hálózatokhoz csatlakozó állomások használata	állandó állomáshasználati dij vonatra vetítve, pályahasználat nélkül						