



## **2/B. számú melléklet**

### **Vágányút használat darabszámok meghatározásának módszertana - MÁV Zrt.**

A vágányút használat darabszámok hálózati átlagos technológia feltételezésével kerültek meghatározásra. Az alábbi vágányút használat darabszámok kerültek kialakításra:

#### **Hálózati vágányút használat darabszáma:**

induló vonatok vágányút használat darabszáma + átmenő vonatok vágányút használat darabszáma + állomási infrastruktúra 1 használat vágányút használat darabszáma + állomási infrastruktúra 2 használat vágányút használat darabszáma + tehervonatok állomási infrastruktúra vágányút használat darabszáma + üzemanyag vételező helyekhez való hozzáférés vágányút használat darabszáma + vasúti járműmérleghez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma + rakodóvágányokhoz és rakterületekhez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma + saját célú vasúti pályahálózathoz való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma + járműtároláshoz kapcsolódó vágányút használat darabszáma + tengelyátszerelt járművek vágányút használat darabszáma + vasúti járműkarbantartó létesítményhez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma

#### **Hálózati állomási közlekedő vágányút használat darabszáma:**

átmenő vonatok vágányút használat darabszáma + állomási infrastruktúra 1 használat vágányút használat darabszáma + tehervonatok állomási infrastruktúra vágányút használat darabszáma

#### **Hálózati közlekedő vágányút használat darabszáma:**

átmenő vonatok vágányút használat darabszáma + állomási infrastruktúra 1 használat vágányút használat darabszáma + állomási infrastruktúra 2 használat vágányút használat darabszáma + tehervonatok állomási infrastruktúra vágányút használat darabszáma + üzemanyag vételező helyekhez való hozzáférés vágányút használat darabszáma + vasúti járműmérleghez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma + rakodóvágányokhoz és rakterületekhez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma + saját célú vasúti pályahálózathoz való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma + járműtároláshoz kapcsolódó vágányút használat darabszáma + tengelyátszerelt járművek vágányút használat darabszáma + vasúti járműkarbantartó létesítményhez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma

#### **Hálózati állomási közbenső vágányút használat darabszáma:**

állomási infrastruktúra 1 használat vágányút használat darabszáma + tehervonatok állomási infrastruktúra vágányút használat darabszáma

#### **Hálózati állomási műveleti vágányút használat darabszáma:**



állomási infrastruktúra 1 használat vágányút használat darabszáma+tehervonatok állomási infrastruktúra vágányút használat darabszáma + rakodóvágányokhoz és rakterületekhez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma+vasúti járműmérleghez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma

#### **Hálózati állomási rendezési vágányút használat darabszáma:**

állomási infrastruktúra 2 használat vágányút használat darabszáma + tehervonatok állomási infrastruktúra vágányút használat darabszáma + üzemanyag vételező helyekhez való hozzáférés vágányút használat darabszáma + vasúti járműmérleghez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma + rakodóvágányokhoz és rakterületekhez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma + saját célú vasúti pályahálózathoz való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma + járműtároláshoz kapcsolódó vágányút használat darabszáma+tengelyátszerelt járművek vágányút használat darabszáma+ vasúti járműkarbantartó létesítményhez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma

ahol:

#### **Induló vonatok vágányút használat darabszáma**

*Tartalom:* Az induló állomási vonatindítási tevékenységhez kapcsolódó vágányút használat darabszáma

*Meghatározása:* Megegyezik az induló vonatok darabszámával (indulásonként 1 vágányút állítás)

*Adatforrás:* PASS2

#### **Átmenő vonatok vágányút használat darabszáma**

*Tartalma:* Az állomáson, megállóhelyen áthaladó vonatok áthaladásához kapcsolódó vágányút használat darabszáma. Állomáson megálló illetve induló/érkező vonatok esetében a megálláshoz, induláshoz/érkezéshez kapcsolódóan felmerülő vágányutakat nem itt kell figyelembe venni.

*Meghatározása:* Megegyezik az átmenő vonatok által érintett szolgálati helyek darabszámának kétszeresével.

*Adatforrás:* PASS2

#### **Állomási infrastruktúra 1 használat vágányút használat darabszáma**

*Tartalom:* Személyszállító vonat utascsere céljából történő (megrendelt) megállásához kapcsolódó vágányút használat darabszám. Állomáson igen, megállóhelyen, illetve áthaladó vagy csak forgalmi okból tartózkodást jelentő állomáson nem értelmezhető.



**Meghatározása:** Állomási megállásonként 2 db vágányút használat darabot kell értelmezni.

**Adatforrás:** PASS2

**Állomási infrastruktúra 2 használat vágányút használat darabszáma:**

**Tartalom:** Személyszállító vonat előfűtéséhez, előhűtéséhez, víztöltéséhez, zártrendszerű wc ürítéséhez, kocsimosáshoz, vonatösszeállításához szükséges pályahálózat-használat, pályavasúti telepített berendezésekhez való hozzáférés (energia és víz biztosítása nélkül) vágányút használat darabszám. Csak állomásokon értelmezhető. Nem tartoznak ide az üzemanyag vételező helyekhez, saját célú vasúti pályahálózathoz és műhelyhez való hozzáféréshez, valamint járműtároláshoz kapcsolódó vágányutak.

**Meghatározása:** Kiindulás és végállomásra történő érkezésenként nem zárt egységben forduló vonatok esetében 2 db vágányút használatot kell figyelembe venni.

**Adatforrás:** PASS2

**Tehervonatok állomási infrastruktúra vágányút használat darabszáma:**

**Tartalom:** Tehervonatok megállásához kapcsolódó vágányút használat darabszám. Minden állomáson értelmezhető, ahol a tehervonat (megrendelten) megáll. Tehervonatok rendező pályaudvarokhoz, elegyrendezési berendezésekhez történő hozzáféréséhez, kocsi ki-/besorozáshoz kapcsolódó többlet vágányút használat darabszám.

**Meghatározása:** Tehervonati megállásonként 4 db vágányút használat darabot kell értelmezni.

**Adatforrás:** PASS2

**Üzemanyag vételező helyekhez való hozzáférés vágányút használat darabszáma:**

**Tartalom:** Üzemanyag vételező helyekhez való hozzáféréshez kapcsolódó vágányút használat darabszám.

**Meghatározása:** Az üzemanyag vételezési mennyiségenként (literenként) 0,003 db vágányút használatot kell értelmezni.

**Adatforrás:** KUTINFÓ

**Vasúti járműmérleghez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma:**

**Tartalom:** Vasúti járműmérleghez való hozzáféréshez kapcsolódó vágányút használat darabszám.



**Meghatározása:** Mérlegelt kocsidarabonként 1/3 vágányút használat darabot kell értelmezni.

**Adatforrás:** PASS2

**Rakodóvágányokhoz és rakterületekhez való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma: (Ft/kocsi)**

**Tartalom:** Rakodóvágányokhoz és rakterületekhez való hozzáféréshez kapcsolódó többlet vágányút használat darabszám.

**Meghatározása:** Rakodóvágányokhoz és rakterületekhez beállított kocsi darabszámonként 1/5 vágányút használat darabot kell értelmezni.

**Adatforrás:** PASS2

**Saját célú vasúti pályahálózathoz való hozzáférés célú vágányút használat darabszáma: (Ft/kocsi)**

**Tartalom:** Saját célú vasúti pályahálózathoz való hozzáféréshez kapcsolódó vágányút használat darabszám.

**Meghatározása:** Saját célú vasúti pályahálózatra kiszolgált kocsi darabszámonként 1/5 vágányút használat darabot kell értelmezni.

**Adatforrás:** PASS2

**Járműtároláshoz kapcsolódó vágányút használat darabszáma (Ft/járműnap):**

**Tartalom:** Járműtároláshoz kapcsolódó vágányút használat darabszám.

**Meghatározása:** Járműnaponként 1/150 vágányút használat darabot kell értelmezni.

**Adatforrás:** PASS2

**Tengelyátszerelt járművek vágányút használat darabszáma:**

**Tartalom:** Tengelyátszereléshez való hozzáféréshez kapcsolódó vágányút használat darabszám.

**Meghatározása:** Tengelyátszerelt járművenként 1/3 vágányút használat darabot kell értelmezni.

**Adatforrás:** PASS2



**Vasúti járműkarbantartó létesítményhez való hozzáférés célú vágányút  
használat darabszáma: (Ft/kocsi)**

*Tartalom:* vasúti járműkarbantartó létesítményhez való hozzáféréshez  
kapcsolódó vágányút használat darabszám.

*Meghatározása:* Vasúti járműkarbantartó létesítményhez kiállított jármű  
darabszámonként 1/5 vágányút használat darabot kell értelmezni.

*Adatforrás:* PASS2