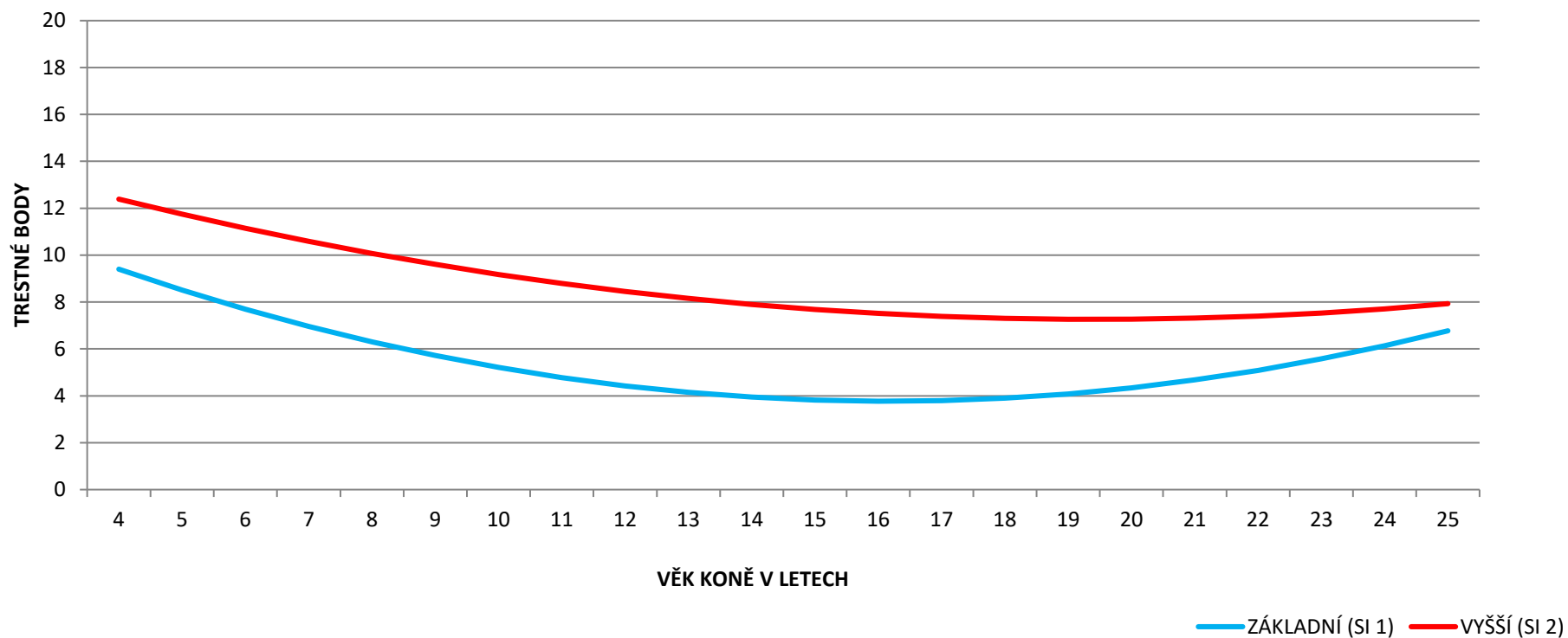


## PRŮMĚRNÝ POČET TRESTNÝCH BODŮ PODLE VĚKU KONĚ



Graf znázorňuje průměrný počet trestných bodů celé populace sportovních koní. Modrá křivka znázorňuje trestné body získané na nižších obtížnostních stupních (90-120 cm), červená křivka znázorňuje trestné body získané na vyšších obtížnostních stupních (125-150 cm). Protože je to lineární regrese, obě křivky shodně začínají ve věku koně 4 let a končí v 25 letech, i když reálně kůň ve 4 letech zatím nezávodí na parkurech 125 cm a výše. U obou křivek je vidět, že mají nejprve sestupnou tendenci, poté jsou stabilní a ke konci mají opět vzestupnou tendenci. To reálně odpovídá tomu, že mladí koně dělají více chyb, z nezkušenosti, nesoustředění atd. Výkonnost je stabilní kolem 10 roku života. Zhruba od 18 roku je kůň již zkušený, ale např. kvůli zdravotnímu stavu může dělat více chyb než dříve, proto křivky opět stoupají.