



ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY
GENERÁLNE RIADITEĽSTVO BRATISLAVA

ZOŠITOVÝ CESTOVNÝ PORIADOK 118

pre trate:

Zvolen východ - Hronská Dúbrava – Vrútky (118D)

Priekopská spojka (118B)

Zvolenská spojka (118C)

**Zvolen os.st. - Banská Bystrica - Odb Dolná Štubňa
(118A)**

PLATÍ OD 12. DECEMBRA 2010

Schválené riaditeľom Odboru dopravy GR ŽSR dňa 14.10.2010
(č. 17420/2010 - O 410)

Len pre služobnú potrebu

Zmeny

Číslo zmeny	Platí od	Opravené	Podpis

Tabuľka	O B S A H	Strana
1	Vysvetlenie skratiek a značiek	4
2	Zoznam vlakov	11
5	Ustanovenia miestneho významu	14
6	Normatívy hmotnosti a opatrenia pre prevádzku HDV....	18
7	Služobné vlaky (Služ) - normatívy jazdných časov, výmery potrebných brzdiacich percent a pridelené čísla...	22
	Tabelárne cestovné poriadky:	26
	Príloha 1 k ZCP – Zoznam kalendárnych obmedzení	

T a b u ľ k a 1

VYSVETLENIE SKRATIEK A ZNAČIEK

1. Skratky a značky v záhlaví tabelárneho cestovného poriadku

- a) Písmená alebo skupiny písmen pred číslom vlaku vyjadrujú druhovú skratku vlaku podľa tabuľky:

Druhová skratka	Druh vlaku	Druhová skratka	Druh vlaku
SC	SuperCity	Sv	Súpravový vlak
EC	EuroCity		
IC	InterCity	Nex	Expresný nákladný vlak
Ex	Expresný vlak	Pn	Priebežný nákladný vlak
R	Rýchlik	Mn	Manipulačný nákladný vlak
REX	RegionalExpres	Vleč	Vlečkový vlak
ER	EURegio		
Zr	Zrýchlený vlak	Rv	Rušňový vlak
Os	Osobný vlak	Služ	Služobný vlak

- b) Značka **§** za číslom vlaku odkazuje na poznámku o rušení jazdy iným vlakom, ktorá je uvedená pod tabelárnym cestovným poriadkom.
- c) Značka **pp** za číslom vlaku znamená, že vlak ide len podľa potreby. Ostatné nižšie vymenované značky vyjadrujú dni jazdy vlaku na tratiach so zjednodušeným riadením dopravy. Ak nie je za číslom vlaku alebo pod ním žiadna značka, znamená to, že vlak ide denne.

Kalendárne obmedzenia jazdy vlakov sú uvedené v Prílohe 1 – Zoznam kalendárnych obmedzení vlakov.

Značky sa môžu použiť aj v poznámkach, vyjadrujúcich zmenu trakcie, obmedzenie zastavovania vlaku a pod. Ak nie je možné jednoznačne vyjadriť niektoré obmedzenie určenými značkami, alebo ak je nebezpečie nesprávneho výkladu, použije sa čiastočné alebo plné slovné znenie.

Význam jednotlivých značiek:

- LČ** = obdobie platnosti Letného času (od 27.III. do 30.X.2011)
- SEČ** = obdobie platnosti Stredoeurópskeho času (do 27.III. a od 30.X.2011)
- ① = pondelok
- ② = utorok
- ③ = streda
- ④ = štvrtok
- ⑤ = piatok
- ⑥ = sobota
- ⑦ = nedeľa
- ✘ = pracovné dni (spravidla ① - ⑤)
- † = nedeľa a štátom uznané sviatky
- S = štátom uznané sviatky

Štátne sviatky a sviatky prehlásené za dni pracovného pokoja v SR:

24., 25., 26.XII.2010;

1., 6.I., 22., 25.IV, 1., 8.V., 5.VII., 29.VIII., 1., 15.IX., 1., 17.XI.2011

Skratka za číslom vlaku znamená názov dopravcu vlaku. Zoznam dopravcov a ich skratky sú uvedené v prílohe č. 13 predpisu SR 1012.

- e) Normatív hmotnosti platí pre vyznačené hnacie vozidlo plánovaného radu pri dodržaní predpokladaného typu jazdného odporu a pre stanovené pravidelné jazdné časy. Normatív hmotnosti sa v prípade použitia hnacieho vozidla neplánovaného radu alebo pri nedodržaní plánovaného typu jazdného odporu určuje podľa údajov predpisu SR 1013. Do normatívu hmotnosti sa nezapočítava hmotnosť hnacích vozidiel činných a pohotových na službu, a to ani v prípade, že sa jedná o motorové vozne.
- f) V hlavičke tabelárneho cestovného poriadku sa uvádzajú nasledujúce značky:

- I** = celoročne napájaný kábel elektrického vykurovania
- C** = prepojené vzduchové napájacie potrubie
 - = prepojené spojky centrálného ovládania dverí a osvetlenia
- E** = celoročne napájaný kábel elektrického vykurovania a UIC kábel
 - = prepojené vzduchové napájacie potrubie
 - = prepojené spojky centrálného ovládania dverí a osvetlenia

Hlavička tabelárneho cestovného poriadku:

Dopravne, stanovištia a zastávky	Osobitné opatrenia	Jazdný čas	príchod	pobyt	odchod	r / %
		min		min		
1	2	3	5	6	7	8

Zjednodušená hlavička tabelárneho cestovného poriadku:

(párna strana)

Dopravne, stanovištia a zastávky	Pn			Pn			Pn		
	Osobitné opatrenia	príchod	odchod	Osobitné opatrenia	príchod	odchod	Osobitné opatrenia	príchod	odchod
1	2	5	7	2	5	7	2	5	7

(nepárna strana)

Pn			Pn			Pn			r / %
Osobitné opatrenia	príchod	odchod	Osobitné opatrenia	príchod	odchod	Osobitné opatrenia	príchod	odchod	
2	5	7	2	5	7	2	5	7	8

Hlavička tabelárneho cestovného poriadku vlakov na tratiach so zjednodušeným riadením dopravy:

Dopravne, stanovištia a zastávky	Osobitné opatrenia	koľaj číslo	Jazdný čas	príchod	pobyt	odchod	r / %	stihne vlak číslo
			min		min			
1	2	2a	3	5	6	7	8	10

Hlavička tabelárneho cestovného poriadku osobitného vlaku:

Dopravne, stanovištia a zastávky	Osobitné opatrenia	Jazdný čas	príchod	pobyt	odchod	r / %	stihne vlak číslo
		min		min			
1	2	3	5	6	7	8	10

2. Skratky a značky v stípcoch tabelárneho cestovného poriadku

Stípec 1 "Dopravne, stanovištia a zastávky":

Namiesto názvu odbočiek sa môžu uvádzať aj čísla výhybiek umožňujúcich prechod z jednej trate na druhú. Skratky a značky **pred** názvami dopravní, stanovišť a zastávok znamenajú :

- ⋮ = trať vybavená automatickým blokom
- x
x
x = medzistaničný úsek v ktorom sú dovolené jazdy proti správne mu smeru
- <<
>> = trať s diaľkovo obsluhovaným zabezpečovacím zariadením, v medzistaničnom úseku sú dovolené jazdy proti správne mu smeru
- Výh** = výhybňa
- Hr** = hradlo
- AH** = automatické hradlo
- HI** = hlásnica
- Odb** = odbočka (skratka je uvedená pred názvom odbočky vtedy, ak je odbočka súčasne hlásnicou alebo hradlom)

Skratky a značky **za** názvami dopravní, stanovišť a zastávok znamenajú:

- odb** = odbočka (skratka je uvedená za názvom odbočky vtedy, ak odbočka nie je súčasne hlásnicou alebo hradlom)
- n** = nákladisko
- nz** = nákladisko a zastávka
- z** = zastávka
- I** = dvojkoľajná trať
- ⊙ = riadiaca stanica na tratiach so zjednodušeným riadením dopravy

Stípec 2 "osobitné opatrenia"

- ~ = dopravňa s výlukou dopravnej služby; stanice a výhybne vyhlásené za hradlá (hlásnice) majú v stĺpci 4 Tabuľky 4 uvedené, ktoré návěstidlá platia ako oddielové
- ~! = dopravňa s výlukou dopravnej služby s kalendárnym obmedzením; stanice a výhybne vyhlásené za hradlá (hlásnice) majú v stĺpci 4 Tabuľky 4 uvedené, ktoré návěstidlá platia ako oddielové
- = pravidelný vchod na obsadenú koľaj alebo pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla
- △ = pravidelný vchod na slepú koľaj
- ▣ = ohlasovacia povinnosť zrušená
- 3) = jazda rýchlosťou, uvedenou v tejto značke číslicou, ktorá vyjadruje desiatky km/h (napr. 3 = 30 km/h)
- ⚡ = vlak zastaví pred lichobežníkovou tabuľkou; nemusí však zastaviť, ak mu vlakvedúci prvého vlaku alebo na jeho rozkaz sprievodca dáva pred krajinou výhybkou návěst "Priblížit" tak, aby vlakvedúci a vodič druhého vlaku mohli návěst dobre pozorovať, prípadne, ak sa vchod do dopravne povolí rádiotelefónom
- ⊖ = stanica (výhybňa) s rýchlostnou návěstnou sústavou svetelných návěstidiel
- P = stanica (výhybňa) so vzájomne závislými hlavnými svetelnými návěstidlami bez rýchlostnej návestnej sústavy svetelných návěstidiel
- S = stanica (výhybňa) so skupinovými odchodovými návěstidlami čl.56, 128 a 327 Ž 1
- N = stanica (výhybňa) s nezávislými hlavnými návěstidlami (odchodové návěstidlá bez predzvesti čl. 341 Ž 1)
- B = stanica (výhybňa) bez odchodových návěstidiel.
- ⚡ = stanica (výhybňa) ak je pri vlakoch s prepravou cestujúcich výprava návěstou hlavného návěstidla zakázaná.

Stĺpec 3 "jazdný čas"**Stĺpec 5** "príchod":

- + = vlak zastaví len z dopravných dôvodov
- ◊ = vlak zastaví len v určitých dňoch (v určitom období) alebo z určitého dôvodu (rozsah alebo dôvod zastavovania je uvedený v poznámke pod tabelárnym cestovným poriadkom vlaku)
- x = vlak zastaví na znamenie
- ◄ = vlak zastavuje len na vystupovanie
- = vlak zastavuje len na nastupovanie

Stĺpec 6 "pobyt":

- ▲ = pobyt kratší ako 0,5 minúty

Stĺpec 7 "odchod"**Stĺpec 8** " r / % ":

- r - = (číselný údaj v čitateli) = stanovená rýchlosť vlaku
- % - = (číselný údaj v menovateli) = normatív výmery potrebných brzdiacich percent

Normatív výmery potrebných brzdiacich percent vlakov brzdených v režime brzdenia P, R, R+Mg, uvedený v stĺpci 8, platí len pre zloženie súpravy, ktoré je v súlade so znením poznámky v záhlaví ich tabelárných cestovných poriadkov.

Vlaky, ktorých zloženie súpravy je v určitých dňoch alebo v určitom období pravidelne odchylné, majú prípadne iný normatív výmery potrebných brzdiacich percent zodpovedajúci takej pravidelnej zmene v zložení súpravy uvedený v poznámke pod ich tabelárnym cestovným poriadkom.

Ak nie je uvedená poznámka udávajúca režim brzdenia, údaj stĺpca 8 sa vzťahuje vždy pre režim brzdenia P.

Ak je normatív výmery brzdiacich percent uvedený dvojicou čísiel nad sebou, horné číslo udáva potrebné brzdiace percentá pre stanovenú rýchlosť a dolné číslo potrebné brzdiace percentá pre rýchlosť 120 km/h.

Stípec 2a " koľaj číslo ":

Číslice v stípci 2a tabelárnych cestovných poriadkov pre trate so zjednodušeným riadením dopravy vyjadrujú pri pravidelných vlakoch čísla vchodových, pri východiacich vlakoch odchodových koľají v dopravniciach neobsadených výpravcom.

Stípec 10 " stihne vlak číslo ":

V tomto stípci sú uvedené čísla vlakov, s ktorými sa vlak na tratiach so zjednodušeným riadením dopravy stretáva križovaním a predchodením alebo dostihnutím.

Stípec 10 je zaradený aj do všetkých cestovných poriadkov osobitných vlakov; v tomto prípade sa však uvádzajú len vlaky, ktorých trasa je jazdou osobitného vlaku rušená.

3. Ostatné skratky a značky

Tabuľka 2
Zoznam vlakov

Vlak	Strana	Vlak	Strana	Vlak	Strana	Vlak	Strana
1	2	3	4	5	6	7	8
220	27	1847	43	6114	56	7357	79
221	28	1849	44	6116	57	7358	79
240	29	1853	44	6119	57	7360	80
241	30	1854	45			7370	80
		1855	46			7371	81
				7301	58	7372	81
374	31			7302	59	7374	82
		5601	47	7303	60		
		5602	47	7304	61		
530	31	5605	48	7305	62	7500	83
531	32	5607	48	7306	63	7501	84
		5609	49	7307	64	7502	85
		5614	49	7310	65	7503	86
704	32	5616	50	7311	65	7504	86
705	32	5621	50	7312	66	7505	87
		5622	51	7313	66	7506	88
		5625	51	7314	67	7507	89
800	33			7315	67	7508	90
801	33			7317	68	7510	91
810	33	5700	51	7318	68	7511	92
811	34	5701	52	7319	69	7513	92
820	34	5703	52	7321	69	7520	93
830	35	5733	52	7322	70	7521	94
831	35	5734	53	7323	70	7522	95
832	36	5735	53	7324	71	7523	96
833	36	5736	53	7325	71	7524	97
835	37	5737	54	7327	72	7525	98
837	37	5738	54	7331	72	7526	99
		5739	54	7333	73	7527	99
		5740	55	7335	73	7528	100
1530	38	5741	55	7337	74	7529	101
		5742	55	7341	75	7531	102
		5761	55	7350	76	7533	103
1841	38	5762	56	7351	76	7551	104
1842	39	5763	56	7353	77	7552	105
1843	40			7354	77	7553	106
1844	41			7355	78	7554	107
1846	42	6106	56	7356	78	7555	108

Vlak	Strana	Vlak	Strana	Vlak	Strana	Vlak	Strana
1	2	3	4	5	6	7	8
7556	109			58271	130		
7590	109	53000	121				
7593	110	53001	121			63710	142
		53010	122	58301	130	63712	143
		53020	122			63718	143
7730	110	53030	123			63720	143
7731	111			59000	130	63722	144
				59001	131	63728	144
		53500	124	59002	131		
41197	111			59003	131		
41198	111			59020	131	63820	144
		53800	124	59021	132	63822	145
		53802	125	59022	132		
41600	112			59023	132		
41601	113			59024	132	65311	146
		55013	125	59025	133	65313	147
		55031	126	59026	133		
46853	114			59027	133		
				59030	134	65831	148
		55331	127	59031	135		
47814	115			59032	136		
47815	116			59033	137	67201	148
		55811	127			67271	148
48731	117			62700	137		
48735	117	57021	128	62702	138	67311	149
48736	117			62708	138	67313	149
48738	118					67319	149
48739	119	57121	128			67321	150
		57191	128	63310	138	67323	150
				63311	139	67329	150
51030	119						
51070	120	57275	129				
				63440	139	68271	151
				63441	140		
51740	120	57371	129	63442	140		
51790	120			63443	140	68321	151
						68323	151
		58001	129				
52744	121			63510	141		
				63512	142	68530	152

Vlak	Strana	Vlak	Strana	Vlak	Strana	Vlak	Strana
1	2	3	4	5	6	7	8
				75961	165	83451	169
						83452	169
74400	152	74720	159			83453	169
74401	152			78962	165	83460	170
74402	153					83461	170
74403	153	74900	159			83470	170
74410	153	74901	160	79300	165	83471	171
74411	153	74950	160	79301	166	83472	171
74418	154	74952	161	79302	166	83473	171
74419	154	74956	161	79304	166		
74430	154			79306	166		
74431	155					83500	172
74432	155	75401	162			83502	172
74433	156	75403	162	83360	167		
74471	156	75405	163	83361	167		
74473	156	75411	163			84400	172
74484	157					84401	173
				83440	167		
		75580	163	83441	168		
74500	157			83443	168	85301	173
74502	158			83444	168	85303	173
74504	158	75951	164	83445	168		
74510	159	75953	164	83450	169		

T a b u ľ k a 5

Ustanovenia miestneho významu

Trať : **Zvolen nákl.st. (Zvolen os.st.) - Hronská Dúbrava - Vrútky**

Vlakmi 5700,5701,7500,7303, budú podľa potreby prepravované príviesné vozne z a do ŽOS. Príslušná ŽST upovedomí písomným rozkazom vlakový personál o zaradení týchto vozňov do vlaku s uvedením radu vozňov a pri preprave vozňov radu 011 aj o znížení stanovenej rýchlosti v úsekoch Horná Štubňa - Vrútky, Vrútky - Horná Štubňa, Zvolen os.st. - Hronská Dúbrava, Hronská Dúbrava - Zvolen os.st., Banská Bystrica – Zvolen os.st. pri vozňoch 011 na 80 km/h. Prípadné zmeškanie vlaku z dôvodu zníženia stanovenej rýchlosti neprerokováajte!

Pri všetkých vlakoch Ex a Zr, ktoré zastavujú na zastávke Turčianske Teplice z a majú viac ako 12 vozňov a pri Os vlakoch, ktoré majú viac ako 4 vozne pre cestujúcich, upozornia sprievodcovia vlakov cestujúcich, aby na tejto zastávke prešli k vystupovaniu do predných vozňov, nakoľko posledné vozne nebudú stáť pri vyvýšenom nástupišti. Tieto Ex, R, Zr a Os vlaky musia na uvedenej zastávke zastaviť tak, aby prvý vozeň s cestujúcimi sa nachádzal bezprostredne pred návěstidlom s návěšťou „Koniec nástupišťa“.

Vlaky 74418 a 74419 zavádzajte len za účelom vykonania skúšobných jazd HDV. Tieto vlaky vypravujte až po uvoľnení celého medzistaničného úseku. Pri jazde rešpektujte všetky trvalé a prechodné obmedzenia traťovej rýchlosti. Za týmito vlakmi sa môže vypraviť nasledujúci vlak len vtedy, ak je voľný celý medzistaničný úsek.

Skúšobné jazdy vlakov vyššou než traťovou rýchlosťou :

Pri jazde vlakov 74418 zo Zvolena os.st. do Hronskej Dúbravy po 2.traťovej koľaji a 74419 z Hronskej Dúbravy do Zvolena os.st. po 1.traťovej koľaji je v úseku km 218,7-222,4 dovolená skúšobná jazda rýchlosťou 110 km/h, pričom prechodné obmedzenia rýchlosti musí vlak dodržať.

Pre každý jednotlivý prípad skúšobnej jazdy vyššou než traťovou rýchlosťou musí objednávatel' zavčas požiadat' o zavedenie. Pre takúto jazdu musia byť ešte pred odchodom vlaku zo Zvolena os.st. (Hronskej Dúbravy) uzavreté všetky priecestia a oddielové návěstidlá a ich predzvesti prestavené do polohy „Voľno“ až po Hronskú Dúbravu (Zvolen os.st.). Vlak ide v medzistaničnom úseku.

T a b u ľ k a 5 – pokračovanie**Trať : Zvolen os.st.(Zvolen nákl.st.) - Banská Bystrica - Odb Dolná Štubňa**

V ŽST Čremošné pri mimoriadnom vchode na druhú koľaj vlaková cesta končí pri prednom námedzníku.

Pri všetkých R a Zr vlakoch, ktoré majú viac ako 6 vozňov, upozornia sprievodcovia vlakov cestujúcich, aby na zastávkach Zvolen mesto a Banská Bystrica mesto prešli k vystupovaniu do predných vozňov, nakoľko posledné vozne nebudú stáť pri vyvýšenom nástupišti.

V NŽST Sliač kúpele a Vlkanová z dôvodu križovania vlakov, ktoré majú v stanici pobyt pre nástup a výstup cestujúcich a majú viac ako 3 vozne, upozornia sprievodcovia vlakov cestujúcich, aby prešli k vystupovaniu do predných vozňov, nakoľko posledné vozne nebudú stáť pri vyvýšenom nástupišti.“

T a b u ľ k a 5 – pokračovanie

Variantné cesty pri jazde vlakov v uzle Zvolen.

Uzol Zvolen sa skladá zo ŽST Zvolen os.stanica a NŽST Zvolen nákl.stanica.

Vlaky nákladnej dopravy a vlaky osobitného určenia môžu začínať a končiť svoju jazdu v inej stanici uzla Zvolen (prípadne prechádzať cez inú stanicu uzla Zvolen), než je určené ZCP bez toho, aby bol o tejto skutočnosti vlak upovedomený písomným rozkazom. Pri jazde vlaku osobnej dopravy cez iný obvod stanice je potrebné upovedomiť vlakový personál všeobecným rozkazom doručenom v stanici uzla Zvolen alebo v susednej stanici. Pri svojej jazde v uzle sa rušňová čata riadi návesťami hlavných návestidiel dovoľujúcich jazdu vlaku. Ustanovenie nie je možné použiť pri poruchách zabezpečovacieho zariadenia (jazda vlaku na prívolačnú návesť, alebo ručné prívolačie návestidlo).

Jazda vlaku v rámci uzla Zvolen končí najneskôr odchodovými návestidlami na filakovskom zhlaví NŽST Zvolen nákl.st, alebo odchodovými návestidlami na vrútockom zhlaví ŽST Zvolen osobná stanica, a to i pri vlakoch, ktoré z niektorej stanice uzla podľa ZCP pravidelne odchádzajú na inú trať. Ak vlak pokračuje v ďalšej jazde za uzol Zvolen, musí sa upovedomiť písomným rozkazom o čísle vlaku, pod ktorým sa ďalšia jazda uskutoční.

Napríklad: Pri jazde vlaku zo smeru od Hronskej Dúbravy (vrátane tých, ktoré majú pravidelnú trasu zo ŽST Zvolen os.st. smer Sliač kúpele) sa jazda vlaku v rámci uzla riadi návesťami hlavných návestidiel dovoľujúcich jazdu, najďalej po odchodové návestidlá na filakovskom zhlaví NŽST Zvolen nákl.st.. Ak má vlak, ktorý má podľa ZCP pravidelnú trasu na NŽST Zvolen nákl.stanic pokračovať v ďalšej jazde smer Sliač kúpele, musí byť v ŽST Zvolen osobná stanica upovedomený o čísle vlaku, pod ktorým sa uskutoční jazda vlaku smer B.Bystrica (pričom sa môžu použiť i čísla vlakov, ktoré jazdia podľa ZCP v smere Zvolen nákl.st. - B.Bystrica).

Pri jazde vlaku zo smeru od (do) Sliača kúpeľov sa jazda vlaku riadi návesťami hlavných návestidiel bez ohľadu na trasu určenú v ZCP (vrátane jazdy úvraťou cez ŽST Zvolen os.stanica) a jazda musí byť ukončená najneskôr pri odchodových návestidlách na filakovskom zhlaví NŽST Zvolen nákl.st., alebo pri odchodových návestidlách na vrútockom zhlaví ŽST Zvolen osobná stanica.

Normatívy hmotností, jazdné časy a brzdiace percentá sú uvedené v tabuľkách 6 a 7 ZCP 118.

Variantné cesty pri jazde vlakov v uzle Vrútky

Nákladné vlaky končiace v uzle Vrútky, alebo vychodiace z uzla, môžu končiť (vychodiť) aj v inom obvode, než je stanovené ZCP bez toho, aby bolo nutné upovedomiť vlakový personál písomným rozkazom. Rušňová čata sa pritom riadi návesťami hlavných návestidiel. Toto ustanovenie neplatí pre vlaky, ktoré súčasne začínajú i končia jazdu v uzle Vrútky. **Vlak nesmie odísť na nesprávnu trať!**

Pre jazdu nákladných vlakov po variantnej ceste platia časy jazdy uvedené v nasledujúcich tabuľkách.

T a b u ľ k a 5 – pokračovanie

Tab. 1 - časy jazdy platia pre rušne radu 140,742,751,753,770,771, 773 a ich normatívy hmotnosti uvedené v Tab. 6.

Dopravne a stanovišťa	Pravidelný čas jazdy	r/% *	Prirážka na	
			rozjazd	zastavenie
	min.		min.	min.
1	2	3	4	5
Vrútky	-	50/18*	1	-
Priekopa odb	4		-	-
Vrútky n.st.vch.sk.západ	-	40/22*	1	-
Priekopa odb	2		-	-
Priekopa odb	-	50/22*	-	-
Vrútky	4		-	0 ⁵
Priekopa odb	-	40/19*	-	-
Vrútky n.st.vch.sk.západ	2		-	0 ⁵

Tab. 2 - časy jazdy platia pre rušne radu 121,122,123,130,163,180,181, 182, 183 a ich normatívy hmotnosti uvedené v Tab. 6.

Dopravne a stanovišťa	Pravidelný čas jazdy	r/% *	Prirážka na	
			rozjazd	zastavenie
	min.		min.	min.
1	2	3	4	5
Vrútky	-	50/18*	1	-
Priekopa odb	2 ⁵		-	-
Vrútky n.st.vch.sk.západ	-	40/22*	1	-
Priekopa odb	1 ⁵		-	-
Priekopa odb	-	50/22*	-	-
Vrútky	2 ⁵		-	0 ⁵
Priekopa odb	-	40/19*	-	-
Vrútky n.st.vch.sk.západ	1 ⁵		-	0 ⁵

* = brzdiace percentá platia pre režim brzdenia G, môžu byť použité aj pre režim brzdenia P, bez ohľadu na dĺžku vlaku.

T a b u ľ k a 6

Normatívy hmotnosti a opatrenia pre prevádzku HDV

A. Prehľad normatívov hmotnosti nákladných vlakov pre jedno činné hnacie vozidlo na jednotlivých úsekoch:

Motorová trakcia:

Úsek	Normatív hmotnosti v tonách pre HDV radu					Poznámky
	735 742	736,751 752,753	770 771	773	781	
1	2	3	4	5	6	7
Zvolen nákl.st. - Hronská Dúbrava - Vrútky						
Zvolen nákl.st. - - Hronská Dúbrava	T 2400 S 2300	T 2400 S 2300	T 2600 S 2500	T 2600 S 2500	T 2600 S 2500	
Hronská Dúbrava - - Kremnické Bane	T 450 S 400	T 450 S 400	T 550 S 500	T 650 S 600	T 700 S 650	
Kremnické Bane - - Vrútky	T 1750 S 1650	T 1750 S 1650	T 2200 S 2100	T 2600 S 2500	T 2600 S 2500	Platí aj pre Priekopskú spojku
Vrútky - Diviaky - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl.st.						
Vrútky - Martin	T 1500 S 1400	T 1500 S 1400	T 1800 S 1700	T 2200 S 2100	T 2200 S 2100	Platí aj pre Priekopskú spojku
Martin - Príbovce	T 1000 S 950	T 1050 S 1000	T 1450 S 1400	T 1500 S 1400	T 1500 S 1400	
Príbovce - Diviaky	T 700 S 650	T 700 * S 650 *	T 950 S 900	T 1000 S 950	T 1100 S 1000	* 2 x 751: T 1500 t S 1400 t
Diviaky - - Kremnické Bane	T 450 S 400	T 500 S 450	T 550 S 500	T 700 S 650	T 700 S 650	
Kremnické Bane - - Hronská Dúbrava	T 1700 S 1600	T 1700 S 1600	T 2200 S 2100	T 2600 S 2500	T 2600 S 2500	
Hronská Dúbrava - - Zvolen os.st.	T 1000 S 950	T 1000 S 950	T 1450 S 1400	T 1500 S 1400	T 1500 S 1400	
Zvolen os.st. - - Zvolen nákl.st.	T 650 S 600	T 700 S 650	T 700 S 650	T 1100 S 1000	T 1100 S 1000	Pri rozjazde od vchod. náv. do Zvolen n. st.
	T 900 S 850	T 900 S 850	T 1100 S 1000	T 1200 S 1100	T 1500 S 1400	Pri prejazde pri vchod. náv. do Zvolen n. st.

T a b u ľ k a 6 – pokračovanie

1	2	3	4	5	6	7
Zvolen nákl.st. - Banská Bystrica - Vrútky						
Zvolen nákl.st. - - B.Bystrica	T 1300 S 1200	T 1300 S 1200	T 1700 S 1600	T 1900 S 1800	T 1900 S 1800	
B.Bystrica - - Čremošné	T 450 S 400	T 500 S 450	T 550 S 500	T 700 S 650	T 700 S 650	
Čremošné - - Odb Dolná Štubňa	T 1750 S 1650	T 1750 S 1650	T 2200 S 2100	T 2600 S 2500	T 2600 S 2500	Platí aj pre Priekopskú spojku
Zvolen os.st. - km 1,2	T 700 S 650	T 700 S 650	T 950 S 900	T 1000 S 950	T 1100 S 1000	
Diviaky - Banská Bystrica - Zvolen nákl.st.						
Odb Dolná Štubňa - - Čremošné	T 450 S 400	T 500 S 450	T 550 S 500	T 700 S 650	T 700 S 650	
Čremošné - B.Bystrica	T 1300 S 1200	T 1300 S 1200	T 1700 S 1600	T 1900 S 1800	T 1900 S 1800	
B.Bystrica - Zvolen m. odb - Zvolen nákl.st.	T 1500 S 1400	T 1500 S 1400	T 1800 S 1700	T 2200 S 2100	T 2200 S 2100	
Zvolen mesto odb - - Zvolen os.st.	T 2400 S 2300	T 2400 S 2300	T 2600 S 2500	T 2600 S 2500	T 2600 S 2500	

Elektrická trakcia:

Úsek	Normatív hmotnosti v tonách pre HDV radu					Poznámky
	140 141	121,122 123,130	163 363	180,181 182,183	Dvojdielne HDV 131*	
1	2	3	4	5	6	7
Martin – Vrútky	T 2200 S 2000	T 2200 S 2000	T 2200 S 2000	T 2200 S 2000	T 3200 S 2500	Platí aj pre Priekopskú spojku
Vrútky – Martin	T 1500 S 1300	T 1600 S 1500	T 1600 S 1500	T 2200 S 2000	T 2800 S 2500	Platí aj pre Priekopskú spojku

* Normatív hmotnosti pre dvojdielne HDV 131 pri vypnutí jedného dielu z činnosti sa rovná normatívu hmotnosti HDV 121, zníženému o 85 ton.

T a b u ľ k a 6 – pokračovanie

Úsek	Normatív hmotnosti v tonách pre HDV radu					Poznámky
	210	240	263,363			
Zvolen nákl.st. - Hronská Dúbrava						
1	2	3	4	5	6	7
Zvolen nákl.st. - - Hronská Dúbrava	T 1800 S 1700	T 2200 S 2000	T 2200 S 2000			
Hronská Dúbrava - Zvolen nákl.st.						
Hronská Dúbrava - - Zvolen os.st.	T 1100 S 1000	T 1500 S 1400	T 1500 S 1400			
Zvolen os.st. - - Zvolen nákl.st.	T 800 S 750	T 1050 S 950	T 1050 S 950			Pri rozjazde od vchod. náv. do Zvolen n. st.
	T 1100 S 1000	T 1500 S 1400	T 1500 S 1400			Pri prejazde pri vchod. náv. do Zvolen n. st.
Zvolen nákl. st. – Banská Bystrica						
Zvolen nákl. st. - - B.Bystrica	T 1400 S 1300	T 1900 S 1800	T 1900 S 1800			
Zvolen os.st. - km 1,2	T 800 S 750	T 1100 S 1000	T 1100 S 1000			
Banská Bystrica – Zvolen nákl. st.						
B.Bystrica - Zvolen m. odb - Zvolen nákl.st.	T 1550 S 1450	T 2000 S 1850	T 2000 S 1850			Pri rozjazde v úseku km 3,2 - 2,2 .
	T 1800 S 1700	T 2200 S 2000	T 2200 S 2000			Pri prejazde v úseku km 3,2 - 2,2 .
Zvolen mesto odb - - Zvolen os.st.	T 1800 S 1700	T 2200 S 2000	T 2200 S 2000			

Normatív hmotnosti platný pre rozjazd vlaku sa uplatňuje vo všetkých prípadoch, keď:

- bol vlak zastavený;
- v úseku prekonávanom nábehom je obmedzená rýchlosť vlaku (písomným rozkazom, pomalou jazdou, návesťou a pod.) na menej ako
 - 40 km/h u elektrických HDV;
 - 30 km/h u motorových HDV.

Vo vyššie uvedených prípadoch sa normatív hmotnosti pre rozjazd uplatňuje bez ohľadu na to, či vlak v danom mieste alebo úseku prechádza, alebo zastavuje.

Rozhodnutie o tom, či a o koľko je možné normatív hmotnosti prekročiť prislúcha výhradne vodičovi.

T a b u ľ k a 6 – pokračovanie

Pri doprave nákladných vlakov viac ako jedným činným elektrickým HDV, je celková hmotnosť vlaku s ohľadom na súčasný stav pevných trakčných zariadení na tratiach ŽSR s napätím 25 kV, 50 Hz v párnom i nepárnom smere maximálne T 2500 ton, S 2300 ton.

B. Opatrenia pri mimoriadnom zastavení nákladného vlaku :

Ak v úseku Zvolen os.st. - Zvolen nákl.st. zastaví nákladný vlak, ktorého dopravná hmotnosť je vyššia ako normatív hmotnosti pre rozjazd uvedený v tabuľke 6 A, môže pokračovať v ďalšej jazde až po pridaní príprahového alebo postrkového HDV, ktoré si vodič vyžiada od výpravcu ŽST Zvolen nákl.st..

C. Postrková služba.

Pozri tabuľku 7 Tabuliek traťových pomerov.

Zníženie normatívu hmotnosti pre postrk o 10 % sa uplatňuje len u vlakov, ktoré majú podľa predpisu SR1013 rýchlosť menšiu ako 25 km/h a nie sú pritom zostavené z podvozkových vozňov.

Jazdy nezavesených postrkových HDV v obvode Zvolen os.stanica

Vlaky idúce zo Zvolena osobnej stanice smer Sliač kúpele, ktoré majú prekročený normatív hmotnosti v úseku Zvolen os. stanica – Zvolen mesto odbočka, odchádzajú zo Zvolena osobnej stanice s nezaveseným postrkovým HDV až do km 1.200 (po budovu zastávky Zvolen mesto). Postrkové HDV sa vráti do Zvolena osobnej stanice na základe návěsti „Posun dovolený“ návěstidiel Se4 a Lc10a.

Ak je dopravná hmotnosť vlaku rovná alebo menšia ako normatív hmotnosti použitého vlakového hnacieho vozidla, neprislúcha a nepristavuje sa k takému vlaku príprah alebo postrk, ani keď je to uvedené v záhlaví jeho tabelárneho cestovného poriadku.

T a b u ľ k a 7

Služobné vlaky (Služ) – normatívy jazdných časov, výmery potrebných brzdiacich percent a pridelené čísla

Služobné vlaky idúce v zmysle tabuľky 7 považujte za vlaky pravidelne zastavujúce.

Jazdné časy sú uvedené pre prejazd v nácestných dopravniciach; pri zastavení sa pripočítava prírážka 0,5 min. na zastavenie a 1,0 min. na rozjazd.

Pri obmedzení rýchlosti cez výhybky na rýchlosť menšiu ako je uvedená v stĺpci 4, 6, 8, 10, 12, pripočítava sa na každé takéto zhlavie ďalšia prírážka 0,5 min.

Brzdiace percentá uvedené v stĺpci 4, 6, 8, 10 a 12 platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav a pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m brzdené v režime P.

Dopravne a stanovišťa	Oso- bitné opat- renia	30 km/h		40 km/h		50 km/h		60 km/h		80 km/h	
		Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.		min.		min.		min.		min.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
x Zvolen nákl.st.			30/19		40/22		50/27		60/36		80/54
x Zvolen os. st.	Ø	4		3		2,5		2		1,5	
x Hronská Dúbrava	Ø	22,5	30/25	17	40/29	13,5	50/34	11,5	60/44	9	
AH St. Kremnička z		18,5		14		11		9,5		–	
Bartošova Lehôtka	P	11,5		8,5		7		6		–	
Kremnica	P	23,5		17,5		14		12		–	
Kremnické Bane	P	19		14,5		11,5		9,5		–	
Horná Štubňa	P	22	30/24	16,5	40/27	13	50/32	11	60/42	–	80/70
Odb Dolná Štubňa	ØS	9,5		7,5		6		5		4,5	
x Diviaky	Ø	11		8		6,5		5,5		4	
x Pribovce	P	29		21,5		17		14,5		10,5	
x Martin	Ø	17,5		13		10,5		8,5		7	
x Priekopa odb		9,5		7,5		6		5		4	
x Vrútky	Ø	4		3		2,5		2		2	

T a b u ľ k a 7 – pokračovanie

Dopravne a stanovištia	Oso- bitné opat- renia	30 km/h		40 km/h		50 km/h		60 km/h		80 km/h	
		Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.		min.		min.		min.		min.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
x Vrutky	Ø		30/24		40/24		50/24		60/27		80/53
x Priekopa odb		4		3		2,5		2		2	
x Martin	Ø	9,5		7		6		5		4	
x Pribovce	P	17		13		10		8,5		7	
x Diviaky	Ø	28,5		21,5		17		14,5		11	
Odb Dolná Štubňa	ØS	11		8		6,5		6,5		4	
Horná Štubňa	P	9,5	30/25	7	40/29	6	50/34	6	60/44	5,5	
Kremnické Bane	P	21,5		16		13		11		–	
Kremnica	P	19,5		14,5		11,5		10		–	
Bartošova Lehôtka	P	23,5		18		14		11,5		–	
AH St. Kremnička z		12		9		7		6		–	
x Hronská Dúbrava	Ø	19	30/19	14	40/19	11,5	50/19	9,5	60/25	–	80/50
x Zvolen os. st.	Ø	22,5		17		13,5		11,5		9	
x Zvolen nákl. st.	ØS	4		3		2,5		2		2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zvolen nákl. st.	ØS		30/13		40/16		40/16		40/16		40/16
Zvolen mesto odb		2		1,5		1,5	50/21	1,5	60/29	1,5	80/55
Sliač kúpele	Ø	10		7,5		6		5,5		4,5	
Vlkanová	Ø	13		9,5		8		6,5		5	
Radvaň	Ø	11,5		9		7		6		4,5	
Banská Bystrica	Ø	7	30/25	5	40/29	4	50/34	3,5	60/44	2,5	75/64
Kostiviarska	Ø	11		8		6,5		5,5		5	
Uľanka	P	13,5		10		8		7		6	
Harmanec jaskyňa	P	29		22		17,5		14,5		12,5	
Čremošné	Ø	14		10		8		7		6	
Odb Dolná Štubňa	ØS	16		12		9,5		8		6,5	

T a b u ľ k a 7 – pokračovanie

Dopravne a stanovišťa	Oso- bitné opat- renia	30 km/h		40 km/h		50 km/h		60 km/h		80 km/h	
		Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.		min.		min.		min.		min.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Odb Dolná Štubňa	ØS		30/25		40/29		50/34		60/44		75/64
Čremošné	Ø	15,5		12		11		10		9	
Harmanec jaskyňa	P	14		10,5		8		7		6	
Uľanka	P	29,5		22		17,5		14,5		11,5	
Kostiviarska	Ø	13,5		10		8		7		5,5	
Banská Bystrica	Ø	11	30/13	8	40/16	6,5	50/21	5,5	60/29	4,5	80/55
Radvaň	Ø	7,5		5,5		4,5		3,5		3	
Vlkanová	Ø	11,5		9		7		6		4,5	
Sliač kúpele	Ø	13		9,5		8		6,5		5	
Zvolen mesto odb		10		7,5		6	40/16	5	40/16	4	40/16
Zvolen nákl. st.	ØS	2		1,5		1,5		1,5		1,5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zvolen mesto odb			30/22		40/30						
Zvolen os. st.	Ø	2,5		2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zvolen os. st.	Ø		30/22		40/22						
Zvolen mesto odb.		2,5		2							

Pridelené čísla pre Služ vlaky

Trať	
Martin – Vrútky:	95580 - 95589
Zvolen nákl. st. – Hronská Dúbrava – Vrútky:	93450 - 93489
Zvolen nákl. st. – B.Bystrica – – Vrútky (cez zvolenskú spojku):	93360 - 93389
Zvolen nákl. st. – Zvolen os.st. – Banská Bystrica – Vrútky:	93390 - 93399
Palárikovo – Hronská Dúbrava – Zvolen nákl.st.:	97301, 97303
Zvolen nákl.st. – Hronská Dúbrava – Palárikovo:	93700, 93702
Palárikovo – Hr.Dúbrava – Zvolen os.st. – B.Bystrica:	97305, 97307
B. Bystrica – Zvolen os.st. – Hr.Dúbrava – Palárikovo:	93704, 93706
Zvolen nákl.st. – Zvolen os.st. – Čata:	94418, 94419

T a b u ľ k a 7 – pokračovanie

Jazdy Služ vlakov pre prehliadku trakčného vedenia

Tieto jazdy zavádzajte podľa požiadaviek vlakvedúceho montážneho vozňa trakčného vedenia ako rušiacie Služ vlaky.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav a pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m brzdené v režime P.

Dopravne a stanovišťa	Oso- bitné opat- renia	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.	
1	2	3	4
x Vrútky	0		60/27
x Priekopa odb		14	
x Martin	0	25	

Dopravne a stanovišťa	Oso- bitné opat- renia	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.	
1	2	3	4
x Martin	0		60/27
x Priekopa odb		25	
x Vrútky	0	14	

Dopravne a stanovišťa	Oso- bitné opat- renia	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.	
1	2	3	4
x Zvolen nákl.stanica	0S		60/36
x Zvolen os. stanica	0	12	
x Hronská Dúbrava	0	65	

Dopravne a stanovišťa	Oso- bitné opat- renia	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.	
1	2	3	4
x Hronská Dúbrava	0		60/25
x Zvolen os. stanica	0	65	
x Zvolen nákl.stanica	0S	12	

Dopravne a stanovišťa	Oso- bitné opat- renia	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.	
1	2	3	4
Zvolen os. stanica	0		40/22
Zvolen mesto odb	0		60/29
Sliach kúpele	0	50	
Vlkanová	0	55	
Radvaň	0	40	
Banská Bystrica	0S	40	

Dopravne a stanovišťa	Oso- bitné opat- renia	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.	
1	2	3	4
Banská Bystrica	0S		60/29
Radvaň	0	40	
Vlkanová	0	40	
Sliach kúpele	0	55	
Zvolen mesto odb	0		40/30
Zvolen os. st	0	50	

T a b u l' k a 7 - pokračovanie

Dopravne a stanovištia	Oso- bitné opat- renia	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.	
1	2	3	4
^x Priekopa odb			40/18
^x Vrútky nákl.stanica	Ø	20	

Dopravne a stanovištia	Oso- bitné opat- renia	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.	
1	2	3	4
^x Vrútky nákl.stanica	Ø		40/19
^x Priekopa odb		20	

Dopravne a stanovištia	Oso- bitné opat- renia	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.	
1	2	3	4
Zvolen nákl.stanica	ØS		40/22
Zvolen mesto odb		15	

Dopravne a stanovištia	Oso- bitné opat- renia	Pravi- delný jazdný čas	r / %
		min.	
1	2	3	4
Zvolen mesto odb			40/29
Zvolen nákl.stanica	ØS	15	

Za prehladacím Služ vlakom smie ísť iný vlak až vo vzdialenosti medzistaničného oddielu! O zavedení vlaku a pridelení čísla Služ vlaku rozhodne vždy kontrolný dispečer.

Pridelené čísla pre Služ vlaky pre prehliadku trakčného vedenia	
Trať	
Vrútky - Martin	90600 - 90603
Martin – Vrútky nákl.st.	90610 - 90611
Zvolen nákl. st. - Banská Bystrica	90310 - 90311
Zvolen nákl.st. – Hronská Dúbrava	90300 - 90303
Hronská Dúbrava – Banská Bystrica	90320 - 90321

Ex 220 ZSSK

Zvolen os. st. - Vrútky - Praha hl.n. CZ

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 280 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				5 11	40/22
Zvolen mesto odb		2 ⁵			13 ⁵	90/71
Zvolen mesto z		1	5 14 ⁵	1	15 ⁵	
Sliač kúpele	0⇄	4 ⁵	20	1	21	100/85
Vlkanová	0⇄	6	27	2 ⁵	29 ⁵	90/66
Radvaň	0	5			34 ⁵	
Banská Bystrica mesto z		2	36 ⁵	1	37 ⁵	
Banská Bystrica	0⇄	2 ⁵	40	2	42	75/64
Kostiviarska	0	5 ⁵			47 ⁵	
Uľanka	P	5 ⁵			53	
Harmanec jaskyňa	P	14 ⁵			6 07 ⁵	
Čremošné	0	6 ⁵			14	
Odb Dolná Štubňa	0S	6 ⁵			20 ⁵	100/110
Turčianske Teplice z		3	6 23 ⁵	1	24 ⁵	
x Diviaky	0	1 ⁵			26	
x Príbovce	P	9 ⁵			35 ⁵	
x Martin	0⇄	6	41 ⁵	1 ⁵	43	
x Priekopa odb		4			47	
x Vrútky	0⇄	3	6 50	3	6 53	
Spolu ...		89	+	10	= 1 h 39 min	

Ex 221 ZSSK

Praha hl.n. CZ - Vrútky - Zvolen os. st.

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 280 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄		16 58		17 06	100/90
x Priekopa odb		2			08	
x Martin	0⇄	4	17 12	1	13	
x Príbovce	P	7			20	
x Diviaky	0	9			29	
Turčianske Teplice z		1 ⁵	30 ⁵	1	31 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	5			36 ⁵	75/64
Čremošné	0	9			45 ⁵	
Haranec jaskyňa	P	5 ⁵			51	
Uľanka	P	12			18 03	
Kostiviarska	0	5 ⁵			08 ⁵	
Banská Bystrica	0⇄	5	18 13 ⁵	1	14 ⁵	90/71
Radvaň	0	3 ⁵			18	
Vlkanová	0	4			22	100/91
Sliač kúpele	0⇄	4 ⁵	26 ⁵	1	27 ⁵	90/71
Zvolen mesto odb		4 ⁵			32	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	18 34			
Spolu ...		84	+	4	= 1 h 28 min	

Ex 240 ZSSK

Zvolen os. st. - Vrútky - Praha hl.n. CZ

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 280 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				7 19	40/22
Zvolen mesto odb		2 ⁵			21 ⁵	90/71
Sliač kúpele	0⇄	4 ⁵	7 26	1	27	100/85
Vlkanová	0	5 ⁵			32 ⁵	90/66
Radvaň	0	4			36 ⁵	
Banská Bystrica	0⇄	3	39 ⁵	1 ⁵	41	75/64
Kostiviarska	0	5 ⁵			46 ⁵	
Uľanka	P	5 ⁵			52	
Harmanec jaskyňa	P	14 ⁵			8 06 ⁵	
Čremošné	0	6 ⁵			13	
Odb Dolná Štubňa	0S	6 ⁵			19 ⁵	95/98
Turčianske Teplice z		3	8 22 ⁵	1	23 ⁵	
x Diviaky	0	1 ⁵			25	
x Příbovce	P	9 ⁵			34 ⁵	100/98
x Martin	0⇄	6	40 ⁵	1	41 ⁵	
x Priekopa odb		4			45 ⁵	
x Vrútky	0⇄	3	8 48 ⁵	2	8 50 ⁵	
Spolu ...		85	+	4 ⁵	= 1 h 29.5 min	

Ex 241 ZSSK

Praha hl.n. CZ - Vrútky - Zvolen os. st.

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 280 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄		19 10		19 12	100/90
x Priekopa odb		2			14	
x Martin	0⇄	4	19 18	1 ⁵	19 ⁵	
x Príbovce	P	7			26 ⁵	
x Diviaky.....	0	9			35 ⁵	
Turčianske Teplice z.....		1 ⁵	37	1	38	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	5			43	75/64
Čremošné.....	0	9			52	
Harmanec jaskyňa.....	P	5 ⁵			57 ⁵	
Uľanka	P	12			20 09 ⁵	
Kostiviarska	0	5 ⁵			15	
Banská Bystrica	0⇄	5	20 20	2	22	90/71
Banská Bystrica mesto z.....		2 ⁵	24 ⁵	1	25 ⁵	
Radvaň.....	0	2 ⁵			28	
Vlkanová.....	0⇄	4 ⁵	32 ⁵	1	33 ⁵	100/91
Sliač kúpele.....	0⇄	5	38 ⁵	1	39 ⁵	90/71
Zvolen mesto z.....		4 ⁵	44	1	45	
Zvolen mesto odb.....		0 ⁵			45 ⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2 ⁵	20 48			
Spolu ...		87 ⁵	+	8 ⁵	= 1 h 36 min	

R 374 ZSSK

Banská Bystrica - Hronská Dúbrava - Břeclav CZ

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 400 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				14 55	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	14 57	1	58	
Radvaň	0	2⁵			15 00⁵	
Vlkanová	0	4			04⁵	100/91
Sliač kúpele	0⇄	4⁵	15 09	1	10	90/71
Zvolen mesto z		4⁵	14⁵	1	15⁵	
Zvolen mesto odb		0⁵			16	40/30
^x Zvolen osobná st.	0⇄	2	18	5	23	100/98
^x Hronská Dúbrava	0⇄	9	15 32	1	15 33	
Spolu ...		29	+	8	= 37 min	

Ex 530 ZSSK

Banská Bystrica - Hronská Dúbrava - Bratislava hl.st.

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 350 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				5 21	90/71
Radvaň	0	3⁵			24⁵	
Vlkanová	0	4			28⁵	100/91
Sliač kúpele	0	4⁵			33	90/71
Zvolen mesto odb		4			37	40/30
^x Zvolen osobná st.	0⇄	2	5 39	3	42	100/98
^x Hronská Dúbrava	0	8⁵			5 50⁵	
Spolu ...		26⁵	+	3	= 29.5 min	

Ex 531 ZSSK

Bratislava hl.st. - Hronská Dúbrava - Banská Bystrica

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 350 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0				18 28⁵	100/87
x Zvolen osobná st.	0+	8⁵	18 37	2	39	40/22
Zvolen mesto odb		2⁵			41⁵	90/71
Sliač kúpele	0	4			45⁵	100/85
Vlkanová	0	4			49⁵	90/66
Radvaň	0	4			53⁵	
Banská Bystrica	0	3⁵	18 57			
Spolu ...		26⁵	+	2	= 28.5 min	

R 704 ZSSK

Martin - Vrútky - Bratislava hl.st.

HDV r.362. Normatív hmotnosti: R 610 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Martin	0+				4 35	100/91
x Priekopa odb		5			40	
x Vrútky	0+	3	4 43	2	4 45	
Spolu ...		8	+	0	= 08 min	

R 705 ZSSK

Bratislava hl.st. - Vrútky - Martin

HDV r.362. Normatív hmotnosti: R 610 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0+		21 08		21 10	100/85
x Priekopa odb		2⁵			12⁵	
x Martin	0	4⁵	21 17			
Spolu ...		7	+	0	= 07 min	

R 800 ZSSK

Prešov - **Zvolen os. st.** - **Hronská Dúbrava** - Bratislava hl.st.

HDV na službu pohotovosti v ①

Vložené HDV v ② - ⑤

HDV r.263. Normatív hmotnosti: R 570 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0⇄		2 09		2 25	100/98
x Hronská Dúbrava	0	10 ⁵			2 35 ⁵	

R 801 ZSSK

Bratislava hl.st. - **Hronská Dúbrava** - **Zvolen os. st.** - Prešov

Vložené HDV

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 700 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0				2 30 ⁵	100/87
x Zvolen osobná st.	0⇄	8 ⁵	2 39	32	3 11	

R 810 ZSSK

Košice - **Banská Bystrica** - **Hronská Dúbrava** - Bratislava hl.st.

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 400 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄		18 46		19 06	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	19 08	1	09	
Radvaň.....	0	2 ⁵			11 ⁵	
Vlkanová.....	0	4 ⁵			16	100/91
Sliač kúpele.....	0⇄	5	21	1	22	90/71
Zvolen mesto z.....		4 ⁵	26 ⁵	1	27 ⁵	
Zvolen mesto odb.....		0 ⁵			28	40/30
x Zvolen osobná st.	0⇄	2	30	4	34	100/98
x Hronská Dúbrava	0⇄	9	19 43	1	19 44	
Spolu ...		30	+	7	= 37 min	

R 811 ZSSK

Bratislava hl.st. - Hronská Dúbrava - Banská Bystrica - Košice

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0⇄		9 26		9 27	100/87
x Zvolen osobná st.....	0⇄	9	9 36	3	39	40/22
Zvolen mesto odb.....		2 ⁵			41 ⁵	90/71
Zvolen mesto z.....		0 ⁵	42	1	43	
Sliač kúpele.....	0⇄	4 ⁵	47 ⁵	1	48 ⁵	100/85
Vlkanová.....	0	5			53 ⁵	90/66
Radvaň.....	0	4			57 ⁵	
Banská Bystrica mesto z.....		2	59 ⁵	1	10 00 ⁵	
Banská Bystrica.....	0⇄	2 ⁵	10 03	13	10 16	
Spolu ...		30	+	6	= 36 min	

R 820 ZSSK

Banská Bystrica - Hronská Dúbrava - Bratislava hl.st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 470 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica.....	0⇄				3 48	90/71
Banská Bystrica mesto z.....		2	3 50	1	51	
Radvaň.....	0	2 ⁵			53 ⁵	
Vlkanová.....	0⇄	4 ⁵	58	1	59	100/91
Sliač kúpele.....	0⇄	5	4 04	1	4 05	90/71
Zvolen mesto z.....		4 ⁵	09 ⁵	1	10 ⁵	
Zvolen mesto odb.....		0 ⁵			11	40/30
x Zvolen osobná st.....	0⇄	2 ⁵	13 ⁵	1 ⁵	15	100/98
x Hronská Dúbrava.....	0	9			4 24	
Spolu ...		30 ⁵	+	5 ⁵	= 36 min	

R 830 ZSSK

Banská Bystrica - Hronská Dúbrava - Bratislava hl.st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				8 48	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	8 50	1	51	
Radvaň	0	2⁵			53⁵	
Vlkanová	0⇄	4⁵	58	1	59	100/91
Sliač kúpele	0⇄	5	9 04	1	9 05	90/71
Zvolen mesto z		4⁵	09⁵	1	10⁵	
Zvolen mesto odb		0⁵			11	40/30
^x Zvolen osobná st.	0⇄	2	13	18	31	100/98
^x Hronská Dúbrava	0⇄	9	9 40	1	9 41	
Spolu ...		30	+	22	= 52 min	

R 831 ZSSK

Bratislava hl.st. - Hronská Dúbrava - Banská Bystrica

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
^x Hronská Dúbrava	0⇄		13 26		13 27	100/87
^x Zvolen osobná st.	0⇄	9	13 36	3	39	40/22
Zvolen mesto odb		2⁵			41⁵	90/71
Zvolen mesto z		0⁵	42	1	43	
Sliač kúpele	0⇄	4⁵	47⁵	1	48⁵	100/85
Vlkanová	0	5			53⁵	90/66
Radvaň	0	4			57⁵	
Banská Bystrica mesto z		2	59⁵	1	14 00⁵	
Banská Bystrica	0	2⁵	14 03			
Spolu ...		30	+	6	= 36 min	

R 832 ZSSK

Banská Bystrica - Hronská Dúbrava - Bratislava hl.st.

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0±				12 40	90/71
Banská Bystrica mesto z.....		2	12 42	1	43	
Radvaň.....	0	2⁵			45⁵	
Vlkanová.....	0±	4⁵	50	1	51	100/91
Sliač kúpele.....	0±	5	56	1	57	90/71
Zvolen mesto z.....		4⁵	13 01⁵	1	13 02⁵	
Zvolen mesto odb.....		0⁵			03	40/30
^x Zvolen osobná st.....	0±	2	05	17⁵	22⁵	100/98
^x Hronská Dúbrava.....	0±	9⁵	13 32	1	13 33	
Spolu ...		30⁵	+	21⁵	= 52 min	

R 833 ZSSK

Bratislava hl.st. - Hronská Dúbrava - Banská Bystrica

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
^x Hronská Dúbrava.....	0±		15 26		15 27	100/87
^x Zvolen osobná st.....	0±	9	15 36	5	41	40/22
Zvolen mesto odb.....		2⁵			43⁵	90/71
Zvolen mesto z.....		0⁵	44	1	45	
Sliač kúpele.....	0±	5	50	1	51	100/85
Hronek z.....		4	55	0⁵	55⁵	
Vlkanová.....	0±	2⁵	58	1	59	90/66
Radvaň.....	0	5			16 04	
Banská Bystrica mesto z.....		2	16 06	1	07	
Banská Bystrica	0	2	16 09			
Spolu ...		32⁵	+	9⁵	= 42 min	

R 835 ZSSK

Bratislava hl.st. - Hronská Dúbrava - Banská Bystrica

HDV r.263. Normatív hmotnosti: R 400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0⇄		17 26		17 27	100/87
x Zvolen osobná st.....	0⇄	9	17 36	5	41	40/22
Zvolen mesto odb.....		2			43	90/71
Zvolen mesto z.....		0 ⁵	43 ⁵	1	44 ⁵	
Sliač kúpele.....	0⇄	4 ⁵	49	1	50	100/85
Vlkanová.....	0⇄	5 ⁵	55 ⁵	1	56 ⁵	90/66
Radvaň.....	0⇄	5	18 01 ⁵	1	18 02 ⁵	
Banská Bystrica mesto z.....		2 ⁵	05	1	06	
Banská Bystrica.....	0	2	18 08			
Spolu ...		31	+	10	= 41 min	

R 837 ZSSK

Bratislava hl.st. - Hronská Dúbrava - Banská Bystrica

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 360 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0⇄		21 38		21 39	100/87
x Zvolen osobná st.....	0⇄	9	21 48	3	51	40/22
Zvolen mesto odb.....		2			53	90/71
Zvolen mesto z.....		0 ⁵	53 ⁵	1	54 ⁵	
Sliač kúpele.....	0⇄	5	59 ⁵	1	22 00 ⁵	100/85
Vlkanová.....	0⇄	5 ⁵	22 06	1	07	90/66
Radvaň.....	0	5			12	
Banská Bystrica mesto z.....		2	14	0 ⁵	14 ⁵	
Banská Bystrica.....	0	2 ⁵	22 17			
Spolu ...		31 ⁵	+	6 ⁵	= 38 min	

Rušiaci R 1530 ZSSK

Banská Bystrica - Hronská Dúbrava - Bratislava hl.st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 470 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⊕				17 14	90/71
Banská Bystrica mesto z.....		2	17 16	1	17	
Radvaň.....	0	2⁵			19⁵	
Vlkanová.....	0⊕	4⁵	24	0 ⁵	24⁵	100/91
Sliač kúpele.....	0⊕	5⁵	30	1	31	90/71
Zvolen mesto z.....		4⁵	35⁵	0 ⁵	36	
Zvolen mesto odb.....		0⁵			36⁵	40/30
x Zvolen osobná st.....	0⊕	2⁵	39	3	42	100/98
x Hronská Dúbrava.....	0⊕	9	17 51	1	17 52	
Spolu ...		31	+	6	= 37 min	

Zr 1841 ZSSK

Žilina - Vrútky - Banská Bystrica

Príprahové HDV v ⊕ a †

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 230 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⊕		13 32		13 34	100/90
x Priekopa odb.....		2⁵			36⁵	
x Martin.....	0⊕	3⁵	13 40	1	41	
x Príbovce.....	P	6⁵			47⁵	
x Diviaky.....	0⊕	9	56⁵	1	57⁵	
Turčianske Teplice z.....		2	59⁵	1	14 00⁵	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	4⁵			05	75/64
Čremošné.....	0	8⁵	+ 14 13⁵	3	16⁵	
Harmanec jaskyňa.....	P	6⁵			23	
Uľanka.....	P	12⁵			35⁵	
Kostiviarska.....	0	5⁵			41	
Banská Bystrica	0	5	14 46			
Spolu ...		66	+	6	= 1 h 12 min	

Zr 1842 ZSSK

Zvolen os. st. - Vrútky - Žilina

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 230 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				13 18	40/22
Zvolen mesto odb		2 ⁵			20 ⁵	90/71
Zvolen mesto z		0 ⁵	13 21	1	22	
Sliač kúpele	0⇄	4 ⁵	26 ⁵	1	27 ⁵	100/85
Vlkanová	0⇄	5 ⁵	33	1	34	90/66
Radvaň	0	5			39	
Banská Bystrica mesto z		1 ⁵	40 ⁵	1	41 ⁵	
Banská Bystrica	0⇄	2 ⁵	44	2	46	75/64
Kostiviarska	0	5			51	
Uľanka	P	5 ⁵			56 ⁵	
Harmanec jaskyňa	P	13			14 09 ⁵	
Čremošné	0	6			15 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	6 ⁵			22	95/98
Turčianske Teplice z		3	14 25	2	27	
x Diviaky	0	1 ⁵			28 ⁵	
x Príbovce	P	9			37 ⁵	100/98
x Martin	0⇄	6	43 ⁵	2	45 ⁵	
x Priekopa odb		4			49 ⁵	
x Vrútky	0⇄	2 ⁵	14 52	9	15 01	
Spolu ...		84	+	10	= 1 h 34 min	

Zr 1843 ZSSK

Žilina - Vrútky - Zvolen os. st.

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 230 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄		15 33		15 35	100/90
x Priekopa odb		2 ⁵			37 ⁵	
x Martin	0⇄	3 ⁵	15 41	1 ⁵	42 ⁵	
x Príbovce	P	6 ⁵			49	
x Diviaky	0	8 ⁵			57 ⁵	
Turčianske Teplice z		1 ⁵	59	1 ⁵	16 00 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			05	75/64
Čremošné	0	8 ⁵	+ 16 13 ⁵	3	16 ⁵	
Harmanec jaskyňa	P	7			23 ⁵	
Uľanka	P	12 ⁵			36	
Kostiviarska	0	5 ⁵			41 ⁵	
Banská Bystrica	0⇄	5	46 ⁵	2 ⁵	49	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	51	1	52	
Radvaň	0⇄	3	55	0 ⁵	55 ⁵	
Vlkanová	0⇄	5	17 00 ⁵	1	17 01 ⁵	100/91
Hronsek z		3	04 ⁵	0 ⁵	05	
Sliač kúpele	0⇄	4	09	1	10	90/71
Zvolen mesto z		4 ⁵	14 ⁵	1	15 ⁵	
Zvolen mesto odb		0 ⁵			16	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	17 18			
Spolu ...		89⁵	+	13⁵	= 1 h 43 min	

Zr 1844 ZSSK

Zvolen os. st. - Vrútky - Žilina

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 230 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				15 19	40/22
Zvolen mesto odb		2 ⁵			21 ⁵	90/71
Zvolen mesto z		0 ⁵	15 22	1	23	
Sliač kúpele	0⇄	4 ⁵	27 ⁵	1	28 ⁵	100/85
Vlkanová	0	5			33 ⁵	90/66
Radvaň	0	4 ⁵			38	
Banská Bystrica mesto z		1 ⁵	39 ⁵	1	40 ⁵	
Banská Bystrica	0⇄	2 ⁵	43	3	46	75/64
Kostiviarska	0	5			51	
Uľanka	P	5 ⁵			56 ⁵	
Harmanec jaskyňa	P	13			16 09 ⁵	
Čremošné	0	6			15 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	6 ⁵			22	95/98
Turčianske Teplice z		3	16 25	1	26	
x Diviaky	0	1 ⁵			27 ⁵	
x Príbovce	P	9			36 ⁵	100/98
x Martin	0⇄	6	42 ⁵	1	43 ⁵	
x Priekopa odb		4			47 ⁵	
x Vrútky	0⇄	2 ⁵	16 50	2	16 52	
Spolu ...		83	+	8	= 1 h 31 min	

Zr 1846 ZSSK

Zvolen os. st. - Vrútky - Žilina

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 270 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				19 00	40/22
Zvolen mesto odb		2 ⁵			02 ⁵	90/71
Zvolen mesto z		0 ⁵	19 03	0 ⁵	03 ⁵	
Sliač kúpele	0⇄	4 ⁵	08	1	09	100/85
Vlkavová	0⇄	5 ⁵	14 ⁵	2 ⁵	17	90/66
Radvaň	0⇄	5 ⁵	22 ⁵	0 ⁵	23	
Banská Bystrica mesto z		2 ⁵	25 ⁵	1	26 ⁵	
Banská Bystrica	0⇄	2 ⁵	29	2 ⁵	31 ⁵	75/64
Kostiviarska	0	5			36 ⁵	
Uľanka	P	5 ⁵			42	
Harmanec jaskyňa	P	13 ⁵ +	55 ⁵	4	59 ⁵	
Čremošné	0	7			20 06 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	6 ⁵			13	95/98
Turčianske Teplice z		3	20 16	1	17	
x Diviaky	0	1 ⁵			18 ⁵	
x Příbovce	P	9			27 ⁵	100/98
x Martin	0⇄	6	33 ⁵	1	34 ⁵	
x Priekopa odb		4			38 ⁵	
x Vrútky	0⇄	2 ⁵	20 41	3	20 44	
Spolu ...		87	+	14	= 1 h 41 min	

Zr 1847 ZSSK

Žilina - Vrútky - Zvolen os. st.

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 230 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄		6 04		6 06	100/90
x Priekopa odb		1 ⁵			07⁵	
x Martin	0⇄	3 ⁵	6 11	2	13	
x Príbovce	P	6 ⁵			19⁵	
x Diviaky	0	8 ⁵			28	
Turčianske Teplice z		1 ⁵	29 ⁵	1	30⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			35	75/64
Horná Štubňa obec z		2 ⁵	37 ⁵	0 ⁵	38	
Čremošné	0	7 +	45	0 ⁵	45⁵	
Harmanec jaskyňa	P	7 +⇄	52 ⁵	0 ⁵	53	
HI Dolný Harmanec z		6 +	59	0 ⁵	59⁵	
Uľanka	P	7 ⁵ +	7 07	0 ⁵	7 07⁵	
Kostiviarska	0	5 ⁵			13	
Banská Bystrica	0⇄	5	18	3	21	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	23	1	24	
Radvaň	0	2 ⁵			26⁵	
Vlkanová	0⇄	4 ⁵	31	2 ⁵	33⁵	100/91
Sliač kúpele	0⇄	5 ⁵	39	1	40	90/71
Zvolen mesto z		4 ⁵	44 ⁵	1	45⁵	
Zvolen mesto odb		0 ⁵			46	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	7 48			
Spolu ...		88	+	14	= 1 h 42 min	

⇄ = zastavuje 30.IV. - 2.X.

Zr 1849 ZSSK

Žilina - Vrútky - Zvolen os. st.

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 230 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄		7 25		7 27	100/90
x Priekopa odb		2 ⁵			29 ⁵	
x Martin	0⇄	3 ⁵	7 33	2	35	
x Príbovce	P	6 ⁵			41 ⁵	
x Diviaky	0⇄	9	50 ⁵	1	51 ⁵	
Turčianske Teplice z		2	53 ⁵	1	54 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			59	75/64
Horná Štubňa obec z		2 ⁵	8 01 ⁵	0 ⁵	8 02	
Čremošné	0	7 +	09	5	14	
Harmanec jaskyňa	P	7 +⇄	21	0 ⁵	21 ⁵	
HI Dolný Harmanec z		6 ⁵ +	28	0 ⁵	28 ⁵	
Uľanka	P	7			35 ⁵	
Kostiviarska	0	4 ⁵			40	
Banská Bystrica	0⇄	5	45	15 ⁵	9 00 ⁵	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	9 02 ⁵	1	03 ⁵	
Radvaň	0⇄	2 ⁵	06	1	07	
Vlkanová	0⇄	4 ⁵	11 ⁵	1	12 ⁵	100/91
Sliač kúpele	0⇄	5 ⁵	18	1	19	90/71
Zvolen mesto z		4 ⁵	23 ⁵	1	24 ⁵	
Zvolen mesto odb		0 ⁵			25	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	9 27			
Spolu ...		89	+	31	= 2 h 0 min	

⇄ = zastavuje 30.IV. - 2.X.

Rušiaci R 1853 ZSSK

HDV r.363. Normatív hmotnosti: R 470 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				21 23	100/85
x Priekopa odb		3			26	
x Martin	0	4	21 30			
Spolu ...		7	+	0	= 07 min	

Rušiaci Zr 1854 ZSSK

Zvolen os. st. - Vrútky - Žilina

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0⇄				9 18	90/77
x Hronská Dúbrava	0⇄	9	9 27	1	28	60/44
Bartošova Lehôtka	P	16			44	
Kremnica	P⇄	12⁵	56⁵	0 ⁵	57	
Kremnické Bane	P	10			10 07	
Horná Štubňa	P⇄	11	10 18	0 ⁵	18⁵	90/88
Odb Dolná Štubňa	0S	4			22⁵	
Turčianske Teplice z		3⁵	26	0 ⁵	26⁵	
x Diviaky	0	2			28⁵	
x Príbovce	P	10			38⁵	
x Martin	0⇄	6⁵	45	1	46	
x Priekopa odb		4			50	
x Vrútky	0⇄	2	10 52	12	11 04	
Spolu ...		90⁵	+	3 ⁵	= 1 h 34 min	

Zr 1855 ZSSK

Žilina - Vrútky - Zvolen os. st.

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄		7 25		7 27	90/69
x Priekopa odb		2⁵			29⁵	
x Martin	0⇄	3⁵	7 33	2	35	
x Príbovce	P	6⁵			41⁵	
x Diviaky	0⇄	9	50⁵	1	51⁵	
Turčianske Teplice z		2	53⁵	1	54⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4⁵			59	
Horná Štubňa	P⇄	4⁵	8 03⁵	1	8 04⁵	
Kremnické Bane	P⇄	12	16⁵	0 ⁵	17	60/44
Kremnica	P⇄	11	28	0 ⁵	28⁵	
Bartošova Lehôtka	P	12⁵			41	
x Hronská Dúbrava	0⇄	16	57	1	58	
x Zvolen osobná st.	0	9	9 07			90/66
Spolu ...		93	+	7	= 1 h 40 min	

Os 5601 ZSSK

Prievidza - Horná Štubňa - Vrútky

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄		5 36		5 39	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		5	5 44	0 ⁵	44⁵	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	0 ⁵	45	0 ⁵	45⁵	
Turčianske Teplice z.....		3 ⁵	49	1	50	
x Diviaky.....	0⇄	2	52	1	53	
x Malý Čepčín z.....		3 ⁵	56⁵	0 ⁵	57	
x Jazernica z.....		3	6 00	0 ⁵	6 00⁵	
x Kláštor pod Znievom z.....		3 ⁵	04	0 ⁵	04⁵	
x Příbovce.....	P⇄	4 ⁵	09	1	10	
x Košťany nad Turcom z.....		4	14	0 ⁵	14⁵	
x Martin.....	0⇄	4	18⁵	1	19⁵	
x Priekopa z.....		4	23⁵	0 ⁵	24	
x Priekopa odb.....		1 ⁵			25⁵	
x Vrútky.....	0O	2 ⁵	6 28			
Spolu ...		41⁵	+	7⁵	= 49 min	

O = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a

Os 5602 ZSSK

Diviaky - Horná Štubňa - Prievidza

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Diviaky	0⇄				4 20	90/64
Turčianske Teplice z.....		2 ⁵	4 22⁵	1	23⁵	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	4			27⁵	
Horná Štubňa zastávka z.....		1 ⁵	29	0 ⁵	29⁵	
Horná Štubňa	P⇄	4 ⁵	4 34	13	4 47	
Spolu ...		12⁵	+	1⁵	= 14 min	

Os 5605 ZSSK

Prievidza - Horná Štubňa - Diviaky

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄		7 48		7 51	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4⁵	7 55⁵	0⁵	56	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			57	
Turčianske Teplice z.....		4	8 01	1	8 02	
Diviaky	0	2	8 04			
Spolu ...		11⁵	+	1⁵	= 13 min	

§ = ak ide rušiaci vlak 7552, nesmie ísť vlak 5605.

Os 5607 ZSSK

Prievidza - Horná Štubňa - Vrútky

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄		9 46		9 49	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		3⁵	9 52⁵	0⁵	53	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			54	
Turčianske Teplice z.....		3⁵	57⁵	1	58⁵	
Diviaky	0⇄	2	10 00⁵	1	10 01⁵	
x Malý Čepčín z		3⁵	05	0⁵	05⁵	
x Jazernica z		3	08⁵	0⁵	09	
x Kláštor pod Znievom z		3	12	0⁵	12⁵	
x Příbovce	P⇄	4⁵	17	0⁵	17⁵	
x Košťany nad Turcom z		4	21⁵	0⁵	22	
x Martin	0⇄	4	26	1	27	
x Priekopa z		4	31	0⁵	31⁵	
x Priekopa odb		1⁵			33	
x Vrútky	0O	3	10 36			
Spolu ...		40⁵	+	6⁵	= 47 min	

O = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Os 5609 ZSSK

Prievidza - Horná Štubňa - Diviaky

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄		11 27		11 32	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4	11 36	0 ⁵	36 ⁵	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			37 ⁵	
Turčianske Teplice z.....		3 ⁵	41	1	42	
Diviaky	0	2	11 44			
Spolu ...		10 ⁵	+	1 ⁵	= 12 min	

Os 5614 ZSSK

Diviaky - Horná Štubňa - Nitrianske Pravno

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Diviaky	0⇄				11 57	90/64
Turčianske Teplice z.....		2	11 59	1	12 00	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	4 ⁵			04 ⁵	
Horná Štubňa zastávka z.....		1	12 05 ⁵	1	06 ⁵	
Horná Štubňa	P⇄	4 ⁵	12 11	4	12 15	
Spolu ...		12	+	2	= 14 min	

0 = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

Os 5616 ZSSK

Vrútky - Horná Štubňa - Nitrianske Pravno

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Vrútky	0⇄				13 57	90/69
x Priekopa odb		2			59	
x Priekopa z		1	14 00	0 ⁵	14 00⁵	
x Martin	0⇄	4	04⁵	0 ⁵	05	
x Košťany nad Turcom z		4⁵	09⁵	0 ⁵	10	
x Příbovce	P⇄	4	14	0 ⁵	14⁵	
x Kláštor pod Znievom z		4⁵	19	0 ⁵	19⁵	
x Jazernica z		3⁵	23	0 ⁵	23⁵	
x Malý Čepčín z		3	26⁵	0 ⁵	27	
x Diviaky	0⇄	4	31	0 ⁵	31⁵	
Turčianske Teplice z		2	33⁵	1	34⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4⁵			39	
Horná Štubňa zastávka z		1	40	0 ⁵	40⁵	
Horná Štubňa	P0⇄	4⁵	14 45	2	14 47	
Spolu ...		42⁵	+	5⁵	= 48 min	

0 = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

Os 5621 ZSSK

Prievídza - Horná Štubňa - Diviaky

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄		17 38		17 42	90/88
Horná Štubňa zastávka z		5	17 47	0 ⁵	47⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	1			48⁵	
Turčianske Teplice z		3⁵	52	1	53	
Diviaky	0	2	17 55			
Spolu ...		11⁵	+	1⁵	= 13 min	

Os 5622 ZSSK

Diviaky - Horná Štubňa - Nitrianske Pravno

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Diviaky	0⇄				18 28	90/64
Turčianske Teplice z.....		2	18 30	1	31	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	4⁵			35⁵	
Horná Štubňa zastávka z.....		1	36⁵	0 ⁵	37	
Horná Štubňa	P⇄	5	18 42	5	18 47	
Spolu ...		12⁵	+	1 ⁵	= 14 min	

Os 5625 ZSSK

Prievidza - Horná Štubňa - Diviaky

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄		22 43		23 15	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		2	23 17	0 ⁵	17⁵	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			18⁵	
Turčianske Teplice z.....		3⁵	22	1	23	
Diviaky	0	2	23 25			
Spolu ...		8⁵	+	1 ⁵	= 10 min	

Os 5700 ZSSK

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Štúrovo

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 230 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0⇄				4 55	95/87
x Hronská Dúbrava	0⇄	9⁵	5 04⁵	1	5 05⁵	

Os 5701 ZSSK

Nové Zámky - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 250 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0±		7 43		7 44	100/87
x Zvolen osobná st.....	0	10	7 54			

Os 5703 ZSSK

Nové Zámky - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0±		19 01		19 04	100/87
x Zvolen osobná st.....	0	10	19 14			

Os 5733 ZSSK

Levice - Hronská Dúbrava - Banská Bystrica

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0±		5 47 ⁵		5 48 ⁵	100/87
x Zvolen osobná st.....	0±	9	5 57 ⁵	4 ⁵	6 02	40/22
Zvolen mesto odb.....		2			04	90/71
Zvolen mesto z.....		0 ⁵	6 04 ⁵	0 ⁵	05	
Sliach kúpele.....	0±	4 ⁵	09 ⁵	4	13 ⁵	100/85
Veľká Lúka z.....		2 ⁵	16	0 ⁵	16 ⁵	
Hronsek z.....		2 ⁵	19	1	20	
Vikanová.....	0±	3	23	3	26	90/66
Radvaň.....	0±	5	31	1	32	
Banská Bystrica mesto z.....		2 ⁵	34 ⁵	1	35 ⁵	
Banská Bystrica.....	0	2 ⁵	6 38			
Spolu ...		34	+	15⁵	= 49.5 min	

Os 5734 ZSSK

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S⇄				6 47	90/81
x Zvolen osobná st.	0⇄	3	6 50	2 ⁵	52⁵	
x Hronská Dúbrava	0⇄	9⁵	7 02	4 ⁵	7 06⁵	
Spolu ...		12⁵	+	2 ⁵	= 15 min	

Rušiaci Os 5735 ZSSK §

Levice - Hronská Dúbrava - Banská Bystrica

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0⇄		6 46 ⁵		6 47⁵	100/87
x Zvolen osobná st.	0⇄	9⁵	6 57	3	7 00	40/22
Zvolen mesto odb		2			02	90/71
Zvolen mesto z		0⁵	7 02⁵	1	03⁵	
Sliač kúpele	0⇄	4⁵	08	3	11	100/85
Hronsek z		4	15	0 ⁵	15⁵	
Vlkanová	0⇄	3	18⁵	0 ⁵	19	90/66
Radvaň	0⇄	5	24	3 ⁵	27⁵	
Banská Bystrica mesto z		2⁵	30	1	31	
Banská Bystrica	0	2	7 33			
Spolu ...		33	+	12 ⁵	= 45.5 min	

§ = ak ide rušiaci vlak 7731, nesmie ísť v úseku Zvolen osobná st. - Banská Bystrica vlak 5735.

Os 5736 ZSSK

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0⇄				11 52	95/87
x Hronská Dúbrava	0⇄	9	12 01	1	12 02	

Os 5737 ZSSK

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.813.

V \odot HDV r.240. Normatív hmotnosti: M 39 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0 \oplus		14 25		14 26	90/66
x Zvolen osobná st.....	0	11	14 37			

Os 5738 ZSSK

Banská Bystrica - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0 \oplus				14 04	90/71
Banská Bystrica mesto z.....		2	14 06	1	07	
Radvaň.....	0 \oplus	2⁵	09⁵	0 ⁵	10	
Vlkanová.....	0 \oplus	5	15	2	17	100/91
Hronek z.....		3	20	0 ⁵	20⁵	
Veľká Lúka z.....		2⁵	23	0 ⁵	23⁵	
Sliač kúpele.....	0 \oplus	2⁵	26	2 ⁵	28⁵	90/71
Zvolen mesto z.....		4⁵	33	1	34	
Zvolen mesto odb.....		0⁵			34⁵	40/30
x Zvolen osobná st.....	0 \oplus	2⁵	37	2	39	95/87
x Hronská Dúbrava.....	0 \oplus	9⁵	14 48⁵	1	14 49⁵	
Spolu ...		34⁵	+	10	= 44.5 min	

Os 5739 ZSSK

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0 \oplus		16 26 ⁵		16 27 ⁵	100/87
x Zvolen osobná st.....	0	9 ⁵	16 37			

Os 5740 ZSSK

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0⇄				16 24	95/87
* Hronská Dúbrava.....	0⇄	10	16 34	1	16 35	

Os 5741 ZSSK

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0⇄		18 18		18 19	100/87
* Zvolen osobná st.....	0	9	18 28			

Os 5742 ZSSK

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0⇄				19 03	95/87
* Hronská Dúbrava.....	0⇄	9⁵	19 12⁵	1	19 13⁵	

Os 5761 ZSSK

Nová Baňa - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.812.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0⇄		4 54		4 55	80/50
* Zvolen osobná st.....	0	11	5 06			

Os 5762 ZSSK

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Nová Baňa

HDV r.812.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0±				22 15	80/60
x Hronská Dúbrava.....	0±	10	22 25	3	22 28	

Os 5763 ZSSK

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0±		19 42		19 45	100/87
x Zvolen osobná st.....	0	10	19 55			

Os 6106 ZSSK §

Banská Štiavnica - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.812.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0±		12 55		12 58	80/50
x Zvolen osobná st.....	0	10	13 08			

§ = ak ide rušiaci vlak 7551, nesmie ísť vlak 6106

Os 6114 ZSSK

Banská Štiavnica - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.812.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0±		20 11		20 15	80/50
x Zvolen osobná st.....	0	10	20 25			

Os 6116 ZSSK

Banská Štiavnica - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.812.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0⇄		21 01		21 04	80/50
x Zvolen osobná st.....	0	10	21 14			

Os 6119 ZSSK

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Banská Štiavnica

HDV r.812.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0⇄				21 22	80/60
x Hronská Dúbrava.....	0⇄	10	21 32	9	21 41	

Os 7301 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				4 34	100/90
x Priekopa odb		2			36	
x Priekopa z		1	4 37	0 ⁵	37 ⁵	
x Martin	0⇄	4	41 ⁵	1	42 ⁵	
x Košťany nad Turcom z		4	46 ⁵	0 ⁵	47	
x Príbovce	P⇄	4	51	1	52	
x Kláštor pod Znievom z		4 ⁵	56 ⁵	0 ⁵	57	
x Jazernica z		3 ⁵	5 00 ⁵	0 ⁵	5 01	
x Malý Čepčín z		3	04	0 ⁵	04 ⁵	
x Diviaky	0⇄	3 ⁵	08	0 ⁵	08 ⁵	
Turčianske Teplice z		2	10 ⁵	1	11 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4			15 ⁵	75/64
Horná Štubňa obec z		2 ⁵	18	0 ⁵	18 ⁵	
Čremošné	0⇄	7 ⁵	26	0 ⁵	26 ⁵	
Harmanec jaskyňa	P⇄	7	33 ⁵	0 ⁵	34	
HI Dolný Harmanec z		6 ⁵	40 ⁵	0 ⁵	41	
Harmanec z		3	44	0 ⁵	44 ⁵	
Uľanka	P⇄	6	50 ⁵	3 ⁵	54	
Kostiviarska	0⇄	7	6 01	0 ⁵	6 01 ⁵	
Banská Bystrica	0	6 ⁵	6 08			
Spolu ...		81⁵	+	12⁵	= 1 h 34 min	

Os 7302 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				10 30	40/22
Zvolen mesto odb		2 ⁵			32 ⁵	90/71
Zvolen mesto z		0 ⁵	10 33	1	34	
Sliač kúpele	0⇄	5	39	1	40	100/85
Vikanová	0⇄	6 ⁵	46 ⁵	0 ⁵	47	90/66
Radvaň	0⇄	5 ⁵	52 ⁵	0 ⁵	53	
Banská Bystrica mesto z		3	56	0 ⁵	56 ⁵	
Banská Bystrica	0⇄	2 ⁵	59	2	11 01	75/64
Kostiviarska	0⇄	5 ⁵	11 06 ⁵	0 ⁵	07	
Uľanka	P⇄	6 ⁵	13 ⁵	0 ⁵	14	
Harmanec z		6	20	0 ⁵	20 ⁵	
Harmanec jaskyňa	P⇄	9 ⁵	30	0 ⁵	30 ⁵	
Čremošné	0⇄	7	37 ⁵	0 ⁵	38	
Horná Štubňa obec z		6	44	0 ⁵	44 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	2			46 ⁵	90/88
Turčianske Teplice z		3	49 ⁵	1	50 ⁵	
x Diviaky	0⇄	2 ⁵	53	1	54	95/92
x Malý Čepčín z		3 ⁵	57 ⁵	0 ⁵	58	
x Jazernica z		3	12 01	0 ⁵	12 01 ⁵	
x Kláštor pod Znievom z		4	05 ⁵	0 ⁵	06	
x Príbovce	P⇄	4 ⁵	10 ⁵	1	11 ⁵	
x Košťany nad Turcom z		4 ⁵	16	0 ⁵	16 ⁵	
x Martin	0⇄	4	20 ⁵	1	21 ⁵	100/91
x Priekopa z		4 ⁵	26	0 ⁵	26 ⁵	
x Priekopa odb		1 ⁵			28	
x Vrútky	0O	3	12 31			
Spolu ...		106	+	15	= 2 h 01 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Os 7303 ZSSK §

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				11 06	100/90
x Priekopa odb		2 ⁵			08⁵	
x Priekopa z		1 ⁵	11 10	0 ⁵	10⁵	
x Martin	0⇄	4 ⁵	15	1	16	
x Košťany nad Turcom z		4	20	0 ⁵	20⁵	
x Příbovce	P⇄	4 ⁵	25	0 ⁵	25⁵	
x Kláštor pod Znievom z		4 ⁵	30	0 ⁵	30⁵	
x Jazernica z		4	34⁵	0 ⁵	35	
x Malý Čepčín z		3	38	0 ⁵	38⁵	
x Diviaky	0⇄	4	42⁵	0 ⁵	43	
Turčianske Teplice z		2	45	1	46	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			50⁵	75/64
Horná Štubňa obec z		2	52⁵	0 ⁵	53	
Čremošné	0⇄	7	12 00	0 ⁵	12 00⁵	
Harmanec jaskyňa	P⇄	7	07⁵	0 ⁵	08	
Harmanec z		8 ⁵	16⁵	0 ⁵	17	
Uľanka	P⇄	5 ⁵	22⁵	0 ⁵	23	
Kostiviarska	0⇄	6 ⁵	29⁵	0 ⁵	30	
Banská Bystrica	0⇄	6	36	30	13 06	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	13 08	1	09	
Radvaň	0⇄	3	12	1	13	
Vlkanová	0⇄	5	18	0 ⁵	18⁵	100/91
Hronsek z		2 ⁵	21	0 ⁵	21⁵	
Sliach kúpele	0⇄	4 ⁵	26	2	28	90/71
Zvolen mesto z		4 ⁵	32⁵	0 ⁵	33	
Zvolen mesto odb		0 ⁵			33⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2 ⁵	13 36			
Spolu ...		106	+	44	= 2 h 30 min	

§ = ak ide rušiaci vlak 7551 nesmie ísť vlak 7303.

Os 7304 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				16 42	40/22
Zvolen mesto odb		2			44	90/71
Zvolen mesto z		0⁵	16 44⁵	0⁵	45	
Sliač kúpele	0⇄	4⁵	49⁵	1	50⁵	100/85
Veľká Lúka z		2⁵	53	0⁵	53⁵	
Hronsek z		3	56⁵	0⁵	57	
Vikanová	0⇄	3	17 00	2	17 02	90/66
Radvaň	0⇄	5	07	0⁵	07⁵	
Banská Bystrica mesto z		2⁵	10	0⁵	10⁵	
Banská Bystrica	0⇄	2⁵	13	7	20	75/64
Kostiviarska	0⇄	5⁵	25⁵	0⁵	26	
Uľanka	P⇄	6⁵	32⁵	0⁵	33	
Harmanec z		6	39	0⁵	39⁵	
Harmanec jaskyňa	P⇄	9	48⁵	3⁵	52	
Čremošné	0⇄	7	59	0⁵	59⁵	
Horná Štubňa obec z		6	18 05⁵	0⁵	18 06	
Odb Dolná Štubňa	0S	2			08	95/98
Turčianske Teplice z		4⁵	12⁵	0⁵	13	
x Diviaky	0⇄	2⁵	15⁵	0⁵	16	100/104
x Malý Čepčín z		3⁵	19⁵	0⁵	20	
x Jazernica z		3	23	▲	23	
x Kláštor pod Znievom z		4	27	0⁵	27⁵	
x Príbovce	P⇄	4⁵	32	0⁵	32⁵	
x Košťany nad Turcom z		4⁵	37	0⁵	37⁵	
x Martin	0⇄	4⁵	42	1	43	
x Priekopa z		4	47	0⁵	47⁵	
x Priekopa odb		1⁵			49	
x Vrútky	0O	3	18 52			
Spolu ...		107	+	23	= 2 h 10 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Os 7305 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				16 12	100/90
x Priekopa odb		2 ⁵			14 ⁵	
x Priekopa z		1 ⁵	16 16	0 ⁵	16 ⁵	
x Martin	0⇄	4 ⁵	21	1	22	
x Košťany nad Turcom z		4 ⁵	26 ⁵	0 ⁵	27	
x Příbovce	P⇄	4 ⁵	31 ⁵	0 ⁵	32	
x Kláštor pod Znievom z		5	37	0 ⁵	37 ⁵	
x Jazernica z		4 ⁵	42	0 ⁵	42 ⁵	
x Malý Čepčín z		3 ⁵	46	0 ⁵	46 ⁵	
x Diviaky	0⇄	4 ⁵	51	0 ⁵	51 ⁵	
Turčianske Teplice z		2 ⁵	54	1	55	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			59 ⁵	75/64
Horná Štubňa obec z		2 ⁵	17 02	0 ⁵	17 02 ⁵	
Čremošné	0⇄	7	09 ⁵	▲	09 ⁵	
Harmanec jaskyňa	P⇄	7	16 ⁵	0 ⁵	17	
HI Dolný Harmanec z		6 ⁵	23 ⁵	0 ⁵	24	
Uľanka	P⇄	7 ⁵	31 ⁵	2	33 ⁵	
Kostiviarska	0⇄	6 ⁵	40	0 ⁵	40 ⁵	
Banská Bystrica	0	6 ⁵	17 47			
Spolu ...		85⁵	+	9 ⁵	= 1 h 35 min	

Os 7306 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				18 02	40/22
Zvolen mesto odb		2			04	90/71
Zvolen mesto z		0⁵	18 04⁵	1	05⁵	
Sliač kúpele	0⇄	4⁵	10	1	11	
Veľká Lúka z		2⁵	13⁵	0 ⁵	14	
Hronsek z		2⁵	16⁵	0 ⁵	17	
Vlkanová	0⇄	3	20	3	23	
Radvaň	0⇄	5	28	2 ⁵	30⁵	
Banská Bystrica mesto z		2⁵	33	1	34	
Banská Bystrica	0⇄	2	36	13	49	75/64
Kostiviarska	0⇄	5⁵	54⁵	0 ⁵	55	
Uľanka	P⇄	6⁵	19 01⁵	0 ⁵	19 02	
Hl Dolný Harmanec z		8⁵	10⁵	0 ⁵	11	
Harmanec jaskyňa	P⇄	7	18	0 ⁵	18⁵	
Čremošné	0⇄	7	25⁵	0 ⁵	26	
Horná Štubňa obec z		6	32	1	33	
Odb Dolná Štubňa	0S	2			35	90/88
Turčianske Teplice z		3⁵	38⁵	1	39⁵	
Diviaky	0	2⁵	19 42			
Spolu ...		73	+	27	= 1 h 40 min	

Os 7307 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				17 26	90/69
x Priekopa odb		2			28	
x Priekopa z		1⁵	17 29⁵	0⁵	30	
x Martin	0⇄	4⁵	34⁵	1	35⁵	
x Košťany nad Turcom z		4⁵	40	0⁵	40⁵	
x Príbovce	P⇄	4⁵	45	0⁵	45⁵	
x Kláštor pod Znievom z		4⁵	50	0⁵	50⁵	
x Jazernica z		4	54⁵	▲	54⁵	
x Malý Čepčín z		3⁵	58	0⁵	58⁵	
x Diviaky	0⇄	4	18 02⁵	1	18 03⁵	
Turčianske Teplice z		2	05⁵	1	06⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4⁵			11	75/64
Horná Štubňa obec z		2⁵	13⁵	1	14⁵	
Čremošné	0⇄	7⁵	22	0⁵	22⁵	
Harmanec jaskyňa	P⇄	7	29⁵	0⁵	30	
HI Dolný Harmanec z		6	36	0⁵	36⁵	
Uľanka	P⇄	9⁵	46	0⁵	46⁵	
Kostiviarska	0⇄	7	53⁵	2	55⁵	
Banská Bystrica	0	6⁵	19 02			
Spolu ...		85⁵	+	10⁵	= 1 h 36 min	

Os 7310 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				4 33	40/22
Zvolen mesto odb		2			35	80/55
Zvolen mesto z		0⁵	4 35⁵	0⁵	36	
Sliač kúpele	0⇄	4⁵	40⁵	1	41⁵	
Veľká Lúka z		2⁵	44	0⁵	44⁵	
Hronsek z		2⁵	47	0⁵	47⁵	
Vlkanová	0⇄	3	50⁵	2	52⁵	
Radvaň	0⇄	5	57⁵	0⁵	58	
Banská Bystrica mesto z		2⁵	5 00⁵	0⁵	5 01	
Banská Bystrica	0	2	5 03			
Spolu ...		24⁵	+	5⁵	= 30 min	

Os 7311 ZSSK

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				4 41	80/55
Banská Bystrica mesto z		2	4 43	0⁵	43⁵	
Radvaň	0⇄	2⁵	46	0⁵	46⁵	
Vlkanová	0⇄	5	51⁵	0⁵	52	
Hronsek z		3	55	0⁵	55⁵	
Veľká Lúka z		2⁵	58	0⁵	58⁵	
Sliač kúpele	0⇄	2	5 00⁵	1	5 01⁵	
Zvolen mesto z		4⁵	06	0⁵	06⁵	
Zvolen mesto odb		0⁵			07	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	5 09			
Spolu ...		24	+	4	= 28 min	

Os 7312 ZSSK

HDV na službu pohotovú

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				6 42	40/22
Zvolen mesto odb		2			44	90/71
Zvolen mesto z		0⁵	6 44⁵	1	45⁵	
Sliač kúpele	0⇄	4⁵	50	0⁵	50⁵	100/85
Veľká Lúka z		2⁵	53	0⁵	53⁵	
Hronsek z		2⁵	56	0⁵	56⁵	
Vlkanová	0⇄	3	59⁵	2	7 01⁵	90/66
Radvaň	0⇄	5	7 06⁵	1	07⁵	
Banská Bystrica mesto z		2⁵	10	1	11	
Banská Bystrica	0	2	7 13			
Spolu ...		24⁵	+	6⁵	= 31 min	

Os 7313 ZSSK

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				5 28	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	5 30	0⁵	30⁵	
Radvaň	0⇄	2⁵	33	2⁵	35⁵	
Vlkanová	0⇄	5	40⁵	1	41⁵	
Hronsek z		3	44⁵	0⁵	45	
Sliač kúpele	0⇄	4	49	1	50	
Zvolen mesto z		4⁵	54⁵	1	55⁵	
Zvolen mesto odb		0⁵			56	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	5 58			
Spolu ...		23⁵	+	6⁵	= 30 min	

Os 7314 ZSSK

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				13 55	40/22
Zvolen mesto odb		2 ⁵			57 ⁵	90/71
Zvolen mesto z		0 ⁵	13 58	1	59	
Sliač kúpele	0⇄	4 ⁵	14 03 ⁵	1	14 04 ⁵	
Veľká Lúka z		2 ⁵	07	0 ⁵	07 ⁵	
Hronsek z		3	10 ⁵	0 ⁵	11	
Vlkanová	0⇄	3	14	2	16	
Radvaň	0⇄	5	21	0 ⁵	21 ⁵	
Banská Bystrica mesto z		2 ⁵	24	1	25	
Banská Bystrica	0	2	14 27			
Spolu ...		25 ⁵	+	6 ⁵	= 32 min	

Os 7315 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				5 49	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	5 51	1	52	
Radvaň	0⇄	2 ⁵	54 ⁵	0 ⁵	55	
Vlkanová	0⇄	5	6 00	2	6 02	100/91
Hronsek z		3	05	1	06	
Veľká Lúka z		2 ⁵	08 ⁵	0 ⁵	09	
Sliač kúpele	0⇄	2 ⁵	11 ⁵	1	12 ⁵	90/71
Zvolen mesto z		4 ⁵	17	1	18	
Zvolen mesto odb		0 ⁵			18 ⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2 ⁵	6 21			
Spolu ...		25	+	7	= 32 min	

Os 7317 ZSSK

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				6 50	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	6 52	0 ⁵	52⁵	
Radvaň	0⇄	2 ⁵	55	0 ⁵	55⁵	
Vlkanová.....	0⇄	5	7 00⁵	0 ⁵	7 01	
Hronsek z		3	04	0 ⁵	04⁵	
Veľká Lúka z.....		2 ⁵	07	0 ⁵	07⁵	
Sliach kúpele	0⇄	2	09⁵	1	10⁵	
Zvolen mesto z		4 ⁵	15	0 ⁵	15⁵	
Zvolen mesto odb.....		0 ⁵			16	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	7 18			
Spolu ...		24	+	4	= 28 min	

Os 7318 ZSSK

HDV r.812.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				20 16	40/22
Zvolen mesto odb		2			18	80/55
Zvolen mesto z		0 ⁵	20 18⁵	0 ⁵	19	
Sliach kúpele	0⇄	4 ⁵	23⁵	0 ⁵	24	
Hronsek z		4 ⁵	28⁵	0 ⁵	29	
Vlkanová.....	0⇄	2 ⁵	31⁵	3	34⁵	
Radvaň	0⇄	5	39⁵	0 ⁵	40	
Banská Bystrica mesto z		2 ⁵	42⁵	0 ⁵	43	
Banská Bystrica	0	2	20 45			
Spolu ...		23⁵	+	5⁵	= 29 min	

Os 7319 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				8 02	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	8 04	1	05	
Radvaň	0⇄	3	08	0 ⁵	08⁵	
Vlkanová	0⇄	5⁵	14	1	15	100/91
Hronsek z		3	18	0 ⁵	18⁵	
Veľká Lúka z		3	21⁵	0 ⁵	22	
Sliač kúpele	0⇄	2⁵	24⁵	1	25⁵	90/71
Zvolen mesto z		4⁵	30	1	31	
Zvolen mesto odb		0⁵			31⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2⁵	8 34			
Spolu ...		26⁵	+	5 ⁵	= 32 min	

Os 7321 ZSSK

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				9 28	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	9 30	1	31	
Radvaň	0	2⁵			33⁵	
Vlkanová	0⇄	4⁵	38	1	39	100/91
Hronsek z		3	42	0 ⁵	42⁵	
Sliač kúpele	0⇄	4	46⁵	2 ⁵	49	90/71
Zvolen mesto z		4⁵	53⁵	1	54⁵	
Zvolen mesto odb		0⁵			55	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	9 57			
Spolu ...		23	+	6	= 29 min	

Os 7322 ZSSK

HDV r.812.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				22 29	40/22
Zvolen mesto odb.....		2			31	80/55
Zvolen mesto z.....		0⁵	22 31⁵	1	32⁵	
Sliach kúpele.....	0⇄	4⁵	37	0 ⁵	37⁵	
Veľká Lúka z.....		2	39⁵	0 ⁵	40	
Hronsek z.....		2⁵	42⁵	0 ⁵	43	
Vlkanová.....	0⇄	2⁵	45⁵	2	47⁵	
Radvaň.....	0⇄	5	52⁵	0 ⁵	53	
Banská Bystrica mesto z.....		2⁵	55⁵	0 ⁵	56	
Banská Bystrica	0	2	22 58			
Spolu ...		23⁵	+	5⁵	= 29 min	

Os 7323 ZSSK

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				12 11	90/71
Banská Bystrica mesto z.....		2	12 13	1	14	
Radvaň.....	0⇄	2⁵	16⁵	0 ⁵	17	
Vlkanová.....	0⇄	5	22	1	23	100/91
Hronsek z.....		3	26	0 ⁵	26⁵	
Veľká Lúka z.....		2⁵	29	0 ⁵	29⁵	
Sliach kúpele.....	0⇄	2⁵	32	1	33	90/71
Zvolen mesto z.....		4⁵	37⁵	1	38⁵	
Zvolen mesto odb.....		0⁵			39	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	12 41			
Spolu ...		24⁵	+	5⁵	= 30 min	

Os 7324 ZSSK

HDV na službu pohotovú

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				8 39	40/22
Zvolen mesto odb		2			41	90/71
Zvolen mesto z		0⁵	8 41⁵	1	42⁵	
Sliač kúpele	0⇄	4⁵	47	1	48	100/85
Veľká Lúka z		2⁵	50⁵	0⁵	51	
Hronek z		2⁵	53⁵	0⁵	54	
Vlkanová	0⇄	3	57	3	9 00	90/66
Radvaň	0⇄	5	9 05	3	08	
Banská Bystrica mesto z		2⁵	10⁵	0⁵	11	
Banská Bystrica	0	2	9 13			
Spolu ...		24⁵	+	9⁵	= 34 min	

Os 7325 ZSSK

Brezno - Banská Bystrica - Zvolen os. st.

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄		14 23		14 28	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	14 30	1	31	
Radvaň	0⇄	2⁵	33⁵	0⁵	34	
Vlkanová	0⇄	5	39	1	40	100/91
Hronek z		2⁵	42⁵	0⁵	43	
Veľká Lúka z		2⁵	45⁵	0⁵	46	
Sliač kúpele	0⇄	2⁵	48⁵	1	49⁵	90/71
Zvolen mesto z		4⁵	54	1	55	
Zvolen mesto odb		0⁵			55⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2⁵	14 58			
Spolu ...		24⁵	+	5⁵	= 30 min	

Os 7327 ZSSK

Príprahové HDV v @ a †

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 230 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	@†				15 21	90/71
Banská Bystrica mesto z.....		2	15 23	1	24	
Radvaň.....	@†	2⁵	26⁵	0 ⁵	27	
Vlkanová.....	@†	5	32	4	36	100/91
Hronek z.....		3	39	0 ⁵	39⁵	
Veľká Lúka z.....		2⁵	42	0 ⁵	42⁵	
Sliach kúpele.....	@†	2⁵	45	7	52	90/71
Zvolen mesto z.....		4⁵	56⁵	1	57⁵	
Zvolen mesto odb.....		0⁵			58	40/30
Zvolen osobná st.	@	2	16 00			
Spolu ...		24⁵	+	14⁵	= 39 min	

Os 7331 ZSSK §

HDV na službu pohotovú v †

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	@†				18 24	90/71
Banská Bystrica mesto z.....		2	18 26	0 ⁵	26⁵	
Radvaň.....	@†	2⁵	29	0 ⁵	29⁵	
Vlkanová.....	@†	5	34⁵	1	35⁵	100/91
Hronek z.....		3	38⁵	0 ⁵	39	
Sliach kúpele.....	@†	4⁵	43⁵	4	47⁵	90/71
Zvolen mesto z.....		4⁵	52	1	53	
Zvolen mesto odb.....		0⁵			53⁵	40/30
Zvolen osobná st.	@	2⁵	18 56			
Spolu ...		24⁵	+	7⁵	= 32 min	

§ = ak ide rušiaci vlak 7730, nesmie ísť vlak 7331.

Os 7333 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				19 40	90/55
Banská Bystrica mesto z		2	19 42	1	43	
Radvaň	0⇄	2⁵	45⁵	0 ⁵	46	
Vlkanová	0⇄	5	51	0 ⁵	51⁵	
Hronsek z		3	54⁵	0 ⁵	55	
Veľká Lúka z		2⁵	57⁵	0 ⁵	58	
Sliač kúpele	0⇄	2	20 00	1	20 01	
Zvolen mesto z		4⁵	05⁵	1	06⁵	
Zvolen mesto odb		0⁵			07	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	20 09			
Spolu ...		24	+	5	= 29 min	

Os 7335 ZSSK

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				21 38	80/55
Banská Bystrica mesto z		2	21 40	0 ⁵	40⁵	
Radvaň	0⇄	2⁵	43	0 ⁵	43⁵	
Vlkanová	0⇄	5	48⁵	0 ⁵	49	
Hronsek z		3	52	0 ⁵	52⁵	
Veľká Lúka z		2⁵	55	0 ⁵	55⁵	
Sliač kúpele	0⇄	2	57⁵	4 ⁵	22 02	
Zvolen mesto z		4⁵	22 06⁵	1	07⁵	
Zvolen mesto odb		0⁵			08	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	22 10			
Spolu ...		24	+	8	= 32 min	

Os 7337 ZSSK

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 360 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄				22 34	90/71
Banská Bystrica mesto z		2⁵	22 36⁵	0⁵	37	
Radvaň	0⇄	3	40	0⁵	40⁵	
Vlkanová	0⇄	5⁵	46	0⁵	46⁵	100/91
Hronsek z		3	49⁵	0⁵	50	
Veľká Lúka z		3	53	0⁵	53⁵	
Sliach kúpele	0⇄	3	56⁵	0⁵	57	90/71
Zvolen mesto z		4⁵	23 01⁵	0⁵	23 02	
Zvolen mesto odb		0⁵			02⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2⁵	23 05			
Spolu ...		27⁵	+	3⁵	= 31 min	

Rušiaci Os 7341 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				9 22	90/69
x Priekopa odb		2			24	
x Priekopa z		1	9 25	0 ⁵	25⁵	
x Martin	0⇄	4	29⁵	2	31⁵	
x Košťany nad Turcom z		4 ⁵	36	0 ⁵	36⁵	
x Príbovce	P⇄	4	40⁵	1	41⁵	
x Kláštor pod Znievom z		4 ⁵	46	0 ⁵	46⁵	
x Jazernica z		3 ⁵	50	0 ⁵	50⁵	
x Malý Čepčín z		3	53⁵	0 ⁵	54	
x Diviaky	0⇄	4	58	1	59	
Turčianske Teplice z		2	10 01	1 ⁵	10 02⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			07	75/64
Horná Štubňa obec z		2 ⁵	09⁵	0 ⁵	10	
Čremošné	0⇄	7	17	0 ⁵	17⁵	
Harmanec jaskyňa	P⇄	6 ⁵	24	0 ⁵	24⁵	
Harmanec z		8 ⁵	33	0 ⁵	33⁵	
Uľanka	P⇄	5 ⁵	39	0 ⁵	39⁵	
Kostiviarska	0	5 ⁵			45	
Banská Bystrica	0	5	10 50			
Spolu ...		77⁵	+	10⁵	= 1 h 28 min	

Os 7350 ZSSK

Zvolen os. st. - Banská Bystrica - Červená Skala

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				5 40	40/22
Zvolen mesto odb.....		2			42	90/71
Zvolen mesto z.....		0⁵	5 42⁵	0⁵	43	
Sliač kúpele.....	0⇄	4⁵	47⁵	4	51⁵	
Veľká Lúka z.....		2⁵	54	0⁵	54⁵	
Hronsek z.....		2⁵	57	0⁵	57⁵	
Vlkanová.....	0⇄	3	6 00⁵	0⁵	6 01	
Radvaň.....	0⇄	5	06	0⁵	06⁵	
Banská Bystrica mesto z.....		2⁵	09	1	10	
Banská Bystrica	0⇄	2	6 12	12	6 24	
Spolu ...		24⁵	+	7⁵	= 32 min	

Os 7351 ZSSK

Brezno - Banská Bystrica - Zvolen os. st.

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄		6 09		6 13	90/71
Banská Bystrica mesto z.....		2	6 15	0⁵	15⁵	
Radvaň.....	0⇄	3	18⁵	0⁵	19	
Vlkanová.....	0⇄	5⁵	24⁵	1	25⁵	100/91
Sliač kúpele.....	0⇄	6	31⁵	1	32⁵	90/71
Zvolen mesto z.....		4⁵	37	0⁵	37⁵	
Zvolen mesto odb.....		0⁵			38	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	6 40			
Spolu ...		23⁵	+	3⁵	= 27 min	

Os 7353 ZSSK

Červená Skala - Banská Bystrica - Zvolen os. st.

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄		10 42		11 07	90/70
Banská Bystrica mesto z		2	11 09	0 ⁵	09⁵	
Radvaň	0⇄	2⁵	12	0 ⁵	12⁵	
Vlkanová	0⇄	5	17⁵	0 ⁵	18	
Hronsek z		3	21	0 ⁵	21⁵	
Sliač kúpele	0⇄	4	25⁵	1	26⁵	
Zvolen mesto z		4⁵	31	0 ⁵	31⁵	
Zvolen mesto odb		0⁵			32	40/30
Zvolen osobná st.	0	2	11 34			
Spolu ...		23⁵	+		3⁵	= 27 min

Os 7354 ZSSK

Zvolen os. st. - Banská Bystrica - Brezno

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				12 02	40/22
Zvolen mesto odb		2⁵			04⁵	90/71
Zvolen mesto z		0⁵	12 05	1	06	
Sliač kúpele	0⇄	5	11	1	12	100/85
Veľká Lúka z		2⁵	14⁵	0 ⁵	15	
Hronsek z		3	18	0 ⁵	18⁵	
Vlkanová	0⇄	3	21⁵	2	23⁵	90/66
Radvaň	0⇄	5⁵	29	0 ⁵	29⁵	
Banská Bystrica mesto z		3	32⁵	1	33⁵	
Banská Bystrica	0⇄	2⁵	12 36	5	12 41	
Spolu ...		27⁵	+		6⁵	= 34 min

Os 7355 ZSSK

Brezno - Banská Bystrica - Zvolen os. st.

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 44 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄		15 43		16 10	80/55
Banská Bystrica mesto z.....		2	16 12	0 ⁵	12⁵	
Radvaň.....	0⇄	3	15⁵	0 ⁵	16	
Vlkanová.....	0⇄	5⁵	21⁵	1	22⁵	
Hronek z.....		3	25⁵	0 ⁵	26	
Veľká Lúka z.....		2⁵	28⁵	0 ⁵	29	
Sliač kúpele.....	0⇄	3	32	1	33	
Zvolen mesto z.....		4⁵	37⁵	0 ⁵	38	
Zvolen mesto odb.....		0⁵			38⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2⁵	16 41			
Spolu ...		26⁵	+	4 ⁵	= 31 min	

Os 7356 ZSSK

Zvolen os. st. - Banská Bystrica - Brezno

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				14 18	40/22
Zvolen mesto odb.....		2⁵			20⁵	
Zvolen mesto z.....		0⁵	14 21	0 ⁵	21⁵	
Sliač kúpele.....	0⇄	5	26⁵	1	27⁵	100/85
Veľká Lúka z.....		2⁵	30	0 ⁵	30⁵	
Hronek z.....		3	33⁵	0 ⁵	34	
Vlkanová.....	0⇄	3	37	3 ⁵	40⁵	90/66
Radvaň.....	0⇄	4⁵	45	0 ⁵	45⁵	
Banská Bystrica mesto z.....		3	48⁵	0 ⁵	49	
Banská Bystrica	0⇄	2	14 51	2	14 53	
Spolu ...		26	+	7	= 33 min	

Os 7357 ZSSK

Brezno - Banská Bystrica - Zvolen os. st.

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄		17 07		17 22	90/71
Banská Bystrica mesto z		2 ⁵	17 24 ⁵	1	25 ⁵	
Radvaň	0⇄	3	28 ⁵	0 ⁵	29	
Vlkanová	0⇄	6	35	1	36	100/91
Hronek z		3	39	0 ⁵	39 ⁵	
Veľká Lúka z		3	42 ⁵	0 ⁵	43	
Sliač kúpele	0⇄	3	46	5 ⁵	51 ⁵	90/71
Zvolen mesto z		5	56 ⁵	0 ⁵	57	
Zvolen mesto odb		0 ⁵			57 ⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2 ⁵	18 00			
Spolu ...		28 ⁵	+	9 ⁵	= 38 min	

Os 7358 ZSSK

Zvolen os. st. - Banská Bystrica - Brezno

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				14 59	40/22
Zvolen mesto odb		2 ⁵			15 01 ⁵	90/71
Zvolen mesto z		0 ⁵	15 02	1	03	
Sliač kúpele	0⇄	5	08	2 ⁵	10 ⁵	100/85
Veľká Lúka z		2 ⁵	13	0 ⁵	13 ⁵	
Hronek z		3	16 ⁵	0 ⁵	17	
Vlkanová	0⇄	3	20	0 ⁵	20 ⁵	90/66
Radvaň	0⇄	5 ⁵	26	1 ⁵	27 ⁵	
Banská Bystrica mesto z		3	30 ⁵	1	31 ⁵	
Banská Bystrica	0⇄	2 ⁵	15 34	14	15 48	
Spolu ...		27 ⁵	+	7 ⁵	= 35 min	

Os 7360 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				16 02	40/22
Zvolen mesto odb.....		2⁵			04⁵	90/71
Zvolen mesto z.....		0⁵	16 05	0⁵	05⁵	
Sliač kúpele.....	0⇄	5	10⁵	0⁵	11	100/85
Veľká Lúka z.....		3	14	0⁵	14⁵	
Hronsek z.....		3	17⁵	0⁵	18	
Vlkanová.....	0⇄	3	21	2	23	90/66
Radvaň.....	0⇄	6	29	0⁵	29⁵	
Banská Bystrica mesto z.....		3	32⁵	1	33⁵	
Banská Bystrica	0	2⁵	16 36			
Spolu ...		28⁵	+	5⁵	= 34 min	

Sv 7370 ZSSK

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 510 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0				3 13	40/22
Zvolen mesto odb.....		2			15	90/71
Sliač kúpele.....	0	5⁵			20⁵	100/85
Vlkanová.....	0	4			24⁵	90/66
Radvaň.....	0	4			28⁵	
Banská Bystrica	0	3⁵	3 32			
Spolu ...		19	+	0	= 19 min	

Sv 7371 ZSSK

Privesené postrkové HDV

HDV r.754. Normatív hmotnosti: R 510 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0				20 08	90/71
Radvaň	0	3⁵			11⁵	
Vlkanová	0	4			15⁵	100/91
Sliač kúpele	0	5⁵	20 21		26⁵	90/71
Zvolen mesto odb		5			31⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2⁵	20 34			
Spolu ...		20⁵	+		5⁵	= 26 min

Sv 7372 ZSSK

Privesené postrkové HDV

HDV r.242. Normatív hmotnosti: R 750 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav*

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0				3 54	40/22*
Zvolen mesto odb		2			56	90/71*
Sliač kúpele	0	6	4 02		4 07	100/85*
Vlkanová	0	5⁵			12⁵	90/66*
Radvaň	0	4			16⁵	
Banská Bystrica	0	3⁵	4 20			
Spolu ...		21	+		5	= 26 min

* = pre vlaky osobnej dopravy 61 až 100 náprav platí údaj: Zvolen os.st.40/23, Zvolen mesto odb 90/83, Sliač kúpele 100/93, Vlkanová 90/73.

Sv 7374 ZSSK

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 510 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0				15 34	40/22
Zvolen mesto odb		2			36	90/71
Sliač kúpele	0	6	15 42	18	16 00	100/85
Vlkanová	0	6⁵			06⁵	90/66
Radvaň	0	5	16 11⁵	5	16⁵	
Banská Bystrica	0	3⁵	16 20			
Spolu ...		23	+	23	= 46 min	

Os 750 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0⇄				4 30	95/87
x Hronská Dúbrava.....	0⇄	9⁵	4 39⁵	1	40⁵	60/44
Trnavá Hora z.....		5	45⁵	0 ⁵	46	
Bartošova Lehôtka.....	P⇄	13⁵	59⁵	4	5 03⁵	
Jastrabá z.....		3⁵	5 07	0 ⁵	07⁵	
Kremnica.....	P⇄	11⁵	19	1	20	
Kremnické Bane.....	P⇄	11	31	6	37	
Turček z.....		6⁵	43⁵	0 ⁵	44	
Horná Štubňa.....	P⇄	7	51	1	52	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4⁵	56⁵	0 ⁵	57	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			58	
Turčianske Teplice z.....		3⁵	6 01⁵	1	6 02⁵	
x Diviaky.....	0⇄	2⁵	05	1	06	95/92
x Malý Čepčín z.....		3⁵	09⁵	0 ⁵	10	
x Jazernica z.....		3	13	0 ⁵	13⁵	
x Kláštor pod Znievom z.....		4	17⁵	0 ⁵	18	
x Príbovce.....	P⇄	4⁵	22⁵	0 ⁵	23	
x Košťany nad Turcom z.....		4⁵	27⁵	0 ⁵	28	
x Martin.....	0⇄	4⁵	32⁵	1	33⁵	100/91
x Priekopa z.....		4⁵	38	0 ⁵	38⁵	
x Priekopa odb.....		1⁵			40	
x Vrútky.....	0O	3	6 43			
Spolu ...		112	+	21	= 2 h 13 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Os 7501 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

	1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky		0⇄				5 17	90/69
x Priekopa odb			2			19	
x Priekopa z			1	5 20	0 ⁵	20⁵	
x Martin		0⇄	4	24⁵	1	25⁵	
x Košťany nad Turcom z			4⁵	30	0 ⁵	30⁵	
x Příbovce		P⇄	4	34⁵	0 ⁵	35	
x Kláštor pod Znievom z			4⁵	39⁵	0 ⁵	40	
x Jazernica z			3⁵	43⁵	0 ⁵	44	
x Malý Čepčín z			3	47	0 ⁵	47⁵	
x Diviaky		0⇄	4	51⁵	1	52⁵	
Turčianske Teplice z			2	54⁵	1	55⁵	
Odb Dolná Štubňa		0S	4⁵			6 00	
Horná Štubňa zastávka z			1	6 01	0 ⁵	01⁵	
Horná Štubňa		P⇄	4⁵	06	1	07	60/44
Turček z			6	13	0 ⁵	13⁵	
Kremnické Bane		P⇄	6⁵	20	0 ⁵	20⁵	
Kremnica		P⇄	10⁵	31	0 ⁵	31⁵	
Jastrabá z			10⁵	42	0 ⁵	42⁵	
Bartošova Lehôtka		P⇄	3	45⁵	0 ⁵	46	
Trnavá Hora z			12⁵	58⁵	0 ⁵	59	
x Hronská Dúbrava		0⇄	4⁵	7 03⁵	1	7 04⁵	90/66
x Zvolen osobná st.		0	9⁵	7 14			
Spolu ...			105⁵	+	11⁵	= 1 h 57 min	

Os 7502 ZSSK §

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0⇄				6 14	95/87
x Hronská Dúbrava.....	0⇄	9	6 23	1	24	60/44
Trnavá Hora z.....		5	29	0 ⁵	29⁵	
AH Stará Kremnička z.....		7	36⁵	0 ⁵	37	
Bartošova Lehôtka.....	P⇄	7	44	6 ⁵	50⁵	
Jastrabá z.....		3	53⁵	0 ⁵	54	
Kremnica.....	P⇄	11	7 05	0 ⁵	7 05⁵	
Kremnické Bane.....	P⇄	11	16⁵	0 ⁵	17	
Turček z.....		6⁵	23⁵	0 ⁵	24	
Horná Štubňa.....	P⇄	6⁵	30⁵	1	31⁵	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4⁵	36	0 ⁵	36⁵	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			37⁵	
Turčianske Teplice z.....		3	40⁵	1	41⁵	
x Diviaky.....	0⇄	2⁵	44	0 ⁵	44⁵	95/92
x Malý Čepčín z.....		3⁵	48	0 ⁵	48⁵	
x Jazernica z.....		3	51⁵	0 ⁵	52	
x Kláštor pod Znievom z.....		4	56	0 ⁵	56⁵	
x Príbovce.....	P⇄	4⁵	8 01	0 ⁵	8 01⁵	
x Košťany nad Turcom z.....		4⁵	06	0 ⁵	06⁵	
x Martin.....	0⇄	4	10⁵	1	11⁵	100/91
x Priekopa z.....		4⁵	16	0 ⁵	16⁵	
x Priekopa odb.....		1⁵			18	
x Vrutky.....	0O	3	8 21			
Spolu ...		109⁵	+	17⁵	= 2 h 07 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestovného návěstidla Lc 3a.

§ = ak ide rušiaci vlak 7552, nesmie ísť vlak 7502.

Os 7503 ZSSK §

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄				12 18	60/44
Turček z		6	12 24	0 ⁵	24⁵	
Kremnické Bane	P⇄	6⁵	31	0 ⁵	31⁵	
Kremnica	P⇄	10⁵	42	1	43	
Jastrabá z		10⁵	53⁵	0 ⁵	54⁵	
Bartošova Lehôtka	P⇄	3	57	0 ⁵	57⁵	
Trnavá Hora z		11⁵	13 09	0 ⁵	13 09⁵	
^x Hronská Dúbrava	0⇄	4⁵	14	1	15	90/66
^x Zvolen osobná st.	0	9	13 24			
Spolu ...		61⁵	+	4 ⁵	= 1 h 06 min	

§ = ak ide rušiaci vlak 7551, nesmie ísť vlak 7503.

Os 7504 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
^x Zvolen osobná st.	0⇄				10 15	90/77
^x Hronská Dúbrava	0⇄	9	10 24	1	25	60/44
Trnavá Hora z		4⁵	29⁵	0 ⁵	30	
Bartošova Lehôtka	P⇄	12	42	0 ⁵	42⁵	
Jastrabá z		3	45⁵	0 ⁵	46	
Kremnica	P⇄	10⁵	56⁵	1 ⁵	58	
Kremnické Bane	P⇄	10⁵	11 08⁵	0 ⁵	11 09	
Turček z		6	15	0 ⁵	15⁵	
Horná Štubňa	PO	6⁵	11 22			
Spolu ...		62	+	5	= 1 h 07 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

Os 7505 ZSSK

Žilina - Vrútky - Zvolen os. st.

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄		14 58		15 08	100/90
x Priekopa odb		2 ⁵			10 ⁵	
x Priekopa z		1	15 11 ⁵	1	12 ⁵	
x Martin	0⇄	4 ⁵	17	1 ⁵	18 ⁵	
x Košťany nad Turcom z		4 ⁵	23	0 ⁵	23 ⁵	
x Príbovce	P⇄	4 ⁵	28	1	29	
x Kláštor pod Znievom z		4 ⁵	33 ⁵	0 ⁵	34	
x Jazernica z		4	38	0 ⁵	38 ⁵	
x Malý Čepčín z		3 ⁵	42	0 ⁵	42 ⁵	
x Diviaky	0⇄	4	46 ⁵	1	47 ⁵	
Turčianske Teplice z		2	49 ⁵	1	50 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			55	
Horná Štubňa zastávka z		1 ⁵	56 ⁵	0 ⁵	57	
Horná Štubňa	P⇄	5	16 02	3	16 05	60/44
Turček z		6 ⁵	11 ⁵	0 ⁵	12	
Kremnické Bane	P⇄	7	19	4 ⁵	23 ⁵	
Kremnica	P⇄	11	34 ⁵	0 ⁵	35	
Jastrabá z		11	46	0 ⁵	46 ⁵	
Bartošova Lehôtka	P⇄	3	49 ⁵	0 ⁵	50	
AH Stará Kremnička z		7	57	0 ⁵	57 ⁵	
Trnavá Hora z		6 ⁵	17 04	0 ⁵	17 04 ⁵	
x Hronská Dúbrava	0⇄	4 ⁵	09	1	10	100/87
x Zvolen osobná st.	0	9	17 19			
Spolu ...		111 ⁵	+	19 ⁵	= 2 h 11 min	

Os 7506 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S⇄				14 21	90/81
x Zvolen osobná st.	0⇄	2	14 23	6	29	
x Hronská Dúbrava	0⇄	9	38	1	39	60/44
Trnavá Hora z.....		4 ⁵	43 ⁵	0 ⁵	44	
AH Stará Kremnička z		6 ⁵	50 ⁵	0 ⁵	51	
Bartošova Lehôtka.....	P⇄	6 ⁵	57 ⁵	0 ⁵	58	
Jastrabá z.....		3	15 01	0 ⁵	15 01 ⁵	
Kremnica	P⇄	10 ⁵	12	0 ⁵	12 ⁵	
Kremnické Bane	P⇄	10 ⁵	23	0 ⁵	23 ⁵	
Turček z		6	29 ⁵	0 ⁵	30	
Horná Štubňa	P⇄	7	37	1	38	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4	42	0 ⁵	42 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	1			43 ⁵	
Turčianske Teplice z.....		3 ⁵	47	1	48	
x Diviaky.....	0⇄	2	50	0 ⁵	50 ⁵	
x Malý Čepčín z.....		3 ⁵	54	0 ⁵	54 ⁵	
x Jazernica z		3	57 ⁵	0 ⁵	58	
x Kláštor pod Znievom z.....		3 ⁵	16 01 ⁵	0 ⁵	16 02	
x Príbovce	P⇄	4 ⁵	06 ⁵	0 ⁵	07	
x Košťany nad Turcom z		4	11	0 ⁵	11 ⁵	
x Martin	0⇄	4	15 ⁵	1	16 ⁵	
x Priekopa z		4	20 ⁵	0 ⁵	21	
x Priekopa odb		1 ⁵			22 ⁵	
x Vrútky	0O	2 ⁵	16 25			
Spolu ...		106 ⁵	+	17 ⁵	= 2 h 04 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Os 7507 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				19 39	100/90
x Priekopa odb		2 ⁵			41 ⁵	
x Priekopa z		1	19 42 ⁵	0 ⁵	43	
x Martin	0⇄	4 ⁵	47 ⁵	1	48 ⁵	
x Košťany nad Turcom z		4 ⁵	53	0 ⁵	53 ⁵	
x Příbovce	P⇄	4 ⁵	58	0 ⁵	58 ⁵	
x Kláštor pod Znievom z		4 ⁵	20 03	0 ⁵	20 03 ⁵	
x Jazernica z		4	07 ⁵	0 ⁵	08	
x Malý Čepčín z		3 ⁵	11 ⁵	0 ⁵	12	
x Diviaky	0⇄	4	16	4 ⁵	20 ⁵	
Turčianske Teplice z		2	22 ⁵	1	23 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			28	
Horná Štubňa zastávka z		1 ⁵	29 ⁵	0 ⁵	30	
Horná Štubňa	P⇄	5	35	1	36	60/44
Turček z		6 ⁵	42 ⁵	▲	42 ⁵	
Kremnické Bane	P⇄	7	49 ⁵	0 ⁵	50	
Kremnica	P⇄	11	21 01	0 ⁵	21 01 ⁵	
Jastrabá z		11	12 ⁵	0 ⁵	13	
Bartošova Lehôtka	P⇄	3	16	0 ⁵	16 ⁵	
Trnavá Hora z		12 ⁵	29	0 ⁵	29 ⁵	
x Hronská Dúbrava	0⇄	4 ⁵	34	1	35	100/87
x Zvolen osobná st.	0	9	21 44			
Spolu ...		110⁵	+	14⁵	= 2 h 05 min	

Os 7508 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0⇄				15 29	90/77
x Hronská Dúbrava	0⇄	9	15 38	1	39	60/44
Trnavá Hora z.....		4 ⁵	43 ⁵	0 ⁵	44	
Bartošova Lehôtka.....	P⇄	12	56	0 ⁵	56⁵	
Jastrabá z.....		3	59⁵	0 ⁵	16 00	
Kremnica.....	P⇄	10 ⁵	16 10⁵	1	11⁵	
Kremnické Bane.....	P⇄	10 ⁵	22	0 ⁵	22⁵	
Turček z.....		6	28⁵	0 ⁵	29	
Horná Štubňa	P⇄	6 ⁵	35⁵	1	36⁵	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4	40⁵	0 ⁵	41	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			42	
Turčianske Teplice z.....		3 ⁵	45⁵	1	46⁵	
x Diviaky.....	0⇄	2	48⁵	1	49⁵	
x Malý Čepčín z.....		3 ⁵	53	0 ⁵	53⁵	
x Jazernica z.....		3	56⁵	0 ⁵	57	
x Kláštor pod Znievom z.....		3 ⁵	17 00⁵	0 ⁵	17 01	
x Príbovce.....	P⇄	4 ⁵	05⁵	1	06⁵	
x Košťany nad Turcom z.....		4	10⁵	0 ⁵	11	
x Martin.....	0⇄	4	15	1	16	
x Priekopa z.....		4	20	0 ⁵	20⁵	
x Priekopa odb.....		1 ⁵			22	
x Vrútky	0O	2	17 24			
Spolu ...		102⁵	+	12 ⁵	= 1 h 55 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Os 7510 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0⇄				18 53	90/77
x Hronská Dúbrava	0⇄	9	19 02	1	19 03	60/44
Trnavá Hora z.....		4 ⁵	07 ⁵	0 ⁵	08	
AH Stará Kremnička z.....		6 ⁵	14 ⁵	▲	14 ⁵	
Bartošova Lehôtka.....	P⇄	6 ⁵	21	0 ⁵	21 ⁵	
Jastrabá z.....		3	24 ⁵	0 ⁵	25	
Kremnica.....	P⇄	10 ⁵	35 ⁵	0 ⁵	36	
Kremnické Bane.....	P⇄	10 ⁵	46 ⁵	0 ⁵	47	
Turček z.....		6	53	▲	53	
Horná Štubňa	P⇄	6 ⁵	59 ⁵	0 ⁵	20 00	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4	20 04	0 ⁵	04 ⁵	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			05 ⁵	
Turčianske Teplice z.....		3 ⁵	09	0 ⁵	09 ⁵	
x Diviaky.....	0⇄	2	11 ⁵	0 ⁵	12	
x Malý Čepčín z.....		3 ⁵	15 ⁵	0 ⁵	16	
x Jazernica z.....		3	19	0 ⁵	19 ⁵	
x Kláštor pod Znievom z.....		3 ⁵	23	0 ⁵	23 ⁵	
x Príbovce.....	P⇄	4 ⁵	28	1	29	
x Košťany nad Turcom z.....		5	34	0 ⁵	34 ⁵	
x Martin.....	0⇄	4	38 ⁵	1 ⁵	40	
x Priekopa z.....		4	44	0 ⁵	44 ⁵	
x Priekopa odb.....		1 ⁵			46	
x Vrútky	0O	2	20 48			
Spolu ...		104⁵	+	10 ⁵	= 1 h 55 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Os 7511 ZSSK

HDV r.812.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Kremnica	P⇄				4 49	60/44
Jastrabá z		10 x	4 59	0⁵	59⁵	
Bartošova Lehôtka	P⇄	2⁵	5 02	0⁵	5 02⁵	
AH Stará Kremnička z		6⁵ x	09	0⁵	09⁵	
Trnavá Hora z		6	15⁵	0⁵	16	
^x Hronská Dúbrava	0⇄	4⁵	20⁵	1	21⁵	80/50
^x Zvolen osobná st.	0⇄	9⁵	31	14	45	
^x Zvolen nákladná st.	0S	3	5 48			
Spolu ...		42	+	17	= 59 min	

Os 7513 ZSSK

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄				5 21	60/44
Turček z		6	5 27	0⁵	27⁵	
Kremnické Bane	P⇄	6⁵	34	1	35	
Kremnica	P⇄	10⁵	45⁵	1	46⁵	
Jastrabá z		10⁵	57	0⁵	57⁵	
Bartošova Lehôtka	P⇄	3	6 00⁵	0⁵	6 01	
AH Stará Kremnička z		6⁵	07⁵	0⁵	08	
Trnavá Hora z		6	14	0⁵	14⁵	
^x Hronská Dúbrava	0⇄	4⁵	19	1	20	90/66
^x Zvolen osobná st.	0⇄	9	29	3	32	
^x Zvolen nákladná st.	0S	3	6 35			
Spolu ...		65⁵	+	8⁵	= 1 h 14 min	

Os 7520 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄				4 41	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4⁵	4 45⁵	0⁵	46	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			47	
Turčianske Teplice z.....		3	50	0⁵	50⁵	
x Diviaky.....	0⇄	2⁵	53	1	54	95/92
x Malý Čepčín z.....		3⁵	57⁵	0⁵	58	
x Jazernica z.....		3	5 01	0⁵	5 01⁵	
x Kláštor pod Znievom z.....		4	05⁵	0⁵	06	
x Příbovce.....	P⇄	4⁵	10⁵	0⁵	11	
x Košťany nad Turcom z.....		4⁵	15⁵	0⁵	16	
x Martin.....	0⇄	4	20	1	21	100/91
x Priekopa z.....		4⁵	25⁵	0⁵	26	
x Priekopa odb.....		1⁵			27⁵	
x Vrútky	0O	2⁵	5 30			
Spolu ...		43	+	6	= 49 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Os 7521 ZSSK §

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				7 00	100/90
x Priekopa odb		2 ⁵			02 ⁵	
x Priekopa z		1	7 03 ⁵	0 ⁵	04	
x Martin	0⇄	4 ⁵	08 ⁵	1	09 ⁵	
x Košťany nad Turcom z		4 ⁵	14	0 ⁵	14 ⁵	
x Příbovce	P⇄	4 ⁵	19	0 ⁵	19 ⁵	
x Kláštor pod Znievom z		4 ⁵	24	0 ⁵	24 ⁵	
x Jazernica z		4	28 ⁵	0 ⁵	29	
x Malý Čepčín z		3 ⁵	32 ⁵	0 ⁵	33	
x Diviaky	0⇄	4	37	0 ⁵	37 ⁵	
Turčianske Teplice z		2	39 ⁵	1 ⁵	41	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			45 ⁵	
Horná Štubňa zastávka z		1	46 ⁵	0 ⁵	47	
Horná Štubňa	PO	5	7 52			
Spolu ...		45⁵	+	6 ⁵	= 52 min	

○ = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

§ = ak ide rušiaci vlak 7523, nesmie ísť vlak 7521.

Os 7522 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄				5 08	90/92
Horná Štubňa zastávka z.....		4	5 12	0 ⁵	12⁵	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			13⁵	
Turčianske Teplice z.....		3⁵	17	0 ⁵	17⁵	
x Diviaky.....	0⇄	2	19⁵	1	20⁵	
x Malý Čepčín z.....		3⁵	24	0 ⁵	24⁵	
x Jazernica z.....		3	27⁵	0 ⁵	28	
x Kláštor pod Znievom z.....		3⁵	31⁵	0 ⁵	32	
x Príbovce.....	P⇄	4⁵	36⁵	0 ⁵	37	
x Košťany nad Turcom z.....		4	41	0 ⁵	41⁵	
x Martin.....	0⇄	4	45⁵	1	46⁵	
x Priekopa z.....		4	50⁵	0 ⁵	51	
x Priekopa odb.....		1⁵			52⁵	
x Vrútky	0O	2⁵	5 55			
Spolu ...		41	+	6	= 47 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Rušiaci Os 7523 ZSSK

Vrútky - Horná Štubňa - Prievidza

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Vrútky	0⇄				7 08	90/69
x Priekopa odb		2			10	
x Priekopa z		1	7 11	0 ⁵	11⁵	
x Martin	0⇄	4	15⁵	1	16⁵	
x Košťany nad Turcom z		4	20⁵	0 ⁵	21	
x Příbovce	P⇄	4	25	1	26	
x Kláštor pod Znievom z		4⁵	30⁵	0 ⁵	31	
x Jazernica z		3⁵	34⁵	0 ⁵	35	
x Malý Čepčín z		3	38	0 ⁵	38⁵	
x Diviaky	0⇄	4	42⁵	18 ⁵	8 01	
Turčianske Teplice z		2	8 03	1 ⁵	04⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4⁵			09	
Horná Štubňa zastávka z		1	10	0 ⁵	10⁵	
Horná Štubňa	P0⇄	4⁵	8 15	5	8 20	
Spolu ...		42	+	25	= 1 h 07 min	

0 = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

Os 7524 ZSSK

Horná Štubňa - Vrútky - Žilina

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄				6 45	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4	6 49	0 ⁵	49⁵	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			50⁵	
Turčianske Teplice z.....		3⁵	54	1	55	
x Diviaky.....	0⇄	2	57	1	58	
x Malý Čepčín z.....		3⁵	7 01⁵	0 ⁵	7 02	
x Jazernica z.....		3	05	0 ⁵	05⁵	
x Kláštor pod Znievom z.....		3⁵	09	0 ⁵	09⁵	
x Příbovce.....	P⇄	4⁵	14	1	15	
x Košťany nad Turcom z.....		4	19	0 ⁵	19⁵	
x Martin.....	0⇄	4	23⁵	1	24⁵	
x Priekopa z.....		4	28⁵	0 ⁵	29	
x Priekopa odb.....		1⁵			30⁵	
x Vrútky	0⇄	2⁵	7 33	2	7 35	
Spolu ...		41	+	7	= 48 min	

Os 7525 ZSSK

Vrútky - Horná Štubňa - Prievidza

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Vrútky	0⇄				9 39	90/69
x Priekopa odb		2			41	
x Priekopa z		1	9 42	0 ⁵	42⁵	
x Martin	0⇄	4	46⁵	1	47⁵	
x Košťany nad Turcom z		4⁵	52	0 ⁵	52⁵	
x Príbovce	P⇄	4	56⁵	0 ⁵	57	
x Kláštor pod Znievom z		4⁵	10 01⁵	0 ⁵	10 02	
x Jazernica z		3⁵	05⁵	0 ⁵	06	
x Malý Čepčín z		3	09	0 ⁵	09⁵	
x Diviaky	0⇄	4	13⁵	5	18⁵	
Turčianske Teplice z		2	20⁵	0 ⁵	21	
Odb Dolná Štubňa	0S	4⁵			25⁵	
Horná Štubňa zastávka z		1	26⁵	0 ⁵	27	
Horná Štubňa	P0⇄	5	10 32	3	10 35	
Spolu ...		43	+	10	= 53 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

Os 7526 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄				12 48	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4⁵	12 52⁵	0⁵	53	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			54	
Turčianske Teplice z.....		3	57	1	58	
x Diviaky.....	0⇄	2⁵	13 00⁵	1	13 01⁵	
x Malý Čepčín z.....		3⁵	05	0⁵	05⁵	
x Jazernica z.....		3	08⁵	0⁵	09	
x Kláštor pod Znievom z.....		4	13	0⁵	13⁵	
x Príbovce.....	P⇄	4⁵	18	0⁵	18⁵	
x Košťany nad Turcom z.....		4⁵	23	0⁵	23⁵	
x Martin.....	0⇄	4	27⁵	1	28⁵	
x Priekopa z.....		4⁵	33	0⁵	33⁵	
x Priekopa odb.....		1⁵			35	
x Vrútky	0O	3	13 38			
Spolu ...		43⁵	+	6⁵	= 50 min	

O = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestovného návěstidla Lc 3a.

Os 7527 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Vrútky	0⇄				13 10	90/69
x Priekopa odb.....		2			12	
x Priekopa z.....		1	13 13	0⁵	13⁵	
x Martin.....	0⇄	4	17⁵	1	18⁵	
x Košťany nad Turcom z.....		4⁵	23	0⁵	23⁵	
x Príbovce.....	P⇄	4	27⁵	1	28⁵	
x Kláštor pod Znievom z.....		4⁵	33	0⁵	33⁵	
x Jazernica z.....		3⁵	37	0⁵	37⁵	
x Malý Čepčín z.....		3	40⁵	0⁵	41	
x Diviaky	0	4	13 45			
Spolu ...		30⁵	+	4⁵	= 35 min	

Os 7528 ZSSK

Prievidza - Horná Štubňa - Vrútky

HDV r.813.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄		14 33		14 36	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4	14 40	0 ⁵	40⁵	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			41⁵	
Turčianske Teplice z.....		3⁵	45	1	46	
x Diviaky.....	0⇄	2	48	1	49	
x Malý Čepčín z.....		3⁵	52⁵	0 ⁵	53	
x Jazernica z.....		3	56	0 ⁵	56⁵	
x Kláštor pod Znievom z.....		3⁵	15 00	0 ⁵	15 00⁵	
x Příbovce.....	P⇄	4⁵	05	0 ⁵	05⁵	
x Košťany nad Turcom z.....		4	09⁵	0 ⁵	10	
x Martin.....	0⇄	4	14	1	15	
x Priekopa z.....		4	19	0 ⁵	19⁵	
x Priekopa odb.....		1⁵			21	
x Vrútky.....	0O	3	15 24			
Spolu ...		41⁵	+	6⁵	= 48 min	

O = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Os 7529 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				14 30	90/69
x Priekopa odb		2			32	
x Priekopa z		1	14 33	0 ⁵	33⁵	
x Martin	0⇄	4	37⁵	1	38⁵	
x Košťany nad Turcom z		4 ⁵	43	0 ⁵	43⁵	
x Príbovce	P⇄	4	47⁵	1	48⁵	
x Kláštor pod Znievom z		4 ⁵	53	0 ⁵	53⁵	
x Jazernica z		3 ⁵	57	0 ⁵	57⁵	
x Malý Čepčín z		3	15 00⁵	0 ⁵	15 01	
x Diviaky	0⇄	4	05	1	06	
Turčianske Teplice z		2	08	1	09	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			13⁵	
Horná Štubňa zastávka z		1	14⁵	1	15⁵	
Horná Štubňa	PO	4 ⁵	15 20			
Spolu ...		42⁵	+	7⁵	= 50 min	

○ = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

Os 7531 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				18 21	90/69
x Priekopa odb		2			23	
x Priekopa z		1	18 24	0 ⁵	24⁵	
x Martin	0⇄	4	28⁵	1	29⁵	
x Košťany nad Turcom z		4⁵	34	0 ⁵	34⁵	
x Příbovce	P⇄	4	38⁵	1	39⁵	
x Kláštor pod Znievom z		4⁵	44	0 ⁵	44⁵	
x Jazernica z		3⁵	48	0 ⁵	48⁵	
x Malý Čepčín z		3	51⁵	0 ⁵	52	
x Diviaky	0⇄	4	56	1	57	
Turčianske Teplice z		2	59	1	19 00	
Odb Dolná Štubňa	0S	4⁵			04⁵	
Horná Štubňa zastávka z		1	19 05⁵	1	06⁵	
Horná Štubňa	PO	4⁵	19 11			
Spolu ...		42⁵	+	7⁵	= 50 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

Os 7533 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				22 20	90/69
x Priekopa odb		2			22	
x Priekopa z		1	22 23	0 ⁵	23⁵	
x Martin	0⇄	4	27⁵	1	28⁵	
x Košťany nad Turcom z		4⁵	33	0 ⁵	33⁵	
x Príbovce	P⇄	4	37⁵	0 ⁵	38	
x Kláštor pod Znievom z		4⁵	42⁵	0 ⁵	43	
x Jazernica z		3⁵	46⁵	0 ⁵	47	
x Malý Čepčín z		3	50	0 ⁵	50⁵	
x Diviaky	0⇄	4	54⁵	1	55⁵	
Turčianske Teplice z		2	57⁵	1	58⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4⁵			23 03	
Horná Štubňa zastávka z		1	23 04	0 ⁵	04⁵	
Horná Štubňa	PO	4⁵	23 09			
Spolu ...		42⁵	+	6 ⁵	= 49 min	

○ = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

Rušiaci Os 7551 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄				11 06	100/90
x Priekopa odb		2 ⁵			08 ⁵	
x Priekopa z		1 ⁵	11 10	0 ⁵	10 ⁵	
x Martin	0⇄	4 ⁵	15	1	16	
x Košťany nad Turcom z		4	20	0 ⁵	20 ⁵	
x Příbovce	P⇄	4 ⁵	25	0 ⁵	25 ⁵	
x Kláštor pod Znievom z		4 ⁵	30	0 ⁵	30 ⁵	
x Jazernica z		4	34 ⁵	0 ⁵	35	
x Malý Čepčín z		3	38	0 ⁵	38 ⁵	
x Diviaky	0⇄	4	42 ⁵	0 ⁵	43	
Turčianske Teplice z		2	45	1	46	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			50 ⁵	
Horná Štubňa zastávka z		1 ⁵	52	1	53	
Horná Štubňa	P⇄	5	58	1	59	60/44
Turček z		6 ⁵	12 05 ⁵	0 ⁵	12 06	
Kremnické Bane	P⇄	6 ⁵	12 ⁵	0 ⁵	13	
Kremnica	P⇄	11	24	1	25	
Jastrabá z		10 ⁵	35 ⁵	0 ⁵	36	
Bartošova Lehôtka	P⇄	3	39	0 ⁵	39 ⁵	
Tmavá Hora z		12	51 ⁵	0 ⁵	52	
x Hronská Dúbrava	0⇄	5	57	1	58	100/87
x Zvolen osobná st.	0	10	13 08			
Spolu ...		110	+	12	= 2 h 02 min	

Rušiaci Os 7552 ZSSK

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0⇄				6 14	100/98
x Hronská Dúbrava.....	0⇄	9	6 23	1	24	60/44
Trnavá Hora z.....		5	29	0 ⁵	29⁵	
AH Stará Kremnička z.....		7	36⁵	0 ⁵	37	
Bartošova Lehôtka.....	P⇄	7	44	6 ⁵	50⁵	
Jastrabá z.....		3	53⁵	0 ⁵	54	
Kremnica.....	P⇄	11	7 05	13	7 18	
Kremnické Bane.....	P⇄	10⁵	28⁵	1	29⁵	
Turček z.....		6 ⁵	36	0 ⁵	36⁵	
Horná Štubňa.....	P⇄	6 ⁵	43	8	51	95/98
Horná Štubňa zastávka z.....		4 ⁵	55⁵	0 ⁵	56	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			57	
Turčianske Teplice z.....		4	8 01	1	8 02	
x Diviaky.....	0⇄	2	04	1 ⁵	05⁵	
x Malý Čepčín z.....		4	09⁵	0 ⁵	10	
x Jazernica z.....		3	13	0 ⁵	13⁵	
x Kláštor pod Znievom z.....		3 ⁵	17	0 ⁵	17⁵	
x Príbovce.....	P⇄	4 ⁵	22	0 ⁵	22⁵	100/98
x Košťany nad Turcom z.....		4 ⁵	27	0 ⁵	27⁵	
x Martin.....	0⇄	4 ⁵	32	1	33	
x Priekopa z.....		4	37	0 ⁵	37⁵	
x Priekopa odb.....		1 ⁵			39	
x Vrutky.....	0O	3	8 42			
Spolu ...		109⁵	+	38⁵	= 2 h 28 min	

o = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Os 7553 ZSSK

Žilina - Vrútky - Zvolen os. st.

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0⇄		15 44		15 46	100/90
x Priekopa odb		2 ⁵			48 ⁵	
x Priekopa z		1	15 49 ⁵	0 ⁵	50	
x Martin	0⇄	5	55	1	56	
x Košťany nad Turcom z		4	16 00	0 ⁵	16 00 ⁵	
x Príbovce	P⇄	4 ⁵	05	1	06	
x Kláštor pod Znievom z		4 ⁵	10 ⁵	0 ⁵	11	
x Jazernica z		4	15	0 ⁵	15 ⁵	
x Malý Čepčín z		3 ⁵	19	0 ⁵	19 ⁵	
x Diviaky	0⇄	4	23 ⁵	5 ⁵	29	
Turčianske Teplice z		2	31	1	32	
Odb Dolná Štubňa	0S	4			36	
Horná Štubňa zastávka z		1 ⁵	37 ⁵	0 ⁵	38	
Horná Štubňa	P⇄	5	43	1	44	
Turček z		6 ⁵	50 ⁵	0 ⁵	51	
Kremnické Bane	P⇄	7	58	0 ⁵	58 ⁵	
Kremnica	P⇄	11	17 09 ⁵	0 ⁵	17 10	
Jastrabá z		10 ⁵	20 ⁵	0 ⁵	21	
Bartošova Lehôtka	P⇄	3	24	0 ⁵	24 ⁵	
AH Stará Kremnička z		7	31 ⁵	0 ⁵	32	
Trnavá Hora z		6 ⁵	38 ⁵	0 ⁵	39	
x Hronská Dúbrava	0⇄	5	44	1	45	
x Zvolen osobná st.	0	10	17 55			
Spolu ...		112	+	17	= 2 h 09 min	

Rušiaci Os 7554 ZSSK

Zvolen os. st. - Vrútky - Žilina

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0⇄				10 45	100/98
x Hronská Dúbrava	0⇄	9	10 54	1	55	60/44
Trnavá Hora z.....		5	11 00	0 ⁵	11 00⁵	
Bartošova Lehôtka.....	P⇄	13	13⁵	1	14⁵	
Jastrabá z.....		3	17⁵	0 ⁵	18	
Kremnica.....	P⇄	11	29	1	30	
Kremnické Bane.....	P⇄	11	41	0 ⁵	41⁵	
Turček z.....		6⁵	48	0 ⁵	48⁵	
Horná Štubňa	P⇄	6⁵	55	1	56	95/98
Horná Štubňa zastávka z.....		4⁵	12 00⁵	0 ⁵	12 01	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			02	
Turčianske Teplice z.....		3	05	1	06	
x Diviaky	0⇄	2⁵	08⁵	1	09⁵	100/104
x Malý Čepčín z		3⁵	13	0 ⁵	13⁵	
x Jazernica z		3	16⁵	0 ⁵	17	
x Kláštor pod Znievom z		4	21	0 ⁵	21⁵	
x Príbovce	P⇄	4⁵	26	0 ⁵	26⁵	
x Košťany nad Turcom z		4⁵	31	0 ⁵	31⁵	
x Martin	0⇄	4	35⁵	1	36⁵	
x Priekopa z		4⁵	41	0 ⁵	41⁵	
x Priekopa odb		1⁵			43	
x Vrútky	0⇄	3	12 46	15	13 01	
Spolu ...		108⁵	+	12⁵	= 2 h 01 min	

Os 7555 ZSSK

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

	1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky		0⇄				21 17	90/69
x Priekopa odb			2			19	
x Priekopa z			1	21 20	0 ⁵	20⁵	
x Martin		0⇄	4	24⁵	1	25⁵	
x Košťany nad Turcom z			4⁵	30	0 ⁵	30⁵	
x Příbovce		P⇄	4	34⁵	0 ⁵	35	
x Kláštor pod Znievom z			4⁵	39⁵	0 ⁵	40	
x Jazernica z			3⁵	43⁵	0 ⁵	44	
x Malý Čepčín z			3	47	0 ⁵	47⁵	
x Diviaky		0⇄	4	51⁵	1	52⁵	
Turčianske Teplice z			2	54⁵	1	55⁵	
Odb Dolná Štubňa		0S	4⁵			22 00	
Horná Štubňa zastávka z			1	22 01	0 ⁵	01⁵	
Horná Štubňa		P	4⁵	22 06			
Spolu ...			42⁵	+	6⁵	= 49 min	

Os 7556 ZSSK

Prievidza - Horná Štubňa - Vrútky

HDV r.813.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P⇄		13 43 ⁵		13 46 ⁵	90/88
Horná Štubňa zastávka z.....		4	13 50 ⁵	0 ⁵	51	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	1			52	
Turčianske Teplice z.....		3 ⁵	55 ⁵	2	57 ⁵	
x Diviaky.....	0⇄	2	59 ⁵	1	14 00 ⁵	
x Malý Čepčín z.....		3 ⁵	14 04	0 ⁵	04 ⁵	
x Jazernica z.....		3	07 ⁵	0 ⁵	08	
x Kláštor pod Znievom z.....		3 ⁵	11 ⁵	0 ⁵	12	
x Příbovce.....	P⇄	4 ⁵	16 ⁵	1	17 ⁵	
x Košťany nad Turcom z.....		4	21 ⁵	0 ⁵	22	
x Martin.....	0⇄	4	26	1	27	
x Priekopa z.....		4	31	0 ⁵	31 ⁵	
x Priekopa odb.....		1 ⁵			33	
x Vrútky.....	0O	3	14 36			
Spolu ...		41 ⁵	+	8	= 49.5 min	

○ = pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návěstidla Lc 3a.

Sv 7590 ZSSK

HDV r.362. Normatív hmotnosti: R 610 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Martin	0				22 00	100/91
x Priekopa odb.....		4 ⁵			04 ⁵	
x Vrútky	0	2 ⁵	22 07			
Spolu ...		7	+	0	= 07 min	

Sv 7593 ZSSK

HDV r.362. Normatív hmotnosti: R 610 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0				3 50	100/85
x Priekopa odb		2⁵			52⁵	
x Martin	0	4⁵	3 57			
Spolu ...		7	+	0	= 07 min	

Rušiaci Os 7730 ZSSK

Hronec n - **Banská Bystrica** - Zvolen os. st.

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav, E

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0⇄		18 02		18 24	90/71
Banská Bystrica mesto z		2	18 26	0⁵	26⁵	
Radvaň	0⇄	2⁵	29	0⁵	29⁵	
Vlkanová.....	0⇄	5	34⁵	1	35⁵	100/91
Hronec z		3	38⁵	0⁵	39	
Sliač kúpele	0⇄	4⁵	43⁵	4	47⁵	90/71
Zvolen mesto z		4⁵	52	1	53	
Zvolen mesto odb		0⁵			53⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2⁵	18 56			
Spolu ...		24⁵	+	7⁵	= 32 min	

Rušiaci Os 7731 ZSSK

Zvolen os. st. - Banská Bystrica - Hronec n

HDV r.750. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0⇄				7 00	40/22
Zvolen mesto odb		2			02	90/71
Zvolen mesto z		0⁵	7 02⁵	1	03⁵	
Sliač kúpele	0⇄	4⁵	08	3	11	100/85
Hronec z		4	15	0 ⁵	15⁵	
Vikanová	0⇄	3	18⁵	0 ⁵	19	90/66
Radvaň	0⇄	5	24	3 ⁵	27⁵	
Banská Bystrica mesto z		2⁵	30	1	31	
Banská Bystrica	0⇄	2	7 33	22	7 55	
Spolu ...		23⁵	+	9 ⁵	= 33 min	

Rušiaci Nex 41197 ZSCS

Dobrá - Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Pescara Porta Nuova IT

HDV r.240. Normatív hmotnosti: S 800 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S		21 23		22 34	75/65
x Zvolen osobná st.	0	4			38	80/68
x Hronská Dúbrava	0	11			22 49	
Spolu ...		15	+	0	= 15 min	

Nex 41198 ZSCS

Pescara Porta Nuova IT - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st. - Dobrá

HDV r.240. Normatív hmotnosti: S 1100 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0				0 08	85/62
x Zvolen osobná st.	0	11			19	90/70
x Zvolen nákladná st.	0S	4	0 23	40	1 03	
Spolu ...		15	+	0	= 15 min	

Nex 41600 ZSCS

Liptovský Hrádok - **Vrútky** - **Hronská Dúbrava** - Knittelfeld AT

Vrútky - Diviaky HDV na službu pohotové

Diviaky - Čremošné privesené postrkové HDV

Čremošné - Banská Bystrica HDV na službu pohotové

HDV r.2x751 Vrútky - Banská Bystrica. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

HDV r.240 Banská Bystrica - Hronská Dúbrava. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		19 42		21 34	85/67
x Priekopa odb		3 ⁵			37 ⁵	
x Martin	0	5 ⁵			43	
x Príbovce	P	9			52	
x Diviaky	0	14			22 06	
Odb Dolná Štubňa	0S	8			14	75/42
Banská Bystrica	0	47	23 01	29	23 30	80/61
Radvaň	0	8			38	
Vlkanová	0	4 ⁵			42 ⁵	
Sliač kúpele	0	5 ⁵			48	
Zvolen mesto odb		5			53	40/35
x Zvolen osobná st.	0	3	56	3	59	
x Hronská Dúbrava	0	13			0 12	
Spolu ...		126	+	32	= 2 h 38 min	

Rušiaci Nex 41601 ZSCS

Zeltweg AT - **Hronská Dúbrava** - **Vrútky** - Liptovský Hrádok

HDV r.240 Hronská Dúbrava - Banská Bystrica. Normatív hmotnosti: U 600 ton

HDV r.2x751 Banská Bystrica - Vrútky. Normatív hmotnosti: U 600 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0				0 08	85/62
x Zvolen osobná st.	0	12	0 20	3	23	40/23
Zvolen mesto odb.....		2			25	80/61
Sliač kúpele.....	0	5⁵			30⁵	85/62
Vlkanová.....	0	4⁵			35	
Radvaň.....	0	4⁵			39⁵	
Banská Bystrica	0	4	43⁵	31	1 14⁵	65/60
Odb Dolná Štubňa.....	0S	46⁵			2 01	70/67
x Diviaky.....	0	6⁵			07⁵	75/67
x Príbovce.....	P	13			20⁵	80/68
x Martin.....	0	7⁵			28	
x Priekopa odb.....		4			32	
x Vrútky	0	4	2 36	76	3 52	
Spolu ...		114	+	34	= 2 h 28 min	

Pn 46853 ZSCS pp

Bohumín-Vrbice CZ - Vrútky - Zvolen nákl. st. - Episcopia Bihor RO

HDV na službu pohotovú

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		1 02		1 45	85/60
x Priekopa odb		3			48	
x Martin	0	9 ⁵			57 ⁵	80/57
x Príbovce	P	12 ⁵			2 10	85/60
x Diviaky	0	17			27	
Odb Dolná Štubňa	0S	9 ⁵			36 ⁵	75/42
Čremošné	0	18 ⁵			55	65/60
Harmanec jaskyňa	P	9 ⁵	3 04 ⁵	13 ⁵	3 18	
Uľanka	P	16			34	75/56
Kostiviarska	0	6			40	70/60
Banská Bystrica	0	6	46	11	57	80/59
Radvaň	0	7			4 04	75/52
Vlkanová	0	6 ⁵	4 10 ⁵	3 ⁵	14	80/59
Sliač kúpele	0	8 ⁵			22 ⁵	75/52
Zvolen mesto odb		4 ⁵			27	40/17
Zvolen nákladná st.	0S	3	4 30	28	4 58	
Spolu ...		137	+	28	= 2 h 45 min	

Pn 47814 ZSCS

Bánréve HU - **Zvolen nákl. st. - Vrútky** - Ostrava hl.n. CZ

Zvolen nákl. st. - Banská Bystrica HDV na službu pohotovú

Banská Bystrica - Čremošné privesené postrkové HDV

Čremošné - Vrútky HDV na službu pohotovú

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: Zvolen nákl. st. - Banská Bystrica S 1600 ton

Banská Bystrica - Čremošné S 900 ton

Čremošné - Vrútky S 1600 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.	0S		14 22		14 39	40/17
Zvolen mesto odb		2			41	75/52
Sliač kúpele	0	6⁵	14 47⁵	7⁵	55	85/60
Vlkanová	0	8	15 03	36⁵	15 39⁵	
Radvaň	0	9⁵			49	80/52
Banská Bystrica	0	5⁵	54⁵	21⁵	16 16	75/54
Kostiviarska	0	9			25	
Uľanka	P	8⁵	16 33⁵	5⁵	39	
Harmanec jaskyňa	P	32	17 11	7	17 18	
Čremošné	0	13⁵	31⁵	19	50⁵	65/60
Odb Dolná Štubňa	0S	8⁵			59	
x Diviaky	0	7			18 06	70/58
x Příbovce	P	13			19	75/58
x Martin	0	7⁵			26⁵	80/59
x Priekopa odb		4			30⁵	
x Vrútky	0	2⁵	18 33	153	21 06	
Spolu ...		137	+	97	= 3 h 54 min	

Pn 47815 ZSCS

Ostrava hl.n. CZ - **Vrútky - Zvolen nákl. st.** - Sároszentpéter HU

Vrútky - Čremošné privesené postrkové HDV

Čremošné - Zvolen nákl. st. HDV na službu pohotové

Vložené HDV

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: Vrútky - Příbovce T 2100 ton
 Příbovce - Diviaky T 1400 ton
 Diviaky - Čremošné T 1000 ton
 Čremošné - Zvolen nákl. st. T 2100 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		22 12		23 58	85/60
x Priekopa odb		2 ⁵			0 00⁵	
x Martin	0	7			07⁵	80/57
x Příbovce	P	10			17⁵	85/60
x Diviaky	0	21 ⁵			39	
Odb Dolná Štubňa	0S	7 ⁵			46⁵	75/42
Čremošné	0	11 ⁵			58	65/60
Harmanec jaskyňa	P	11 ⁵			1 09⁵	
Uľanka	P	14 ⁵	1 24	5	29	75/56
Kostiviarska	0	6			35	70/60
Banská Bystrica	0	5 ⁵	40 ⁵	3 ⁵	44	80/59
Radvaň	0	7			51	75/52
Vikanová	0	5			56	80/59
Sliač kúpele	0	5			2 01	75/52
Zvolen mesto odb		4 ⁵			05⁵	40/17
Zvolen nákladná st.	0S	3 ⁵	2 09	32	2 41	
Spolu ...		122⁵	+	8 ⁵	= 2 h 11 min	

Pn 48731 ZSCS pp

Sokolov seř.n. CZ - **Vrútky - Horná Štubňa** - Zemianske Kostolány

Privesené postrkové HDV

Vložené HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		19 29		20 03	85/60
x Priekopa odb		3			06	
x Martin	0	7 ⁵			13 ⁵	80/57
x Príbovce	P	10 ⁵	20 24	6 ⁵	30 ⁵	85/60
x Diviaky	0	14 ⁵			45	
Odb Dolná Štubňa	0S	8			53	
Horná Štubňa	P	10	21 03	42	21 45	
Spolu ...		53 ⁵	+	6 ⁵	= 1 h 0 min	

Pn 48735 LR pp

Horní Lideč CZ - **Vrútky - Martin**

Privesené postrkové HDV

HDV r.181. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0				12 06	80/50
x Priekopa odb		1			07	
x Martin	0	6	12 13			
Spolu ...		7	+	0	= 07 min	

Pn 48736 LR pp

Martin - Vrútky - Třebošice CZ

HDV r.181. Normatív hmotnosti: U 750 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Martin	0				18 00	85/69
x Priekopa odb		4 ⁵			04 ⁵	
x Vrútky	0	3 ⁵	18 08	3	18 11	
Spolu ...		8	+	0	= 08 min	

Pn 48738 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Vrútky - Třebošice CZ

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: U 750 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.	0S				19 35	40/17
Zvolen mesto odb		2			37	85/72
Sliač kúpele	0	6			43	90/73
Vlkanová	0	6	19 49	4	53	
Radvaň	0	7			20 00	
Banská Bystrica	0	4	20 04	19	23	75/54
Kostiviarska	0	8			31	
Uľanka	P	7⁵			38⁵	
Harmanec jaskyňa	P	26			21 04⁵	
Čremošné	0	10⁵			15	70/69
Odb Dolná Štubňa	0S	6⁵			21⁵	
x Diviaky	0	6			27⁵	75/67
x Příbovce	P	12			39⁵	80/68
x Martin	0	7			46⁵	85/69
x Priekopa odb		4			50⁵	
x Vrútky	0	3⁵	21 54	50	22 44	
Spolu ...		116	+	23	= 2 h 19 min	

Pn 48739 ZSCS

Sokolov seř.n. CZ - **Vrútky - Zvolen nákl. st.**

Vrútky - Čremošné privesené postrkové HDV

Čremošné - Zvolen nákl. st. HDV na službu pohotové

Vložené HDV

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		0 02		0 42	85/60
x Priekopa odb		3			45	
x Martin	0	8 ⁵			53 ⁵	80/57
x Príbovce	P	11			1 04 ⁵	85/60
x Diviaky	0	16 ⁵			21	
Odb Dolná Štubňa	0S	10			31	75/42
Čremošné	0	20	1 51	4 ⁵	55 ⁵	65/60
Harmanec jaskyňa	P	11			2 06 ⁵	
Uľanka	P	14 ⁵			21	75/56
Kostiviarska	0	7	2 28	11 ⁵	39 ⁵	70/60
Banská Bystrica	0	7 ⁵	47	13	3 00	80/59
Radvaň	0	7			07	75/52
Vikanová	0	5			12	80/59
Sliač kúpele	0	6	3 18	4 ⁵	22 ⁵	75/52
Zvolen mesto odb		8			30 ⁵	40/17
Zvolen nákladná st.	0S	2 ⁵	3 33			
Spolu ...		137⁵	+	33⁵	= 2 h 51 min	

Pn 51030 pp

Čierna nad Tisou - **Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava** - Bratislava východ vchod. sk.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: T 1650 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S		7 37		8 03	70/56
x Zvolen osobná st.	0	5 ⁵			08 ⁵	75/58
x Hronská Dúbrava	0	11 ⁵			8 20	
Spolu ...		17	+	0	= 17 min	

Pn 51070 pp

Maťovce - **Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava** - Bratislava východ vchod. sk.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Vlak brzdený v režime G

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S		11 00		12 15	50/31
x Zvolen osobná st.	0	5			20	55/32
x Hronská Dúbrava	0	13 ⁵			12 33 ⁵	
Spolu ...		18 ⁵	+	0	= 18.5 min	

Pn 51740 ZSCS pp

Haniska p.K. - **Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava** - Komárno

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S		23 19		0 56	65/48
x Zvolen osobná st.	0	4 ⁵			1 00 ⁵	70/50
x Hronská Dúbrava	0	12			1 12 ⁵	
Spolu ...		16 ⁵	+	0	= 16.5 min	

Nex 51790 ZSCS

Veľká Ida - **Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava** - Dunajská Streda

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S		2 01		2 38	80/75
x Zvolen osobná st.	0	4 ⁵			42 ⁵	
x Hronská Dúbrava	0	11			2 53 ⁵	
Spolu ...		15 ⁵	+	0	= 15.5 min	

Pn 52744 ZSCS pp

Čierna nad Tisou - Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Bratislava-Pálenisko

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.	0S		17 11		20 10	70/56
^x Zvolen osobná st.	0	4⁵			14⁵	75/58
^x Hronská Dúbrava	0	12			20 26⁵	
Spolu ...		16⁵	+	0	= 16.5 min	

Pn 53000 pp

Privesené postrkové HDV

HDV r.751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0				1 24	40/23
Zvolen mesto odb.....		2⁵			26⁵	75/52
Sliač kúpele.....	0	7			33⁵	85/60
Vlkanová.....	0	7⁵			41	
Radvaň.....	0	7⁵	1 48⁵	4	52⁵	80/52
Banská Bystrica	0	8⁵	2 01			
Spolu ...		33	+	4	= 37 min	

Pn 53001 pp

HDV r.751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0				0 10	80/59
Radvaň.....	0	7			17	75/52
Vlkanová.....	0	5			22	80/59
Sliač kúpele.....	0	6	0 28	4⁵	32⁵	75/52
Zvolen mesto odb.....		7⁵			40	40/35
Zvolen osobná st.	0	3	0 43			
Spolu ...		28⁵	+	4⁵	= 33 min	

Pn 53010 pp

Žiar nad Hronom - **Hronská Dúbrava - Vrútky**

Hronská Dúbrava - Kremnické Bane privesené postrkové HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: Hronská Dúbrava - Kremnické Bane T 900 ton

Kremnické Bane - Vrútky T 1550 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0		17 16		17 47	60/44
Bartošova Lehôtka	P	26			18 13	
Kremnica	P	21⁵			34⁵	
Kremnické Bane	P	17⁵	18 52	9 ⁵	19 01⁵	
Horná Štubňa	P	13⁵	19 15	5	20	70/55
Odb Dolná Štubňa	0S	6			26	
x Diviaky	0	5⁵			31⁵	75/57
x Příbovce	P	12⁵			44	80/60
x Martin	0	7⁵			51⁵	
x Priekopa odb	0	4			55⁵	
x Vrútky	0	1⁵	19 57			
Spolu ...		115⁵	+	14 ⁵	= 2 h 10 min	

Pn 53020 pp

Diviaky - Horná Štubňa - Zemianske Kostolany

Privesené postrkové HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: T 1000 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Diviaky	0				14 52	85/56
Odb Dolná Štubňa	0S	10			15 02	
Horná Štubňa	P	10	15 12	54	16 06	
Spolu ...		20	+	0	= 20 min	

Pn 53030 ppLenartovce - **Zvolen nákl. st.** - **Vrútky** - Skalité

Banská Bystrica - Čremošné privesené postrkové HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.	0S		17 20		18 14	40/17
Zvolen mesto odb		2 ⁵			16⁵	75/52
Sliač kúpele	0	9	18 25 ⁵	25 ⁵	51	85/60
Vlkanová	0	11			19 02	
Radvaň	0	8	19 10	3 ⁵	13⁵	80/52
Banská Bystrica	0	8 ⁵	22	26	48	75/54
Kostiviarska	0	8			56	
Uľanka	P	7 ⁵	20 03 ⁵	8	20 11⁵	
Haranec jaskyňa	P	28			39⁵	
Čremošné	0	13	52 ⁵	7	59⁵	65/60
Odb Dolná Štubňa	0S	8 ⁵			21 08	
x Diviaky	0	6 ⁵			14⁵	70/58
x Príbovce	P	13			27⁵	75/58
x Martin	0	7 ⁵			35	80/59
x Priekopa odb		4			39	
x Vrútky	0	2	21 41	51	22 32	
Spolu ...		137	+	70	= 3 h 27 min	

Pn 53500 ZSCS pp

Podbrezová - **Banská Bystrica** - Vrútky

Banská Bystrica - Čremošné privesené postrkové HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0		9 15		9 48	75/49
Kostiviarska.....	0	8⁵			56⁵	
Uľanka.....	P	6⁵			10 03	
Harmanec jaskyňa.....	P	25⁵			28⁵	
Čremošné.....	0	11	10 39⁵	20	59⁵	70/57
Odb Dolná Štubňa.....	0S	8			11 07⁵	
x Diviaky.....	0	6			13⁵	75/57
x Príbovce.....	P	12⁵			26	80/60
x Martin.....	0	7⁵			33⁵	
x Priekopa odb.....		4			37⁵	
x Vrútky	0	1⁵	11 39			
Spolu ...		91	+	20	= 1 h 51 min	

Pn 53800 ZSCS pp

Malé Straciny - **Zvolen nákl. st.** - **Horná Štubňa** - Zemianske Kostoľany

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava HDV na službu pohotovú

Hronská Dúbrava - Kremnické Bane privesené postrkové HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S		15 47		16 01	70/48
x Zvolen osobná st.	0	5			06	75/52
x Hronská Dúbrava	0	11			17	60/44
Bartošova Lehôtka.....	P	30⁵	16 47⁵	39 ⁵	17 27	
Kremnica.....	P	22⁵			49⁵	
Kremnické Bane.....	P	17⁵	18 07	5	18 12	
Horná Štubňa	P	14	18 26	78	19 44	
Spolu ...		100⁵	+	44⁵	= 2 h 25 min	

Pn 53802 ZSCS

Malé Straciny - **Zvolen nákl. st.** - **Horná Štubňa** - Zemianske Kostofany

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava HDV na službu pohotovú

Hronská Dúbrava - Kremnické Bane privesené postrkové HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S		21 16		21 56	70/48
x Zvolen osobná st.	0	5			22 01	75/52
x Hronská Dúbrava	0	12			13	60/44
Bartošova Lehôtka	P	25⁵			38⁵	
Kremnica	P	21⁵			23 00	
Kremnické Bane	P	17⁵	23 17⁵	4	21⁵	
Horná Štubňa	P	13⁵	23 35	8	23 43	
Spolu ...		95	+	4	= 1 h 39 min	

Pn 55013 pp

Vrútky - Hronská Dúbrava - Žiar nad Hronom

Diviaky - Kremnické Bane privesené postrkové HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: T 1500 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0				10 43	85/56
x Priekopa odb		3			46	
x Martin	0	7⁵			53⁵	80/53
x Príbovce	P	9⁵			11 03	85/56
x Diviaky	0	14⁵	11 17⁵	9 ⁵	27	
Odb Dolná Štubňa	0S	10			37	
Horná Štubňa	P	10	47	56	12 43	60/44
Kremnické Bane	P	21⁵	13 04⁵	8	13 12⁵	
Kremnica	P	12			24⁵	
Bartošova Lehôtka	P	12⁵			37	
Hronská Dúbrava	0	17	13 54	215	17 29	
Spolu ...		117⁵	+	73 ⁵	= 3 h 11 min	

Pn 55031 ppSkalité - **Vrútky** - **Zvolen nákl. st.** - Lenartovce

Diviaky - Čremošné privesené postrkové HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		8 49		9 10	85/60
x Priekopa odb		3			13	
x Martin	0	7⁵			20⁵	80/57
x Príbovce	P	9⁵			30	85/60
x Diviaky	0	15	9 45	24	10 09	
Odb Dolná Štubňa	0S	8⁵			17⁵	75/42
Čremošné	0	13⁵	10 31	12	43	65/60
Harmanec jaskyňa	P	11			54	
Uľanka	P	14⁵	11 08⁵	8	11 16⁵	75/56
Kostiviarska	0	6⁵			23	70/60
Banská Bystrica	0	7	30	50	12 20	80/59
Radvaň	0	8	12 28	23 ⁵	51⁵	75/52
Vlkanová	0	8⁵			13 00	80/59
Sliač kúpele	0	8⁵	13 08⁵	57	14 05⁵	75/52
Zvolen mesto odb		8			13⁵	40/17
Zvolen nákladná st.	0S	3⁵	14 17	36	14 53	
Spolu ...		132⁵	+	174⁵	= 5 h 07 min	

Rušiaci Pn 55331 ZSCS pp

Skalité - **Vrútky - Hronská Dúbrava** - Žiar nad Hronom

Diviaky - Kremnické Bane privesené postrkové HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: T 1450 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		10 48		11 33	85/60
x Priekopa odb		3			36	
x Martin	0	7 ⁵			43 ⁵	80/57
x Príbovce	P	9 ⁵			53	85/60
x Diviaky	0	14 ⁵	12 07 ⁵	9 ⁵	12 17	
Odb Dolná Štubňa	0S	10			27	
Horná Štubňa	P	10	37	6	43	60/52
Kremnické Bane	P	21 ⁵	13 04 ⁵	8	13 12 ⁵	
Kremnica	P	12			24 ⁵	
Bartošova Lehôtka	P	12 ⁵			37	
Hronská Dúbrava	0	17	13 54	174	16 48	
Spolu ...		117 ⁵	+	23 ⁵	= 2 h 21 min	

Rušiaci Pn 55811 ZSCS pp

Čadca - **Vrútky - Horná Štubňa** - Zemianske Kostofany

Diviaky - Horná Štubňa privesené postrkové HDV

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		10 48		11 33	85/60
x Priekopa odb		3			36	
x Martin	0	7 ⁵			43 ⁵	80/57
x Príbovce	P	9 ⁵			53	85/60
x Diviaky	0	14 ⁵	12 07 ⁵	9 ⁵	12 17	
Odb Dolná Štubňa	0S	10			27	
Horná Štubňa	P	10	12 37	43	13 20	
Spolu ...		54 ⁵	+	9 ⁵	= 1 h 04 min	

Pn 57021 ppZemianske Kostolany - **Horná Štubňa** - Diviaky

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P		0 07		0 49	70/55
Odb Dolná Štubňa	0S	4			53	
Diviaky	0	7	1 00			
Spolu ...		11	+	0	= 11 min	

Pn 57121 ZSCS ppZemianske Kostolany - **Horná Štubňa** - **Vrútky** - Nižný Hrabovec

HDV r.751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P		3 53		4 19	70/55
Odb Dolná Štubňa	0S	6			25	
x Diviaky	0	5⁵			30⁵	75/57
x Príbovce	P	12			42⁵	80/60
x Martin	0	7			49⁵	
x Priekopa odb		4			53⁵	
x Vrútky	0	3⁵	4 57	21	5 18	
Spolu ...		38	+	0	= 38 min	

Nex 57191 ZSCSDunajská Streda - **Hronská Dúbrava** - **Zvolen nákl. st.** - Veľká Ida

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0				1 48	90/73
x Zvolen osobná st.	0	9⁵			57⁵	
x Zvolen nákladná st.	0S	4⁵	2 02	32	2 34	
Spolu ...		14	+	0	= 14 min	

Pn 57275 ZSCS pp

Bratislava-Pálenisko - **Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.** - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				23 44⁵	90/73
^x Zvolen osobná st.	0	10			54⁵	
^x Zvolen nákladná st.	0S	3⁵	23 58	38	0 36	
Spolu ...		13⁵	+	0	= 13.5 min	

Pn 57371 ZSCS

Zemianske Kostofany - **Horná Štubňa - Zvolen nákl. st.** - Malé Straciny

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: U 950 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P		3 31		3 36	60/52
Kremnické Bane.....	P	21⁵			57⁵	
Kremnica.....	P	10			4 07⁵	
Bartošova Lehôtka.....	P	12⁵			20	90/73
^x Hronská Dúbrava	0	15⁵			35⁵	
^x Zvolen osobná st.	0	10			45⁵	
^x Zvolen nákladná st.	0S	3⁵	4 49	36	5 25	
Spolu ...		73	+	0	= 1 h 13 min	

* = pri rozjazde od vchodvého nástavidla do Zvolena nákl.st.platí údaj: U 850 ton.

Pn 58001 pp

Bratislava východ odch. sk. Sever - **Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.** - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
^x Hronská Dúbrava	0				13 03⁵	80/52
^x Zvolen osobná st.	0	12			15⁵	
^x Zvolen nákladná st.	0S	3⁵	13 19	42	14 01	85/60
Spolu ...		15⁵	+	0	= 15.5 min	

Pn 58271 ZSCS pp

Komárno - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st. - Haniska p.K.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0				21 12 ⁵	90/73
x Zvolen osobná st.....	0	10			22 ⁵	
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	21 26	66	22 32	
Spolu ...		13 ⁵	+	0	= 13.5 min	

Pn 58301 ZSCS pp

Kúty - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0				0 36 ⁵	80/52
x Zvolen osobná st.....	0	11			47 ⁵	85/60
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	0 51			
Spolu ...		14 ⁵	+	0	= 14.5 min	

Rušiaci Pn 59000 pp

Kamenica n. Cirochou - Zvolen nákl. st. - Zvolen os. st. - Sása - Pliešovce

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.....	0S				0 24	70/56
x Zvolen osobná st.....	0	4	0 28	24	0 52	

Rušiaci Pn 59001 pp

Sása - Pliešovce - **Zvolen os. st.** - **Zvolen nákl. st.** - Kamenica n. Cirochou

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0		14 33		14 56	85/60
x Zvolen nákladná st.	0S	4 ⁵			15 00⁵	

Rušiaci Pn 59002 pp

Kamenica n. Cirochou - **Zvolen nákl. st.** - **Zvolen os. st.** - Sása - Pliešovce

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				3 52	70/56
x Zvolen osobná st.	0	4	3 56	40	4 36	

Rušiaci Pn 59003 pp

Sása - Pliešovce - **Zvolen os. st.** - **Zvolen nákl. st.** - Kamenica n. Cirochou

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0		16 47		17 14	85/60
x Zvolen nákladná st.	0S	4 ⁵			17 18⁵	

Rušiaci Pn 59020 pp

Sása - Pliešovce - **Zvolen os. st.** - **Hronská Dúbrava** - Bratislava-Rača

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0		12 43		13 31	75/58
x Hronská Dúbrava	0	13	13 44	5 ⁵	13 49⁵	

Rušiaci Pn 59021 ppBratislava-Rača - **Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.** - Sása - Pliešovce

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0				5 37	80/52
x Zvolen osobná st.	0	13	5 50	106	7 36	

Rušiaci Pn 59022 ppSása - Pliešovce - **Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava** - Bratislava-Rača

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0		15 50		16 15	75/58
x Hronská Dúbrava	0	13			16 28	

Rušiaci Pn 59023 ppBratislava-Rača - **Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.** - Sása - Pliešovce

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0				21 22	80/52
x Zvolen osobná st.	0	12	21 34	33	22 07	

Rušiaci Pn 59024 ppSása - Pliešovce - **Zvolen os. st. - Zvolen nákl. st.**

HDV r.771. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0		5 52		6 22	85/60
x Zvolen nákladná st.	0S	6	6 28			

Rušiaci Pn 59025 pp

Zvolen nákl. st. - Zvolen os. st. - Sása - Pliešovce

Privesené postrkové HDV

HDV r.771. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				1 40	70/56
x Zvolen osobná st.	0	6	1 46	44	2 30	

Rušiaci Pn 59026 pp

Sása - Pliešovce - Zvolen os. st. - Zvolen nákl. st.

HDV r.771. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0		13 12		13 52	85/60
x Zvolen nákladná st.	0S	6	13 58			

Rušiaci Pn 59027 pp

Zvolen nákl. st. - Zvolen os. st. - Sása - Pliešovce

Privesené postrkové HDV

HDV r.771. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				10 01	70/56
x Zvolen osobná st.	0	7	10 08	25	10 33	

Rušiaci Pn 59030 pp

Sása - Pliešovce - **Zvolen os. st.** - **Vrútky** - Púchov

Zvolen os. st. - Zvolen mesto z neprivesené postrkové HDV

Banská Bystrica - Čremošné privesené postrkové HDV

HDV r.771. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0		9 41		10 04	40/23
Zvolen mesto odb		2 ⁵			06 ⁵	75/52
Sliach kúpele	0	8 ⁵			15	85/60
Vlkanová	0	11 ⁵			26 ⁵	
Radvaň	0	10 ⁵			37	80/52
Banská Bystrica	0	10	10 47	24	11 11	75/54
Kostiviarska	0	7 ⁵			18 ⁵	
Uľanka	P	6 ⁵			25	
Harmanec jaskyňa	P	22			47	
Čremošné	0	10 ⁵	11 57 ⁵	9	12 06 ⁵	65/60
Odb Dolná Štubňa	0S	8 ⁵			15	
x Diviaky	0	7			22	70/58
x Príbovce	P	13 ⁵			35 ⁵	75/58
x Martin	0	8 ⁵	12 44	28	13 12	80/59
x Priekopa odb		7 ⁵			19 ⁵	
x Vrútky	0	2 ⁵	13 22	126	15 28	
Spolu ...		137	+	61	= 3 h 18 min	

Rušiaci Pn 59031 pp

Púchov - **Vrútky** - **Zvolen os. st.** - Sása - Pliešovce

Martin - Čremošné privesené postrkové HDV

HDV r.771. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		10 01		11 21	85/60
x Priekopa odb		4 ⁵			25 ⁵	
x Martin	0	10 ⁵	11 36	32	12 08	80/57
x Príbovce	P	17 ⁵			25 ⁵	85/60
x Diviaky	0	23 ⁵			49	
Odb Dolná Štubňa	0S	12			13 01	75/42
Čremošné	0	22 ⁵	13 23 ⁵	5	28 ⁵	65/60
Harmanec jaskyňa	P	13 ⁵	42	48 ⁵	14 30 ⁵	
Ulanka	P	16			46 ⁵	75/56
Kostiviarska	0	6			52 ⁵	70/60
Banská Bystrica	0	5 ⁵	14 58	99	16 37	80/59
Radvaň	0	8			45	75/52
Vlkanová	0	9	16 54	15 ⁵	17 09 ⁵	80/59
Sliač kúpele	0	10			19 ⁵	75/52
Zvolen mesto odb		8 ⁵			28	40/35
Zvolen osobná st.	0	3	17 31	49	18 20	
Spolu ...		170	+	200	= 6 h 10 min	

Rušiaci Pn 59032 pp

Sása - Pliešovce - Zvolen os. st. - Vrútky - Púchov

Zvolen os. st. - Zvolen mesto z neprivesené postrkové HDV

Banská Bystrica - Čremošné privesené postrkové HDV

HDV r.771. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0		22 03		22 44	40/23
Zvolen mesto odb		2 ⁵			46 ⁵	75/52
Sliač kúpele	0	8	22 54 ⁵	4	58 ⁵	85/60
Vlkanová	0	12 ⁵			23 11	
Radvaň	0	10 ⁵			21 ⁵	80/52
Banská Bystrica	0	7	23 28 ⁵	12	40 ⁵	75/54
Kostiviarska	0	8			48 ⁵	
Uľanka	P	6 ⁵	55	6 ⁵	0 01 ⁵	
Harmanec jaskyňa	P	22			23 ⁵	
Čremošné	0	11	0 34 ⁵	19 ⁵	54	65/60
Odb Dolná Štubňa	0S	9			1 03	
x Diviaky	0	6 ⁵			09 ⁵	70/58
x Príbovce	P	13 ⁵			23	75/58
x Martin	0	9	1 32	29 ⁵	2 01 ⁵	80/59
x Priekopa odb		7 ⁵			09	
x Vrútky	0	2	2 11	36	2 47	
Spolu ...		135⁵	+	71 ⁵	= 3 h 27 min	

Rušiaci Pn 59033 pp

Púchov - **Vrútky - Zvolen os. st.** - Sása - Pliešovce

Martin - Čremošné privesené postrkové HDV

HDV r.771. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		22 28		22 33	85/60
x Priekopa odb		2			35	
x Martin	0	11	22 46	60 ⁵	23 46 ⁵	80/57
x Príbovce	P	17			0 03 ⁵	85/60
x Diviaky	0	24			27 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	12			39 ⁵	75/42
Čremošné	0	22 ⁵	1 02	27	1 29	65/60
Harmanec jaskyňa	P	13	42	6 ⁵	48 ⁵	
Ulanka	P	16			2 04 ⁵	75/56
Kostiviarska	0	6			10 ⁵	70/60
Banská Bystrica	0	5 ⁵	2 16	18	34	80/59
Radvaň	0	7 ⁵			41 ⁵	75/52
Vlkanová	0	5 ⁵			47	80/59
Sliač kúpele	0	5			52	75/52
Zvolen mesto odb		5			57	40/35
Zvolen osobná st.	0	3	3 00	20	3 20	
Spolu ...		155	+	112	= 4 h 27 min	

Pn 62700 ZSCS

Košice nákl.st. - **Zvolen nákl. st.** - Hronská Dúbrava - Bratislava východ vchod. sk.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S		9 59		10 23	70/56
x Zvolen osobná st.	0	4 ⁵			27 ⁵	75/58
x Hronská Dúbrava	0	12			10 39 ⁵	
Spolu ...		16⁵	+	0	= 16.5 min	

Pn 62702 ZSCS

Košice nákl.st. - **Zvolen nákl. st.** - **Hronská Dúbrava** - Bratislava východ vchod. sk.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S		0 05		0 38	70/56
x Zvolen osobná st.	0	4⁵			42⁵	75/58
x Hronská Dúbrava	0	11⁵			0 54	
Spolu ...		16	+	0	= 16 min	

Pn 62708 ZSCS pp

Košice nákl.st. - **Zvolen nákl. st.** - **Hronská Dúbrava** - Bratislava východ vchod. sk.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Vlak brzdený v režime G

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S		15 13		15 40	65/51
x Zvolen osobná st.	0	4⁵			44⁵	
x Hronská Dúbrava	0	13			15 57⁵	
Spolu ...		17⁵	+	0	= 17.5 min	

Pn 63310 pp

Hronská Dúbrava - Kremnické Bane privesené postrkové HDV

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				11 04	75/56
x Zvolen osobná st.	0	6⁵	11 10⁵	7	17⁵	80/60
x Hronská Dúbrava	0	17⁵	35	3	38	60/44
Bartošova Lehôtka	P	29			12 07	
Kremnica	P	24⁵	12 31⁵	15⁵	47	
Kremnické Bane	P	21	13 08	7⁵	13 15⁵	
Horná Štubňa	P	13			28⁵	70/55
Odb Dolná Štubňa	0S	4			32⁵	
Diviaky	0	6⁵	13 39			
Spolu ...		122	+	33	= 2 h 35 min	

Pn 63311 pp

Diviaky - Kremnické Bane privesené postrkové HDV

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Diviaky	0				17 44	85/56
Odb Dolná Štubňa.....	0S	11			55	
Horná Štubňa	P	11	18 06	26	18 32	60/44
Kremnické Bane.....	P	24	56	21	19 17	
Kremnica.....	P	12⁵	19 29⁵	8	37⁵	
Bartošova Lehôtka.....	P	14			51⁵	
^x Hronská Dúbrava.....	0	17	20 08⁵	13 ⁵	20 22	85/58
^x Zvolen osobná st.	0	17⁵			39⁵	
^x Zvolen nákladná st.	0S	3⁵	20 43			
Spolu ...		110⁵	+	68⁵	= 2 h 59 min	

Pn 63440 ZSCS pp

HDV r.240. Normatív hmotnosti: S 1600 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.	0S				11 46	40/17
Zvolen mesto odb.....		2⁵			48⁵	75/52
Sliač kúpele.....	0	6			54⁵	85/60
Vlkanová.....	0	5⁵			12 00	
Radvaň.....	0	4⁵			04⁵	80/52
Banská Bystrica	0	4⁵	12 09			
Spolu ...		23	+	0	= 23 min	

Pn 63441 ZSCS

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: S 1800 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0				2 25	80/59
Radvaň.....	0	6			31	75/52
Vlkanová.....	0	5			36	80/59
Sliač kúpele.....	0	5			41	75/52
Zvolen mesto odb.....		5⁵			46⁵	40/17
Zvolen nákladná st.	0S	2⁵	2 49			
Spolu ...		24	+	0	= 24 min	

Pn 63442 ZSCS

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: S 1600 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.	0S				21 30	40/17
Zvolen mesto odb.....		2⁵			32⁵	75/52
Sliač kúpele.....	0	6⁵			39	85/60
Vlkanová.....	0	8	21 47	3	50	
Radvaň.....	0	9⁵			59⁵	80/52
Banská Bystrica	0	5⁵	22 05			
Spolu ...		32	+	3	= 35 min	

Pn 63443 ZSCS pp

HDV r.240. Normatív hmotnosti: S 1800 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0				16 21	80/59
Radvaň.....	0	6⁵	16 27⁵	3	30⁵	75/52
Vlkanová.....	0	7			37⁵	80/59
Sliač kúpele.....	0	6	43⁵	8	51⁵	75/52
Zvolen mesto odb.....		5⁵			57	40/17
Zvolen nákladná st.	0S	3	17 00			
Spolu ...		28	+	11	= 39 min	

Pn 63510 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Vrútky - Žilina zriad'.st.

Banská Bystrica - Čremošné privesené postrkové HDV

Čremošné - Vrútky HDV na službu pohotové

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.	0S				1 00	40/17
Zvolen mesto odb		3			03	75/52
Sliač kúpele	0	8			11	85/60
Vlkanová	0	9⁵			20⁵	
Radvaň	0	9⁵			30	80/52
Banská Bystrica	0	6⁵	1 36⁵	52⁵	2 29	75/54
Kostiviarska	0	9			38	
Uľanka	P	8			46	
Harmanec jaskyňa	P	30			3 16	
Čremošné	0	12			28	65/60
Odb Dolná Štubňa	0S	7			35	
x Diviaky	0	6⁵			41⁵	70/58
x Príbovce	P	13			54⁵	75/58
x Martin	0	7⁵			4 02	80/59
x Priekopa odb		4⁵			06⁵	
x Vrútky	0	2⁵	4 09	132	6 21	
Spolu ...		136⁵	+	52⁵	= 3 h 09 min	

Pn 63512 ZSCS**Zvolen nákl. st. - Vrútky - Žilina zriad. st.**

Banská Bystrica - Čremošné privesené postrkové HDV

Čremošné - Vrútky HDV na službu pohotové

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.	0S				11 13	40/16
Zvolen mesto odb.....		3			16	80/55
Sliač kúpele.....	0	8⁵	11 24⁵	3	27⁵	85/58
Vlkanová.....	0	13			40⁵	
Radvaň.....	0	9⁵			50	
Banská Bystrica	0	6⁵	56⁵	60	12 56⁵	75/49
Kostiviarska.....	0	9			13 05⁵	
Uľanka.....	P	8			13⁵	
Harmanec jaskyňa.....	P	29⁵			43	
Čremošné.....	0	12			55	70/57
Odb Dolná Štubňa.....	0S	6⁵			14 01⁵	
x Diviaky.....	0	7	14 08⁵	5	13⁵	75/57
x Príbovce.....	P	14			27⁵	80/60
x Martin.....	0	7⁵			35	
x Priekopa odb.....		4⁵			39⁵	
x Vrútky	0	2⁵	14 42	112	16 34	
Spolu ...		141	+	68	= 3 h 29 min	

Pn 63710 ZSCS**Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Bratislava východ vchod. sk.**

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				2 27	70/56
x Zvolen osobná st.	0	5			32	75/58
x Hronská Dúbrava	0	11⁵			2 43⁵	
Spolu ...		16⁵	+	0	= 16.5 min	

Pn 63712 ZSCS pp

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Bratislava východ vchod. sk.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				21 47	70/56
x Zvolen osobná st.	0	5			52	75/58
x Hronská Dúbrava	0	13			22 05	
Spolu ...		18	+	0	= 18 min	

Rušiaci Pn 63718 ZSCS pp

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Bratislava východ vchod. sk.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Vlak brzdený v režime G

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				21 47	65/51
x Zvolen osobná st.	0	5			52	
x Hronská Dúbrava	0	13			22 05	
Spolu ...		18	+	0	= 18 min	

Pn 63720 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				4 40	70/56
x Zvolen osobná st.	0	5			45	75/58
x Hronská Dúbrava	0	12			4 57	
Spolu ...		17	+	0	= 17 min	

Pn 63722 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				15 30	70/56
x Zvolen osobná st.	0	5			35	75/58
x Hronská Dúbrava	0	11 ⁵			15 46 ⁵	
Spolu ...		16 ⁵	+	0	= 16.5 min	

Rušiaci Pn 63728 ZSCS pp

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				15 30	70/56
x Zvolen osobná st.	0	5			35	75/58
x Hronská Dúbrava	0	11 ⁵			15 46 ⁵	
Spolu ...		16 ⁵	+	0	= 16.5 min	

Pn 63820 ZSCS pp

Zvolen nákl. st. - Horná Štubňa - Nováky

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				7 18	70/56
x Zvolen osobná st.	0	5 ⁵			23 ⁵	75/58
x Hronská Dúbrava	0	13			36 ⁵	60/52
Bartošova Lehôtka	P	24 ⁵			8 01	
Kremnica	P	20 ⁵	8 21 ⁵	9	30 ⁵	
Kremnické Bane	P	17 ⁵			48	
Horná Štubňa	P	12	9 00	18	9 18	
Spolu ...		93	+	9	= 1 h 42 min	

Pn 63822 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Horná Štubňa - Nováky

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava HDV na službu pohotovú

Hronská Dúbrava - Kremnické Bane privesené postrkové HDV

Kremnické Bane - Horná Štubňa HDV na službu pohotovú

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				20 16	70/56
x Zvolen osobná st.	0	6⁵	20 22⁵	5	27⁵	75/58
x Hronská Dúbrava	0	16			43⁵	60/52
Bartošova Lehôtka.....	P	29	21 12⁵	6 ⁵	21 19	
Kremnica.....	P	25⁵			44⁵	
Kremnické Bane.....	P	20	22 04⁵	4 ⁵	22 09	
Horná Štubňa	P	14	22 23	107	0 10	
Spolu ...		111	+	16	= 2 h 07 min	

Pn 65311 ZSCS

Žilina - **Vrútky** - Zvolen nákl. st.

Vrútky - Diviaky HDV na službu pohotové

Diviaky - Čremošné privesené postrkové HDV

Čremošné - Banská Bystrica HDV na službu pohotové

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		3 58		5 39	85/60
x Priekopa odb		4 ⁵			43 ⁵	
x Martin	0	8 ⁵			52	80/57
x Príbovce	P	12 ⁵			6 04 ⁵	85/60
x Diviaky	0	17 ⁵	6 22	14 ⁵	36 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	11			47 ⁵	75/42
Čremošné	0	19			7 06 ⁵	65/60
Harmanec jaskyňa	P	8 ⁵			15	
Uľanka	P	14 ⁵			29 ⁵	75/56
Kostiviarska	0	6 ⁵	7 36	13 ⁵	49 ⁵	70/60
Banská Bystrica	0	8	57 ⁵	76 ⁵	9 14	80/59
Radvaň	0	7 ⁵			21 ⁵	75/52
Vlkanová	0	5			26 ⁵	80/59
Sliač kúpele	0	5			31 ⁵	75/52
Zvolen mesto odb		5			36 ⁵	40/17
Zvolen nákladná st.	0S	2 ⁵	9 39			
Spolu ...		135⁵	+	104⁵	= 4 h 0 min	

Pn 65313 ZSCS

Žilina - Vrútky - Zvolen nákl. st.

Vrútky - Diviaky HDV na službu pohotovú

Diviaky - Čremošné privesené postrkové HDV

Čremošné - Banská Bystrica HDV na službu pohotovú

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Vrútky - Banská Bystrica platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

Banská Bystrica - Zvolen nákl. st. platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0		14 52		16 22	85/56
x Priekopa odb		4 ⁵			26 ⁵	
x Martin	0	8 ⁵			35	80/53
x Príbovce	P	12 ⁵			47 ⁵	85/56
x Diviaky	0	17 ⁵			17 05	
Odb Dolná Štubňa	0S	9 ⁵			14 ⁵	75/40
Čremošné	0	18 ⁵			33	70/57
Harmanec jaskyňa	P	9	17 42	16 ⁵	58 ⁵	
Uľanka	P	15			18 13 ⁵	75/58
Kostiviarska	0	6			19 ⁵	
Banská Bystrica	0	5 ⁵	18 25	66	19 31	80/59
Radvaň	0	7			38	75/52
Vlkanová	0	6 ⁵	19 44 ⁵	16 ⁵	20 01	80/59
Sliač kúpele	0	8 ⁵			09 ⁵	75/52
Zvolen mesto odb		4 ⁵			14	40/17
Zvolen nákladná st.	0S	3	20 17			
Spolu ...		136	+	99	= 3 h 55 min	

Pn 65831 ZSCS

Vrútky - Horná Štubňa - Nováky

HDV r.751. Normatív hmotnosti: S 450 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0				23 30	85/56
x Priekopa odb		3			33	
x Martin	0	4⁵			37⁵	80/53
x Příbovce	P	8			45⁵	85/56
x Diviaky	0	12⁵			58	
Odb Dolná Štubňa	0S	7			0 05	
Horná Štubňa	P	9	0 14	69	1 23	
Spolu ...		44	+	0	= 44 min	

Pn 67201 ZSCS

Bratislava východ odch. sk. Sever - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st. - Košice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0				4 10⁵	80/52
x Zvolen osobná st.	0	12			22⁵	85/60
x Zvolen nákladná st.	0S	4⁵	4 27	21	4 48	
Spolu ...		16⁵	+	0	= 16.5 min	

Pn 67271 ZSCS

Bratislava východ odch. sk. Sever - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st. - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0				1 39	90/73
x Zvolen osobná st.	0	11⁵			50⁵	
x Zvolen nákladná st.	0S	3⁵	1 54	20	2 14	
Spolu ...		15	+	0	= 15 min	

Pn 67311 ZSCS pp

Bratislava východ odch. sk. Sever - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0				9 37 ⁵	80/52
x Zvolen osobná st.....	0	12			49 ⁵	85/60
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	9 53			
Spolu ...		15 ⁵	+	0	= 15.5 min	

Pn 67313 ZSCS

Bratislava východ odch. sk. Sever - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0		15 19		15 33 ⁵	80/52
x Zvolen osobná st.....	0	11			44 ⁵	85/60
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	15 48			
Spolu ...		14 ⁵	+	0	= 14.5 min	

Pn 67319 ZSCS pp

Bratislava východ odch. sk. Sever - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Vlak brzdený v režime G

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0				11 00 ⁵	65/35
x Zvolen osobná st.....	0	13			13 ⁵	
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	11 17			
Spolu ...		16 ⁵	+	0	= 16.5 min	

Pn 67321 ZSCS

Nové Zámky - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0				14 15 ⁵	80/52
x Zvolen osobná st.....	0	11			26 ⁵	85/60
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	14 30			
Spolu ...		14 ⁵	+	0	= 14.5 min	

Pn 67323 ZSCS

Nové Zámky - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0				3 31	80/52
x Zvolen osobná st.....	0	12 ⁵			43 ⁵	85/60
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	3 47			
Spolu ...		16	+	0	= 16 min	

Rušiaci Pn 67329 ZSCS pp

Nové Zámky - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Vlak brzdený v režime G

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0				3 31	65/35
x Zvolen osobná st.....	0	12 ⁵			43 ⁵	
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	3 47			
Spolu ...		16	+	0	= 16 min	

Pn 68271 ZSCS pp

Štúrovo - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st. - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava.....	0				23 51 ⁵	90/73
x Zvolen osobná st.....	0	11			0 02 ⁵	
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	0 06	39	0 45	
Spolu ...		14 ⁵	+	0	= 14.5 min	

Pn 68321 ZSCS

Nováky - Horná Štubňa - Zvolen nákl. st.

HDV r.2x736. Normatív hmotnosti: S 900 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa.....	P		23 03		23 46	60/52
Kremnické Bane.....	P	24			0 10	
Kremnica.....	P	10			20	
Bartošova Lehôtka.....	P	12 ⁵			32 ⁵	
x Hronská Dúbrava.....	0	16 ⁵			49	80/52
x Zvolen osobná st.....	0	12 ⁵			1 01 ⁵	85/60
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	1 05			
Spolu ...		79	+	0	= 1 h 19 min	

Pn 68323 ZSCS pp

Nováky - Horná Štubňa - Zvolen nákl. st.

HDV r.2x751. Normatív hmotnosti: pozri tab. 6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa.....	P		21 37		22 26	60/52
Kremnické Bane.....	P	20			46	
Kremnica.....	P	11	22 57	6 ⁵	23 03 ⁵	
Bartošova Lehôtka.....	P	14			17 ⁵	
x Hronská Dúbrava.....	0	16			33 ⁵	80/52
x Zvolen osobná st.....	0	13			46 ⁵	85/60
x Zvolen nákladná st.....	0S	3 ⁵	23 50			
Spolu ...		77 ⁵	+	6 ⁵	= 1 h 24 min	

Pn 68530 ZSCS

Nováky - Horná Štubňa - Vrútky

HDV r.751. Normatív hmotnosti: S 1000 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P		23 27		23 55	70/55
Odb Dolná Štubňa	0S	5 ⁵			0 00 ⁵	
x Diviaky	0	5 ⁵			06	75/57
x Příbovce	P	12			18	80/60
x Martin	0	7 ⁵			25 ⁵	
x Priekopa odb		4 ⁵			30	
x Vrútky	0	3	0 33			
Spolu ...		38	+	0	= 38 min	

Rv 74400 ZSCS

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0				13 49	40/22
Zvolen mesto odb		1 ⁵			50 ⁵	80/55
Sliach kúpele	0	5			55 ⁵	
Vlkanová.....	0	5			14 00 ⁵	
Radvaň	0	5 ⁵	14 06	5	11	
Banská Bystrica	0	4	14 15			
Spolu ...		21	+	5	= 26 min	

Rv 74401 ZSCS

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0				17 01	80/55
Radvaň	0	5	17 06	2 ⁵	08 ⁵	
Vlkanová.....	0	5			13 ⁵	
Sliach kúpele	0	6			19 ⁵	
Zvolen mesto odb		4 ⁵			24	40/30
Zvolen osobná st.	0	3	17 27			
Spolu ...		23⁵	+	2 ⁵	= 26 min	

Rv 74402 ZSCS pp

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0				20 51	40/22
Zvolen mesto odb.....		2			53	80/55
Sliač kúpele.....	0	5			58	
Vikanová.....	0	5			21 03	
Radvaň.....	0	5			08	
Banská Bystrica	0	4	21 12			
Spolu ...		21	+	0	= 21 min	

Rv 74403 ZSCS pp

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0				2 47	80/55
Radvaň.....	0	3⁵			50⁵	
Vikanová.....	0	4⁵			55	
Sliač kúpele.....	0	5			3 00	
Zvolen mesto odb.....		4⁵			04⁵	40/30
Zvolen osobná st.	0	2⁵	3 07			
Spolu ...		20	+	0	= 20 min	

Rv 74410 ZSCS pp

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0				8 00	80/60
* Hronská Dúbrava	0	10	8 10			

Rv 74411 ZSCS pp

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava	0				10 02	80/50
* Zvolen osobná st.	0	11	10 13			

Rv 74418 ZSCS pp

Smie byť zavedený len pre skúšobné jazdy za podmienok uvedených v tab.5

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0				11 05	100/98*
x Hronská Dúbrava.....	0	11	11 16			

* = pozri tab. 5.

Rv 74419 ZSCS pp

Smie byť zavedený len pre skúšobné jazdy za podmienok uvedených v tab. 5.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0				11 48	100/87*
x Zvolen osobná st.....	0	11	11 59			

* = pozri tab. 5.

Rv 74430 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.....	0S				5 23	40/16
Zvolen mesto odb.....		1 ⁵			24 ⁵	80/55
Sliach kúpele.....	0	6	5 30 ⁵	4	34 ⁵	
Vlkanová.....	0	6	40 ⁵	1 ⁵	42	
Radvaň.....	0	6	48	7 ⁵	55 ⁵	
Banská Bystrica.....	0	4 ⁵	6 00	10	6 10	75/64
Kostiviarska.....	0	5			15	
Uľanka.....	P	7			22	
Harmanec jaskyňa.....	P	13 ⁵			35 ⁵	
Čremošné.....	0	7 ⁵	43	33	7 16	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	6 ⁵			22 ⁵	80/70
Diviaky.....	0	6 ⁵	7 29			
Spolu ...		70	+	56	= 2 h 06 min	

Rv 74431 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Diviaky	0				1 06	80/48
Odb Dolná Štubňa.....	0S	5			11	75/64
Čremošné.....	0	7⁵			18⁵	
Harmanec jaskyňa.....	P	6			24⁵	
Uľanka.....	P	12⁵			37	
Kostiviarska.....	0	6			43	
Banská Bystrica	0	6	1 49	30	2 19	80/55
Radvaň.....	0	3⁵			22⁵	
Vlkanová.....	0	4⁵			27	
Sliač kúpele.....	0	5			32	
Zvolen mesto odb.....		4⁵			36⁵	40/16
Zvolen nákladná st.	0S	2⁵	2 39			
Spolu ...		63	+	30	= 1 h 33 min	

Rv 74432 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.	0S				21 14	40/16
Zvolen mesto odb.....		2			16	80/55
Sliač kúpele.....	0	5			21	
Vlkanová.....	0	5			26	
Radvaň.....	0	5			31	
Banská Bystrica	0	4	21 35	12	47	75/64
Kostiviarska.....	0	6			53	
Uľanka.....	P	7	22 00	8	22 08	
Harmanec jaskyňa.....	P	13			21	
Čremošné.....	0	6⁵	27⁵	17⁵	45	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	6⁵			51⁵	80/70
Diviaky	0	6⁵	22 58			
Spolu ...		66⁵	+	37⁵	= 1 h 44 min	

Rv 74433 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Diviaky	0				11 07	80/48
Odb Dolná Štubňa.....	0S	5			12	75/64
Čremošné.....	0	8			20	
Harmanec jaskyňa.....	P	7	11 27	5	32	
Uľanka.....	P	13			45	
Kostiviarska.....	0	6			51	
Banská Bystrica	0	5	56	3	59	80/55
Radvaň.....	0	3	12 02	5	12 07	
Vlkanová.....	0	5⁵	12⁵	32⁵	45	
Sliač kúpele.....	0	5			50	
Zvolen mesto odb.....		4⁵			54⁵	40/16
Zvolen nákladná st.	0S	2⁵	12 57			
Spolu ...		64⁵	+	45⁵	= 1 h 50 min	

Rv 74471 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Kremnické Bane	P				19 56	60/44
Kremnica.....	P	12⁵			20 08⁵	
Bartošova Lehôtka.....	P	12⁵			21	
^x Hronská Dúbrava.....	0	16	20 37	3	40	80/50
^x Zvolen osobná st.....	0	11	20 51			
Spolu ...		52	+	3	= 55 min	

Rv 74473 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Kremnické Bane	P				22 12	60/44
Kremnica.....	P	11			23	
Bartošova Lehôtka.....	P	12⁵	22 35⁵	6⁵	42	
^x Hronská Dúbrava.....	0	16⁵			58⁵	80/50
^x Zvolen osobná st.....	0	10⁵	23 09			
Spolu ...		50⁵	+	6⁵	= 57 min	

Rv 74484 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P				22 39	80/70
Odb Dolná Štubňa	0S	4			43	
x Diviaky	0	5			48	
x Príbovce	P	11⁵			59⁵	
x Martin	0	7			23 06⁵	
x Priekopa odb		3⁵			10	
x Vrútky	0	2	23 12			
Spolu ...		33	+	0	= 33 min	

Rv 74500 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0				7 06	80/60
x Hronská Dúbrava	0	11	7 17	3	20	60/44
Bartošova Lehôtka	P	17			37	
Kremnica	P	12⁵			49⁵	
Kremnické Bane	P	11⁵	8 01	18	8 19	
Horná Štubňa	P	12	31	4	35	80/70
Odb Dolná Štubňa	0S	4			39	
x Diviaky	0	5			44	
x Príbovce	P	11⁵			55⁵	
x Martin	0	7⁵			9 03	
x Priekopa odb		3⁵			06⁵	
x Vrútky	0	2⁵	9 09			
Spolu ...		98	+	25	= 2 h 03 min	

Rv 74502 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0				19 17	80/60
x Hronská Dúbrava.....	0	10	19 27	5	32	60/44
Bartošova Lehôtka.....	P	17⁵	49⁵	3 ⁵	53	
Kremnica.....	P	13⁵	20 06⁵	3 ⁵	20 10	
Kremnické Bane.....	P	11⁵			21⁵	
Horná Štubňa	P	12	33⁵	6 ⁵	40	80/70
Odb Dolná Štubňa.....	0S	4			44	
x Diviaky.....	0	5			49	
x Příbovce.....	P	11⁵			21 00⁵	
x Martin.....	0	7⁵			08	
x Priekopa odb.....		3⁵			11⁵	
x Vrútky.....	0	2⁵	21 14			
Spolu ...		98⁵	+	18⁵	= 1 h 57 min	

Rv 74504 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0				18 14	80/60
x Hronská Dúbrava.....	0	10			24	60/44
Bartošova Lehôtka.....	P	16⁵			40⁵	
Kremnica.....	P	12⁵			53	
Kremnické Bane.....	P	11⁵	19 04⁵	12	19 16⁵	
Horná Štubňa	P	12⁵	29	13	42	80/70
Odb Dolná Štubňa.....	0S	4⁵			46⁵	
x Diviaky.....	0	5			51⁵	
x Příbovce.....	P	11⁵			20 03	
x Martin.....	0	7⁵			10⁵	
x Priekopa odb.....		4			14⁵	
x Vrútky.....	0	2⁵	20 17			
Spolu ...		98	+	25	= 2 h 03 min	

Rv 74510 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P				22 20	80/70
Odb Dolná Štubňa	0S	4⁵			24⁵	
x Diviaky	0	5			29⁵	
x Příbovce	P	11⁵			41	
x Martin	0	7			48	
x Priekopa odb		3⁵			51⁵	
x Vrútky	0	1⁵	22 53			
Spolu ...		33	+	0	= 33 min	

Rv 74720 ZSCS pp

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Bratislava východ vchod. sk.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				1 50	80/64
x Zvolen osobná st.	0	3⁵			53⁵	
x Hronská Dúbrava	0	10⁵			2 04	
Spolu ...		14	+	0	= 14 min	

Rv 74900 pp

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Palárikovo

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				8 18	80/64
x Zvolen osobná st.	0	3⁵			21⁵	
x Hronská Dúbrava	0	10⁵	8 32	3	8 35	
Spolu ...		14	+	0	= 14 min	

Rv 74901 pp

Palárikovo - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0		11 09		11 13	80/50
x Zvolen osobná st.....	0	11			24	
x Zvolen nákladná st.....	0S	3	11 27			
Spolu ...		14	+	0	= 14 min	

Rv 74950 pp

Brzdíacie percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0				9 40	80/60
x Hronská Dúbrava.....	0	11	9 51	3	54	60/44
Bartošova Lehôtka.....	P	17			10 11	
Kremnica.....	P	13 ⁵			24 ⁵	
Kremnické Bane.....	P	11			35 ⁵	
Horná Štubňa.....	P	11 ⁵	10 47	31	11 18	80/70
Odb Dolná Štubňa.....	0S	4			22	
x Diviaky.....	0	5			27	
x Príbovce.....	P	11 ⁵			38 ⁵	
x Martin.....	0	7 ⁵			46	
x Priekopa odb.....	4				50	
x Vrútky.....	0	2	11 52			
Spolu ...		98	+	34	= 2 h 12 min	

Rv 74952 pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen osobná st.	0				4 51	40/22
Zvolen mesto odb.....		2			53	80/55
Sliač kúpele.....	0	6	4 59	3 ⁵	5 02⁵	
Vikanová.....	0	5⁵			08	
Radvaň.....	0	5⁵			13⁵	
Banská Bystrica	0	3⁵	5 17	14	31	75/64
Kostiviarska.....	0	6⁵			37⁵	
Uľanka.....	P	7	44⁵	18	6 02⁵	
Harmanec jaskyňa.....	P	14			16⁵	
Čremošné.....	0	7	6 23⁵	44 ⁵	7 08	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	6⁵			14⁵	80/70
x Diviaky.....	0	6			20⁵	
x Príbovce.....	P	11⁵			32	
x Martin.....	0	7⁵			39⁵	
x Priekopa odb.....		4			43⁵	
x Vrútky	0	2⁵	7 46			
Spolu ...		95	+	80	= 2 h 55 min	

Rv 74956 pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P				10 34	80/70
Odb Dolná Štubňa.....	0S	5			39	
x Diviaky.....	0	5			44	
x Príbovce.....	P	11			55	
x Martin.....	0	7			11 02	
x Priekopa odb.....		3⁵			05⁵	
x Vrútky	0	2⁵	11 08			
Spolu ...		34	+	0	= 34 min	

Rv 75401 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrutky	0				10 15	80/53
x Priekopa odb		2			17	
x Martin	0	4 ⁵			21 ⁵	
x Príbovce	P	7 ⁵			29	
x Diviaky	0	11 ⁵			40 ⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4			44 ⁵	
Horná Štubňa	P	4 ⁵	10 49	3	52	60/44
Kremnické Bane	P	13	11 05	5	11 10	
Kremnica	P	10 ⁵	20 ⁵	12 ⁵	33	
Bartošova Lehôtka	P	13	46	23 ⁵	12 09 ⁵	
x Hronská Dúbrava	0	16 ⁵	12 26	3	29	80/50
x Zvolen osobná st.	0	11	12 40			
Spolu ...		98	+	47	= 2 h 25 min	

Rv 75403 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrutky	0				22 13	80/53
x Priekopa odb		1 ⁵			14 ⁵	
x Martin	0	4 ⁵			19	
x Príbovce	P	7 ⁵			26 ⁵	
x Diviaky	0	11 ⁵			38	
Odb Dolná Štubňa	0S	4			42	
Horná Štubňa	P	5	22 47	8	55	60/44
Kremnické Bane	P	13	23 08	13	23 21	
Kremnica	P	10 ⁵			31 ⁵	
Bartošova Lehôtka	P	12 ⁵			44	
x Hronská Dúbrava	0	17	0 01	17	0 18	80/50
x Zvolen osobná st.	0	11	0 29			
Spolu ...		98	+	38	= 2 h 16 min	

Rv 75405 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0				3 23	80/53
x Priekopa odb		1			24	
x Martin	0	4⁵			28⁵	
x Príbovce	P	7			35⁵	
x Diviaky	0	11⁵			47	
Odb Dolná Štubňa	0S	4			51	
Horná Štubňa	P	5	3 56	3	59	60/44
Kremnické Bane	P	12			4 11	
Kremnica	P	10⁵	4 21⁵	61 ⁵	5 23	
Bartošova Lehôtka	P	12⁵			35⁵	
x Hronská Dúbrava	0	17⁵	5 53	2	55	80/50
x Zvolen osobná st.	0	11	6 06			
Spolu ...		96⁵	+	66 ⁵	= 2 h 43 min	

Rv 75411 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0				11 54	80/53
x Priekopa odb		2			56	
x Martin	0	4⁵			12 00⁵	
x Príbovce	P	7⁵			08	
x Diviaky	0	12			20	
Odb Dolná Štubňa	0S	4⁵			24⁵	
Horná Štubňa	P	4⁵	12 29			
Spolu ...		35	+	0	= 35 min	

Rv 75580 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Martin	0				14 10	80/54
x Priekopa odb		4⁵			14⁵	
x Vrútky	0	1⁵	14 16			
Spolu ...		6	+	0	= 06 min	

Rv 75951 pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrutky	0				6 38	80/53
x Priekopa odb		2			40	
x Martin	0	4 ⁵			44 ⁵	
x Príbovce	P	7 ⁵			52	
x Diviaky	0	12	7 04	3	7 07	
Odb Dolná Štubňa	0S	4 ⁵			11 ⁵	
Horná Štubňa	P	5	16 ⁵	28 ⁵	45	60/44
Kremnické Bane	P	13	58	65	9 03	
Kremnica	P	10 ⁵			13 ⁵	
Bartošova Lehôtka	P	13			26 ⁵	
x Hronská Dúbrava	0	16 ⁵	9 43	12	55	80/50
x Zvolen osobná st.	0	11	10 06			
Spolu ...		99 ⁵	+	108 ⁵	= 3 h 28 min	

Rv 75953 pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrutky	0				21 03	80/53
x Priekopa odb		1			04	
x Martin	0	4 ⁵			08 ⁵	
x Príbovce	P	7 ⁵			16	
x Diviaky	0	12			28	
Odb Dolná Štubňa	0S	5			33	75/64
Čremošné	0	7 ⁵	21 40 ⁵	3	43 ⁵	
Harmanec jaskyňa	P	6			49 ⁵	
Uľanka	P	12 ⁵			22 02	
Kostiviarska	0	6			08	
Banská Bystrica	0	5 ⁵	22 13 ⁵	6 ⁵	20	80/55
Radvaň	0	3 ⁵			23 ⁵	
Vlkanová	0	4 ⁵			28	
Sliač kúpele	0	6 ⁵	34 ⁵	4	38 ⁵	
Zvolen mesto odb		4 ⁵			43	40/30
Zvolen osobná st.	0	3	22 46			
Spolu ...		89 ⁵	+	13 ⁵	= 1 h 43 min	

Rv 75961 pp

Vrútky - Horná Štubňa - Prievidza

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0				5 36	80/53
x Priekopa odb		1			37	
x Martin	0	4⁵			41⁵	
x Príbovce	P	7⁵			49	
x Diviaky	0	13	6 02	4⁵	6 06⁵	
Odb Dolná Štubňa	0S	4⁵			11	
Horná Štubňa	P	5	6 16	33	6 49	
Spolu ...		35⁵	+	4⁵	= 40 min	

Rv 78962 pp

Prievidza - Horná Štubňa - Vrútky

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P		6 11		6 25	80/70
Odb Dolná Štubňa	0S	4			29	
x Diviaky	0	5⁵	6 34⁵	4	38⁵	
x Príbovce	P	11⁵			50	
x Martin	0	7⁵			57⁵	
x Priekopa odb		4			7 01⁵	
x Vrútky	0	1⁵	7 03			
Spolu ...		34	+	4	= 38 min	

Rv 79300 ZSSK

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0				3 51	80/60
x Hronská Dúbrava	0	10			4 01	60/25
Bartošova Lehôtka	P	16	4 17	5	22	
Kremnica	P	13	4 35			
Spolu ...		39	+	5	= 44 min	

Rv 79301 ZSSK

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky	0				2 20	80/53
x Priekopa odb		1			21	
x Martin	0	4⁵			25⁵	
x Príbovce	P	7⁵			33	
x Diviaky	0	12			45	
Odb Dolná Štubňa	0S	4			49	
Horná Štubňa	P	5	2 54			
Spolu ...		34	+	0	= 34 min	

Rv 79302 ZSSK

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0				13 14	80/60
x Hronská Dúbrava	0	11	13 25			

Rv 79304 ZSSK

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.	0				17 28	80/60
x Hronská Dúbrava	0	11	17 39			

Rv 79306 ZSSK

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 60 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P				15 58	80/70
Odb Dolná Štubňa	0S	4			16 02	
x Diviaky	0	5			07	
x Príbovce	P	11⁵			18⁵	
x Martin	0	7⁵			26	
x Priekopa odb		4			30	
x Vrútky	0	2	16 32			
Spolu ...		34	+	0	= 34 min	

Mn 83360 ZSCS pp

HDV r.736. Normatív hmotnosti: Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava S 2300 ton
Hronská Dúbrava - Kremnické Bane S 400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				7 35	60/36
x Zvolen osobná st.	0	6 ⁵			41 ⁵	
x Hronská Dúbrava	0	14	7 55 ⁵	13	8 08 ⁵	
Bartošova Lehôtka	P	30	8 38 ⁵	4 ⁵	43	
Kremnica	P	26	9 09	24 ⁵	9 33 ⁵	
Kremnické Bane	P	21 ⁵	9 55			
Spolu ...		98	+	42	= 2 h 20 min	

Mn 83361 ZSCS pp

HDV r.736. Normatív hmotnosti: Kremnické Bane - Hronská Dúbrava S 1600 ton
Hronská Dúbrava - Zvolen os. st. S 950 ton
Zvolen os. st. - Zvolen nákl. st. S 850 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Kremnické Bane	P				10 39	50/36
Kremnica	P	14 ⁵	10 53 ⁵	7	11 00 ⁵	
Bartošova Lehôtka	P	16 ⁵			17	
x Hronská Dúbrava	0	19	11 36	28	12 04	60/25
x Zvolen osobná st.	0	18	12 22	10	32	
x Zvolen nákladná st.	0S	4	12 36			
Spolu ...		72	+	45	= 1 h 57 min	

Mn 83440 ZSCS

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 1200 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Zvolen nákladná st.	0S				7 27	40/16
Zvolen mesto odb		2 ⁵			29 ⁵	60/29
Sliach kúpele	0	9	7 38 ⁵	20 ⁵	59	
Vlkanová	0	14	8 13			
Spolu ...		25 ⁵	+	20 ⁵	= 46 min	

Mn 83441 ZSCS

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 1400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Vlkanová	0				10 28	60/31
Sliač kúpele.....	0	9 ⁵	10 37 ⁵	20	57 ⁵	
Zvolen mesto odb.....		8 ⁵			11 06	40/17
Zvolen nákladná st.	0S	3	11 09			
Spolu ...		21	+	20	= 41 min	

Mn 83443 ZSCS

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 1400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
Vlkanová	0				12 34	60/31
Sliač kúpele.....	0	10	12 44	21	13 05	
Zvolen mesto odb.....		8 ⁵			13 ⁵	40/17
Zvolen nákladná st.	0S	2 ⁵	13 16			
Spolu ...		21	+	21	= 42 min	

Mn 83444 ZSCS pp

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 1200 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Radvaň	0				12 48	60/25
Banská Bystrica	0	9	12 57			

Mn 83445 ZSCS pp

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 1400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0				11 38	60/28
Radvaň	0	9	11 47			

Mn 83450 ZSCS pp

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 400 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0				8 04	60/24
Kostiviarska	0	9⁵	8 13⁵	7	20⁵	
Uľanka	P	10⁵	8 31			
Spolu ...		20	+	7	= 27 min	

Mn 83451 ZSCS pp

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 1200 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Uľanka	P				10 22	60/31
Kostiviarska	0	8⁵			30⁵	
Banská Bystrica	0	7⁵	10 38			55/33
Spolu ...		16	+	0	= 16 min	

Mn 83452 ZSCS

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 400 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Banská Bystrica	0				13 10	60/24
Kostiviarska	0	9⁵	13 19⁵	6	25⁵	
Uľanka	P	10⁵	13 36			
Spolu ...		20	+	6	= 26 min	

Mn 83453 ZSCS

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 1200 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Uľanka	P				16 13	60/31
Kostiviarska	0	9⁵	16 22⁵	5	27⁵	
Banská Bystrica	0	8⁵	16 36			55/33
Spolu ...		18	+	5	= 23 min	

Mn 83460 ZSCS pp

Banská Štiavnica - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.736. Normatív hmotnosti: S 800 ton*

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0		16 10		16 45	60/25
x Zvolen osobná st.....	0	18			17 03	
x Zvolen nákladná st.....	0S	4	17 07			
Spolu ...		22	+	0	= 22 min	

* = pozri tab. 6 B.

Mn 83461 ZSCS pp

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Banská Štiavnica

HDV r.736. Normatív hmotnosti: S 2300 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.....	0S				12 01	60/36
x Zvolen osobná st.....	0	6 ⁵			07 ⁵	
x Hronská Dúbrava.....	0	14 ⁵	12 22	38	13 00	
Spolu ...		21	+	0	= 21 min	

Mn 83470 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 2300 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.....	0S				2 44	55/34
x Zvolen osobná st.....	0	7	2 51	18	3 09	60/35
x Hronská Dúbrava.....	0	18 ⁵	3 27 ⁵	13	3 40 ⁵	
Spolu ...		25 ⁵	+	18	= 43.5 min	

Mn 83471 ZSCS

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.742. Normatív hmotnosti: Hronská Dúbrava - Zvolen os. st. S 950 ton
Zvolen os. st. - Zvolen nákl. st. S 850 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0		18 51 ⁵		19 14	60/26
x Zvolen osobná st.	0	15	19 29	20	49	
x Zvolen nákladná st.	0S	5	19 54			
Spolu ...		20	+	20	= 40 min	

* = pozri tab. 6 B.

Mn 83472 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.210. Normatív hmotnosti: S 1700 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				12 41	55/34
x Zvolen osobná st.	0	6	12 47	15	13 02	60/35
x Hronská Dúbrava.....	0	16	13 18	22	13 40	
Spolu ...		22	+	15	= 37 min	

Mn 83473 ZSCS

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.210. Normatív hmotnosti: S 1000 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 401 až 700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Hronská Dúbrava.....	0				23 20	60/26
x Zvolen osobná st.	0	17			37	
x Zvolen nákladná st.	0S	5	23 42			
Spolu ...		22	+	0	= 22 min	

* = pozri tab. 6 B.

Mn 83500 ZSCS

Sklené pri Handlovej - Horná Štubňa - Vrútky

HDV r.751. Normatív hmotnosti: S 1650 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
Horná Štubňa	P		12 50		14 07	55/36
Odb Dolná Štubňa	0S	6 ⁵			13 ⁵	
x Diviaky	0	8	14 21 ⁵	60	15 21 ⁵	60/37
x Príbovce	P	18 ⁵	15 40	108	17 28	
x Martin	0	12 ⁵	17 40 ⁵	70 ⁵	18 51	
x Priekopa odb		7			58	
x Vrútky	0	3	19 01			
Spolu ...		55 ⁵	+	238 ⁵	= 4 h 54 min	

Mn 83502 ZSCS pp

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 1650 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Príbovce	P				11 10	60/32
x Martin	0	13	11 23	150 ⁵	13 53 ⁵	
x Priekopa odb		7 ⁵			14 01	
x Vrútky	0	2	14 03			
Spolu ...		22 ⁵	+	150 ⁵	= 2 h 53 min	

Mn 84400 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Zvolen os. st. - Šahy

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 2300 ton

Brzdíacie percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen nákladná st.	0S				6 18	60/36
x Zvolen osobná st.	0	6	6 24	25	6 49	

Mn 84401 ZSCS

Šahy - Zvolen os. st. - Zvolen nákl. st.

HDV r.742. Normatív hmotnosti: S 850 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Zvolen osobná st.....	0		17 41		18 12	60/24
*Zvolen nákladná st.....	0S	5	18 17			

* = pozri tab. 6 B.

Mn 85301 ZSCS

Vrútky - Horná Štubňa - Sklené pri Handlovej

HDV r.751. Normatív hmotnosti: Vrútky - Martin S 1400 ton

Martin - Príbovce S 1000 ton

Príbovce - Diviaky S 650 ton

Diviaky - Horná Štubňa S 450 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Vrútky.....	0				7 16	60/27
x Priekopa odb.....		4 ⁵			20 ⁵	
x Martin.....	0	8	7 28 ⁵	57 ⁵	8 26	
x Príbovce.....	P	13 ⁵	8 39 ⁵	32 ⁵	9 12	
x Diviaky.....	0	18 ⁵	9 30 ⁵	20 ⁵	51	
Odb Dolná Štubňa.....	0S	9 ⁵			10 00 ⁵	
Horná Štubňa.....	P	9 ⁵	10 10	47	10 57	
Spolu ...		63 ⁵	+	110 ⁵	= 2 h 54 min	

Mn 85303 ZSCS pp

HDV r.751. Normatív hmotnosti: S 1000 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy do 400 m

1	2	3	5	6	7	8
x Martin.....	0				10 00	60/27
* Príbovce.....	P	14	10 14			

Zoznam kalendárnych obmedzení vlakov

V zozname sú uvedené iba vlaky, ktorých jazda je kalendárne obmedzená. Ostatné vlaky, ktoré nie sú uvedené v tomto zozname a v hlavičke tabelárneho ZCP nemajú úvedenú skratku „pp“ (ide podľa potreby), sú vlaky idúce denne.

Vlak	Kalendárne obmedzenie
374	nejde 25., 26.XII.
530	nejde 24.-26.XII., 31.XII.-2.I., 22.-24.IV.
531	nejde 24.-26.XII., 31.XII.-2.I., 22.-24.IV.
704	nejde 25., 26.XII., 1.I.
705	nejde v ⑤ a 23., 25.XII., 21.IV., 31.X., ide 22.IV.
800	nejde v ⑦ a 25.XII., 1.I., 23., 25.IV., 29.VIII.
801	nejde v ⑦ a 25.XII., 1.I., 23., 25.IV., 29.VIII.
820	ide v ① a 26.IV., 30.VIII., nejde 25.IV., 29.VIII.
831	nejde 25., 26.XII.
837	nejde 24.-26.XII., 1.I., 22.-24.IV.
1530	ide v ⑦ a 25.IV., 29.VIII., nejde 26.XII., 24.IV., 28.VIII.
1843	ide v ✕
1847	nejde v ⑦
1849	ide v ⑦
1853	ide v ⑤ a 23.XII., 21.IV., 31.X., nejde 24., 31.XII., 22.IV.
1854	ide 1.VI.-31.VIII.
1855	ide 1.VI. - 31.VIII, nejde v ⑦
5601	ide v ⑥ a †
5602	nejde 25.,26.XII., 1.I., 23.-25.IV.
5605	ide v ✕, nejde 24.XII.-9.I.
5607	nejde 24.XII.-9.I.
5609	ide v ✕
5614	ide v ✕
5616	Vrútky - Diviaky: ide v ⑥ a †, nejde 24.XII.-9.I. Diviaky - Horná Štubňa: nejde 24.XII.-9.I.
5625	nejde 24.,25.,31.XII., 22.-24.IV.
5701	ide v ✕

II

Vlak	Kalendárne obmedzenie
5703	nejde v ⑦ a 25.IV., 29.VIII., ide 26.XII., 24.IV., 28.VIII.
5733	ide v ✂
5734	Zvolen nákl. st. - Zvolen os. st.: ide v ✂
5735	Zvolen os. st. - Banská Bystrica : ide v ✂
5739	nejde v ⑦ a 25.IV., 29.VIII., ide 26.XII., 24.IV., 28.VIII.
5740	ide v ✂
5741	ide v ⑦ a 25.IV., 29.VIII., nejde 26.XII., 24.IV., 28.VIII.
5762	nejde v ⑥ a 24.,31.XII., 22.-24.IV.
5763	ide v ⑦ a 25.IV., 29.VIII., nejde 26.XII., 24.IV., 28.VIII.
6106	ide v ✂
6114	ide v ✂, v období 1.VII.-31.VIII. ide v ✂ a ⑦
6116	ide v ⑦ a 25.IV., 1.XI., nejde 26.XII., 24.IV., 1.VII.-31.VIII.
6119	ide v ✂, ⑦ a 25.IV., 1.XI., nejde 26.XII., 24.IV.
7301	ide v ✂
7302	ide v ✂
7303	Vrútky - Banská Bystrica : ide v ✂
7305	ide v ✂
7314	ide v ✂
7315	ide v ✂
7321	ide v ✂
7323	ide v ✂
7325	ide v ✂
7331	nejde 1.V.
7341	ide v ⑥ a †
7358	ide v ✂
7370	ide ① a 26.IV., 30.VIII., nejde 25.IV., 29.VIII.
7374	ide v ⑦ a 25.IV., 29.VIII., nejde 26.XII., 24.IV., 28.VIII.
7500	ide v ✂
7502	ide v ✂
7503	ide v ✂
7504	ide v ✂
7505	ide v ✂
7506	Zvolen nákl. st. - Zvolen os. st.: ide v ✂
7511	Kremnica - Zvolen os. st.: ide v ✂

Vlak	Kalendárne obmedzenie
7513	Zvolen os. st. - Zvolen nákl. st.: ide v ✕
7521	ide v ✕
7522	ide v ✕
7523	ide v ⑥ a †
7524	ide v ✕, nejde 24.XII.-9.I.
7525	ide v ✕, nejde 24.XII.-9.I.
7526	ide v ✕
7527	ide v ✕, nejde 24.XII.-9.I.
7528	ide v ✕, nejde 24.XII.-9.I.
7529	ide v ✕
7533	nejde v ⑦ a 24.-26.XII., 1.I., 23.-25.IV.
7551	ide v ⑥ a †
7552	ide v ⑥ a †
7553	ide v ⑥ a †
7554	ide v ⑥ a †
7555	ide v ⑦
7556	ide v ⑥ a †
7590	nejde 24., 25., 31.XII.
7593	nejde 25., 26.XII., 1.I.
7730	ide 1.V.
7731	ide 1.V.
41197	ide ②/③, ⑦/①, nejde 4./5.I., 31.V./1.VI., 30./31.X., 6./7.XII.
41198	ide ③/④, ⑤/⑥, nejde 7./8.I., 3./4.VI., 2./3.XI., 9./10.XII.
41600	ide ①/②, ③/④, ⑤/⑥
41601	ide ②/③, ④/⑤, ⑥/⑦
47814	ide ②, ④, ⑥
47815	ide ①/②, ③/④, ⑤/⑥
48735	nejde 26.XII.-27.XII., 2.I.
48736	nejde 26.XII.-27.XII., 2.I.
48738	nejde 27./28.-28./29..XII., 3./4.I., 3./4.V.-2/3..IX.
48739	nejde 25.-26.XII., 1.I, 1.V.-31.VIII.
51790	ide ③/④, ⑦/①
53802	ide ①/②, ③/④, ⑤/⑥

IV

Vlak	Kalendárne obmedzenie
57191	ide ②/③, ⑥/⑦
57371	ide ②, ④, ⑥
62700	nejde: 25.-27.XII., 1., 2.I., 25.IV.
62702	nejde: 25./26.-27./28.XII., 1./2., 2./3.I., 25./26.IV.
63441	nejde: ① a 25., 26.XII., 1., 2.I.
63442	nejde: ⑦ a 25.XII., 1.I.
63510	nejde: 25.-27.XII., 1., 2.I., 25.IV.
63512	nejde: ⑦ a 25.XII., 1.I., 25.IV.
63710	nejde: ① a 25., 26.XII., 1., 2.I.
63720	nejde: 25.-27.XII., 1., 2.I., 25.IV.
63722	nejde: ⑦ a 25.XII., 1.I., 25.IV.
63822	nejde: 25./26., 26./27.XII., 1./2.I., 25./26.IV.
65311	nejde: 25.-27.XII., 1., 2.I., 25.IV.
65313	nejde: ⑦ a 25.XII., 1.I., 25.IV.
65831	nejde: 24./25.-26./27., 31.XII./1., 1./2.I., 24./25.IV.
67201	nejde: 25.-27.XII., 1., 2.I., 25.IV.
67271	nejde: 25./26., 26./27.XII., 1./2.I., 25./26.IV.
67313	nejde: ⑦ a 25.XII., 1.I., 25.IV.
67321	nejde: ⑦ a 25.XII., 1.I., 25.IV.
67323	nejde: 24./25.-26./27., 31.XII./1., 1./2.I., 24./25.IV.
68321	nejde: 25./26., 26./27.XII., 1./2.I., 25./26.IV.
68530	nejde: 25./26., 26./27.XII., 1./2.I., 25./26.IV.
74400	ide ②, ④
74401	ide ①, ③
74471	ide ①, ③, ⑤
74504	ide ①, ③, ⑤
75405	ide: ③, ⑤, ⑦
79300	ide v ✕
79301	ide v ①
79302	ide v ✕
79304	ide v ⑦ a 25.IV., 1.XI., nejde 26.XII., 24.IV., 1.VII.-31.VIII.
79306	ide v ⑤
83440	ide: ②, ④, ⑥ okr 25., 28., 30.XII., 1., 6.I., 23.IV.
83441	ide: ⑥ okr 25.XII., 1.I., 23.IV.

Vlak	Kalendárne obmedzenie
83443	ide: ②, ④ okr 28., 30.XII., 6.I.
83452	nejde: ②, ④
83453	nejde: ②, ④
83470	nejde: ⑥, ⑦ a 24., 31.XII., 25.IV.
83471	nejde: ⑥, ⑦ a 24., 31.XII., 25.IV.
83472	ide: ①, ③, ⑤ okr 24., 27., 29., 31.XII., 3., 5., 7.I., 22., 25.IV.
83473	ide: ①, ③, ⑤ okr 24., 27., 29., 31.XII., 3., 5., 7.I., 22., 25.IV.
83500	ide: ✕
84400	ide: ✕
84401	ide: ✕
85301	ide: ✕