



ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY
GENERÁLNE RIADITEĽSTVO BRATISLAVA

**ZOSITOVÝ
CESTOVNÝ PORIADOK
121**

pre trate:

**Hronská Dúbrava - Palárikovo
Banská Štiavnica - Hronská Dúbrava**

PLATÍ OD 11. DECEMBRA 2005

Schválené riaditeľom Odboru dopravy dňa 10.10.2005
(č. 65/05 - O 410)

Len pre služobnú potrebu

Z M E N Y

Číslo zmeny	Platí od	Opravené	Podpis

OBSAH

Tabuľka		Strana
1	Vysvetlenie skratiek a značiek	4
2	Zoznam vlakov	11
3	Stanice, v ktorých posun riadia staniční zamestnanci, vla- kový personál pravidelne vypomáha pri posune a hnacie vozidlá spájajú a rozpájajú staniční zamestnanci.....	13
5	Ustanovenia miestneho významu	13
6	Normatívy hmotnosti a opatrenia pre prevádzku HDV.....	14
7	Služobné vlaky (Služ) - normatívy jazdných časov, výme- ry potrebných brzdiacich percent a pridelené čísla.....	16
	Tabelárne cestovné poriadky.....	20

T a b u ĺ 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
EC	EuroCity	Nex	Expresný nákladný vlak
EN	EuroNight	Pn	Priebežný nákladný vlak
IC	InterCity	Mn	Manipulačný nákladný vlak
Ex	Expresný vlak	Vleč	Vlečkový vlak
R	Rýchlik		
SPR	Sprinter		
ER	EURegio	Rv	Rušňový vlak
Zr	Zrýchlený vlak	Služ	Služobný vlak
Os	Osobný vlak		
Sv	Súpravový 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 osobnej dopravy. Ak nie je za číslom vlaku alebo pod ním žiadna značka, znamená to, že vlak ide denne. Obmedzenie jazdy vlaku nákladnej dopravy sa uvádzajú len v ND Plán vlakotvorby.
- d) Skratka za číslom vlaku znamená názov dopravcu vlaku. Jednotlivé skratky dopravcov s uzavretou zmluvou o prevádzkování dopravy na dráhe sú uvedené v Rozkaze o zavedení GVD.

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 26.III. do 29.X.2006)
- SEČ** = obdobie platnosti Stredoeurópskeho času (do 26.III. a od 29.X.2006)
- ①** = pondelok
- ②** = utorok
- ③** = streda
- ④** = štvrtok
- ⑤** = piatok
- ⑥** = sobota
- ⑦** = nedel'a
- ꝝ** = pracovné dni (spravidla ① - ⑤)
- †** = nedel'a a štátom uznané sviatky

Štátom uznané sviatky v SR:

24., 25., 26.XII.2005; 1., 6.I., 14., 17.IV, 1., 8.V., 5.VII., 29.VIII., 1., 15.IX., 1., 17.XI.2006

- e) Normatív hmotnosti platí pre vyznačené hnacie vozidlo plánovaného radu pri dodržaní predpokladaného typu jazdného odporu a pre stanovené pravidelné jazdné časy. Normatív hmotnosti pre prípad použitia hnacieho vozidla neplánovaného radu alebo pri nedodržaní plánovaného typu jazdného odporu sa určuje podľa údaja 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 centrálneho ovládania dverí a osvetlenia
 - E** = celoročne napájaný kábel elektrického vykurovania a UIC kábel
 - = prepojené vzduchové napájacie potrubie
 - = prepojené spojky centrálneho ovládania dverí a osvetlenia

Hlavička tabelárneho cestovného poriadku:

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

Zjednodušená hlavička tabelárneho cestovného poriadku:
(párná strana)

Dopravne, stanovišťia 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

(nepárná strana)

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

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

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

Hlavička tabelárneho cestovného poriadku osobitného vlaku:

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

2. Skratky a značky v stípcoch tabelárneho cestovného poriadku

Stípec 1 "Dopravne, stanovišťa 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 :

- | = (hrubá bodkočiarkovaná čiara) vyznačuje trať vybavenú automatickým blokom
- x = vyznačuje medzistaničný úsek vybavený obojsmerným automatickým (poloautomatickým) blokom
- { = (tenká lomená čiara) vyznačuje trať vybavenú diaľkovou dispečerskou centralizáciou
- Výh = výhybňa
- Hr = hradlo
- AH = automatické hradlo
- HL = 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
- | = (hrubšia zvislá čiara) = dvojkoľajná trať
- = (za názvom stanice) = sídlo dirigujúceho dispečera; ak sa právomoc dirigujúceho dispečera nevzťahuje na celú trať, obsiahnutú v tomto zošitovom cestovnom poriadku, je vymedzenie jeho právomoci uvedené v Tabuľke 5 "Ustanovenia miestneho významu"
- (V10) = (za názvom stanice) nácestné prevádzkové ošetrenie hnacieho vozidla. Pripojené číslo vyjadruje normatív v minútach

Stípec 2 "osobitné opatrenia":

- ~ = dopravňa s výlukou dopravnej služby; stanice a výhybne vyhlásené za hradlá (hlásnice) majú v stípci 4 Tabuľky 4 uvedené, ktoré návestidlá platia ako oddielové
- = pravidelný vchod na obsadenú koľaj alebo pravidelný vchod na obsadenú koľaj od cestového návestidla
- △ = 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 krajnou výhybkou návest "Priblížiť" tak, aby vlakvedúci a vodič druhého vlaku mohli návesť dobre pozorovať, prípadne, ak sa vchod do dopravne povolí rádiotelefónom
- ⊖ = stanica (výhybňa) s rýchlosťou návestnou sústavou svetelných návestidiel
- P = stanica (výhybňa) so vzájomne závislými hlavnými svetelnými návestidlami bez rýchlosnej návestnej sústavy svetelných návestidiel
- S = stanica (výhybňa) so skupinovými odchodomými návestidlami čl.56,128 a 327 Ž 1
- N = stanica (výhybňa) s nezávislými hlavnými návestidlami (odchodomý návestidlá bez predzvesti čl. 341 Ž 1)
- B = stanica (výhybňa) bez odchodomých návestidiel.
- ⊕ = stanica (výhybňa) ak je pri vlakoch s prepravou cestujúcich výprava návesťou hlavného návestidla zakázaná.

Stípec 3 "jazdný čas"

Stípec 5 "príchod":

- + = vlak zastaví len z dopravných dôvodov
- ◆ = vlak zastaví len v určitých dňoch alebo v určitom období (rozsah obmedzeného zastavovania je uvedený v poznámke pod tabelárnym cestovným poriadkom vlaku)
- ✗ = vlak zastaví na znamenie

Stípec 6 "pobyt":

- ▲ = pobyt kratší ako 0,5 minúty
- ◆ = vlak zastavuje len na vystupovanie
- = vlak zastavuje len na nastupovanie

Stípec 7 "odchod"**Stípec 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 tabelárnych cestovných poriadkov. Ak sa skutočné zloženie súpravy (počet náprav resp. dĺžka v metroch) lísi od rozsahu uvedeného v poznámke v záhlaví tabelárneho cestovného poriadku, je vlakvedúci povinný zistiť zodpovedajúci normatív výmery potrebných brzdiacich percent z Tabuľky 6 TTP **"Spád a stúpanie rozhodné pre výmeru brzdiacich percent a normatív výmery potrebných brzdiacich percent"**, resp. z predpisu Ž1.

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 má vlak určené brzdiace percentá pre vlak osobnej dopravy 21-80 náprav, možno tieto hodnoty použiť aj pre vlak osobnej dopravy do 20 náprav, ak ich dosiahne.

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 čísel 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 stĺpco 2a tabelárnych cestovných poriadkov pre trate so zjednodušeným riadením dopravy vyjadrujú pri pravidelných vlakoch čísla vchodomých, pri východiacich vlakoch odchodomých 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

T a b u į k a 2
Zoznam vlakov

Vlak	Strana	Vlak	Strana	Vlak	Strana	Vlak	Strana
1	2	3	4	5	6	7	8
530	20	5717	46	6112	68	53010	85
531	21	5718	47	6113	68	53011	86
		5719	48	6114	69		
		5720	49	6115	69		
800	22	5721	50	6117	70	53530	86
801	23	5722	51	6119	70		
802	24	5723	52			54433	86
803	25						
804	26						
810	27	5731	53				
811	28	5732	54	46668	71	55331	87
		5733	55	46669	72		
		5734	56				
831	29	5735	57			57030	87
832	30	5736	58	47176	73	57031	87
833	31	5737	59	47194	74		
		5738	60	47195	75		
		5739	61	47196	76	57271	88
1530	32					57273	89
		5806	61	47630	77	57275	90
1830	33	5807	62			57277	91
1831	34	5809	62			57279	92
		5810	62	47710	77		
5700	35					57301	93
5701	36	6100	63	49601	78		
5702	37	6101	63	49602	79	57729	93
5703	38	6102	63				
		6103	64				
		6104	64	50320	80	58001	94
5710	39	6105	64	50721	81		
5711	40	6106	65				
5712	41	6107	65			58271	95
5713	42	6108	66	51030	82		
5714	43	6109	66	51700	83		
5715	44	6110	67	51730	84	58301	96
5716	45	6111	67	51740	85	58311	97

T a b u ľ k a 2 – pokračovanie

Vlak	Strana	Vlak	Strana	Vlak	Strana	Vlak	Strana
1	2	3	4	5	6	7	8
58700	97	67321	120	83470	132		
		67323	121	83471	132		
59321	98	67325	122	83472	133		
59323	99			83473	133		
		67371	123				
59700	100	67373	124	83484	134		
59702	101			83485	134		
		67725	124				
62700	102			83700	134		
62702	103						
62704	104	68271	125	83710	135		
63710	105	74300	126				
63712	106	74301	126	87301	135		
63714	107	74302	126				
		74303	127				
		74304	127	87311	135		
63720	108	74306	127				
63722	109	74308	128				
63724	110						
		74400	128				
63750	111	74401	129				
67201	112	74460	129				
67203	113	74461	130				
67205	114						
67207	115	74490	130				
		74491	130				
67271	116						
67273	117	83460	130				
		83461	131				
67311	118	83462	131				
67313	119	83463	131				

T a b u ĺ k a 3

Stanice, v ktorých posun riadia staniční zamestnanci, vlakový personál pravidelne vypomáha pri posune a hnacie vozidlá spájajú a rozpájajú staniční zamestnanci

V stanici	posun riadia staniční zamestnanci v čase, alebo pri vlakoch	vlakový personál pravidelne vypomáha pri posune	Hnacie vozidlá spájajú a rozpájajú staniční zamestnanci
1	2	3	4
Trat': Hronská Dúbrava – Palárikovo			
Levice	áno, pri všetkých vlakoch ak je Pz obsadená		áno, pri všetkých vlakoch okrem Mn
Šurany	pri Pn vlakoch		áno*

* = v čase neprítomnosti zamestnancov posunu DOPRAVCA.

T a b u ĺ k a 5

Ustanovenia miestneho významu

Trat': Hronská Dúbrava – Palárikovo

Doprava a manipulácia s nízkoplošinovými vozňami Saadmks

Pre dopravu prázdnych nízkoplošinových vozňov Saadmks na sieti ŽSR platí predpis 10/98 - PMR „Doprava nízkoplošinových vozňov Saadmks“ schválený generálnym riaditeľom ŽSR č.1854/1998-O 410 zo dňa 27.10.1998.

Pre nakladku a vykládku nízkoplošinových vozňov Saadmks platí obežník č.2134/1998-O 410 zo dňa 18.12.1998.

Pre naložené nízkoplošinové vozne Saadmks je potrebné povolenie na prepravu ako pre mimoriadnu zásielku.

Trat': Banská Štiavnica - Hronská Dúbrava

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:**

Úsek	Normatív hmotnosti v tonách pre HDV radu					
	210	240	263	735 742	770 771	Poznámky
Palárikovo - Šurany	S 1650 T 1750	S 2000 T 2200	S 2000 T 2200	S 1200 T 1300	S 1500 T 1600	
Šurany - Podhájska	S 1200 T 1300	S 1700 T 1800	S 1700 T 1800	S 1200 T 1300	S 1500 T 1600	
Podhájska - Beša	S 850 T 900	S 1100 T 1200	S 1100 T 1200	S 600 T 630	S 750 T 800	
Beša - km 16,6	S 600 T 650	S 900 T 950	S 850 T 900	S 600 T 630	S 750 T 800	
km 16,6 - Levice	S 1500 T 1600	S 2000 T 2200	S 2000 T 2200	S 1200 T 1300	S 1500 T 1600	
Levice - H.Dúbrava	S 1000 T 1100	S 1500 T 1600	S 1500 T 1600	S 1200 T 1300	S 1500 T 1600	
H.Dúbrava - Levice	S 1400 T 1500	S 1800 T 2000	S 1800 T 2000	S 1200 T 1300	S 1500 T 1600	
Levice - Lok	S 1300 T 1400	S 1800 T 2000	S 1800 T 2000	S 1200 T 1300	S 1500 T 1600	
Lok - km 16,6	S 700 T 750	S 1000 T 1100	S 950 T 1050	S 650 T 700	S 950 T 1000	Pri zastavení vo Výh Pial
					S 1100 T 1200	Pri prejazde cez Výh Pial
km 16,6 - Palárko-vo	S 1500 T 1600	S 2000 T 2200	S 2000 T 2200	S 1200 T 1300	S 1500 T 1600	

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 pri elektrických rušňoch
 - 30 km/h pri motorových rušňoch

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

T a b u ĥ k a 6 – pokračovanie

Rozhodnuje o tom, či a o koľko je možné normatív hmotnosti prekročiť, pri slúcha výhradne vodičovi podľa okamžitej jazdy súpravy, technického stavu hnacieho vozidla, adhéznych, klimatických a iných podmienok. V žiadnom prípade však nesmie byť prekročená maximálna dovolená hmotnosť,

Pre motorové HDV sa maximálna dovolená hmotnosť rovná príslušnému normatívu hmotnosti zvýšenému o 2%, najviac však o 25 ton, pokial pre niektorý rad motorového hnacieho vozidla a konkrétny traťový úsek, alebo určitý druh vlaku nie je určené inak.

Pre elektrické HDV sú hodnoty maximálnych dovolených hmotností na jednotlivých traťových úseku uvedené formou tabuľky.

Úsek						Poznámky
	240	263 363				
Palárikovo - Šurany	T 2500 S 2300	T 2500 T 2300				
Šurany – Podhájska	T 2100 S 1800	T 1950 S 1750				
Podhájska - Beša	T 1300 S 1200	T 1300 S 1150				
Beša – km 16,6	T 1000 S 950	T 950 S 870				
km 16,6 - Levice	T 2400 S 2200	T 2400 S 2200				
Levice – H.Dúbrava	T 1650 S 1550	T 1750 S 1600				
H.Dúbrava - Levice	T 2150 S 1950	T 2150 S 1900				
Levice – Lok	T 2200 S 2000	T 2200 S 2000				
Lok – km 16,6	T 1150 S 1050	T 1100 S 970				
km16,6 – Šurany	T 2400 S 2200	T 2400 S 2200				
Šurany - Palárikovo	T 2500 S 2300	T 2500 S 2300				

B. Opatrenia pri mimoriadnom zastavení nákladného vlaku:

Žiadne nie sú zavedené.

C. Postrková služba:

Pozri tabuľku 7 Tabuľiek traťových pomerov.

T a b u ĥ k a 6 – pokračovanie

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

T a b u ĥ k a 7

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

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

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

Brzdiace percentá uvedené v stĺpci 4, 6, 8, 10 a 12 platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav a pre vlaky nákladnej dopravy do 150 m brzdené v režime P.

Dopravne a stanovišťia	Oso- bitné opat- renia	30 km/h		40 km/h		50 km/h		60 km/h		80 km/h	
		Pravi- delná jazdná doba	r / %								
		min.		min.		min.		min.		min.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Trat: Hronská Dúbrava – Palárikovo

Hronská Dúbrava	0	30/20	16	13	50/23	11	60/23	9,5	80/48		
Žiar nad Hronom	0	20,5									
Ľubník nad Hronom	0	18	13,5	11							
Žarnovica	0	16,5	12,5	10							
Výh Voznica	S	10,5	8	6,5							
Nová Baňa	0	13	9,5	8							
Výh T.Breznica z	S	11	8	6,5							
Hronský Beňadik	0	11,5	8,5	7							
Kozárovce	0	9	7	5,5							
Veľké Kozmálovce	0	7,5	6	4,5							
Levice	S B	18	13,5	11							
Kalná nad Hronom	0	14	10,5	8,5							
Lok	0	9	7	5,5							
Výh Pial	0	9	7	5,5							
Beša	0	11	8,5	6,5							
Podhájska	0	14	11	8,5							
Hul	0	13	10	8							
Úľany nad Žitavou	0	5,5	4	3,5							
Šurany	0	11,5	30/12	12,5	10,5						
Palárikovo	0	17									

T a b u ĥ k a 7 – pokračovanie

Dopravne a stanovišťia	Oso- bitné opat- renia	30 km/h		40 km/h		50 km/h		60 km/h		80 km/h	
		Pravi- delná jazdná doba	r / %								
		min.		min.		min.		min.		min.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Trat': Palárikovo – Hronská Dúbrava

Palárikovo	0	30/12	40/13	50/16	60/16	80/37
Šurany	0	17	30/20	12,5	40/20	10,5
Úľany nad Žitavou	0	11,5		8,5	50/21	9,5
Hul	0	5,5		4	3,5	3
Podhájska	0	13		10	8	6,5
Beša	0	14		10,5	8,5	7
Výh Pial	0	11		8,5	6,5	5,5
Lok	0	9		7	5,5	4,5
Kalná nad Hronom	0	9		6,5	5,5	4,5
Levice	S B	14		10,5	8,5	7,5
Velké Kozmálovce	0	18		13,5	11	9,5
Kozárovce	0	8		6	5	4
Hronský Beňadik	0	9		7	5,5	4,5
Výh T. Breznica z	S	11		8,5	6,5	5,5
Nová Baňa	0	11		8	6,5	5,5
Výh Voznica	S	13		9,5	8	6,5
Žarnovica	0	10,5		8	6,5	5,5
„Hliník nad Hronom	0	16,5		12,5	10	8
„Žiar nad Hronom	0	18		13,5	11	7
Hronská Dúbrava	0	21,5		16	13	11

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 rušiace služobné vlaky so stanovenou rýchlosťou 60 km/h.

M e d z i s t a n i č n ý ú s e k	Jazdná doba
Hronská Dúbrava - Žiar nad Hronom	66
Žiar nad Hronom - Hliník nad Hronom	42
Hliník nad Hronom - Žarnovica	44
Žarnovica - Výh Voznica	30
Výh Voznica - Nová Baňa	37
Nová Baňa - Výh Tekovská Breznica	35
Výh Tekovská Breznica - Hronský Beňadik	30
Hronský Beňadik - Kozárovce	30
Kozárovce - Veľké Kozmálovce	30
Veľké Kozmálovce - Levice	55
Levice – Kalná nad Hronom	40
Kalná nad Hronom - Lok	30
Lok - Výh Pial	30
Výh Pial - Beša	39
Beša - Podhájska	48
Podhájska - Hul	41
Hul - Úľany nad Žitavou	30
Úľany nad Žitavou - Šurany	30
Šurany - Palárikovo	48
M e d z i s t a n i č n ý ú s e k	Jazdná doba
Palárikovo – Šurany	48
Šurany – Úľany nad Žitavou	30
Úľany nad Žitavou – Hul	30
Hul – Podhájska	41
Podhájska – Beša	48
Beša - Výh Pial	39
Výh Pial – Lok	30
Lok – Kalná nad Hronom	30
Kalná nad Hronom – Levice	40
Levice – Veľké Kozmálovce	55
Veľké Kozmálovce – Kozárovce	30
Kozárovce - Hronský Beňadik	30
Hronský Beňadik - Výh Tekovská Breznica z	30
Výh Tekovská Breznica z - Nová Baňa	35
Nová Baňa - Výh Voznica	37
Výh Voznica – Žarnovica	30
Žarnovica – Hliník nad Hronom	44

T a b u ĥ k a 7 – pokračovanie

Medzistaničný úsek	Jazdná doba
Hliník nad Hronom - Žiar nad Hronom	42
Žiar nad Hronom – Hronská Dúbrava	66

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

Pridelené čísla pre všetky Služ vlaky

Trať:	Hronská Dúbrava – Banská Štiavnica	93430 - 93439
	Hronská Dúbrava - Úľany nad Žitavou	93330 - 93359
	Úľany nad Žitavou - Šurany	93700 - 93708
	Šurany - Úľany nad Žitavou	97301 - 97309
	Šurany - Palárikovo	98790 - 98799

Ex 530 ZSSK

Ide v ① - ⑥, nejde 26.XII., 7.I., 15., 17.IV., 1., 8.V., 2., 16.IX., 18.XI.

"Hron"

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

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 300 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0:0				6 05	80/40
„Žiar nad Hronom“	0	9 ⁵	6 14⁵	1	15 ⁵	100/72
„Hliník nad Hronom“	0	6			21 ⁵	
„Žarnovica“	0	5			26 ⁵	80/40
Výh Voznica	S	4			30 ⁵	
Nová Baňa	0	5 ⁵			36	
Výh Tek. Breznica z	S	5			41	
Hronský Beňadik	0	4 ⁵			45 ⁵	
Kožárovce	0	3 ⁵			49	
Veľké Kozmálovce	0	3 ⁵			52 ⁵	100/70
Levice	S+B	6 ⁵	59	2	7 01	
Kalná nad Hronom	0	5 ⁵			06 ⁵	
Lok	0	3			09 ⁵	80/48
Výh Pial	0	3 ⁵			13	
Beša	0	4 ⁵			17 ⁵	
Podhájska	0	6			23 ⁵	
Hul	0	5 ⁵			29	
Úľany nad Žitavou	0:0	2			31	
Šurany	0:0	5	7 36	1	37	90/54
Palárikovo	0	7			7 44	
Spolu ...		95	+	4	= 1 h 39 min	

Ex 531 ZSSK

Ide ① - ⑤ a ⑦, nejde 25.XII., 6.I., 14.,16.,30.IV., 7.V., 1.,15.IX., 17.XI.

"Hron"

Bratislava hl.st. - Palárikovo - Hronska Dúbrava - Banská Bystrica

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 300 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

Vlak brzdéný v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				16 25	90/52
Šurany.....	0+ 7 ⁵	16 32 ⁵		1	33 ⁵	80/46
Úľany nad Žitavou	0+ 5				38 ⁵	
Hul	0 2 ⁵				41	
Podhájska	0 5				46	
Beša	0 6				52	
Výh Pial.....	0 4 ⁵				56 ⁵	
Lok	0 3 ⁵				17 00	100/72
Kalná nad Hronom	0 3 ⁵				03 ⁵	
Levice.....	S+B 5	17 08 ⁵		1	09 ⁵	
Veľké Kozmálovce	0 6 ⁵				16	80/39
Kozárovce	0 3 ⁵				19 ⁵	
Hronský Beňadik	0 3 ⁵				23	
Výh Tek. Breznica z	S 4 ⁵				27 ⁵	
Nová Baňa	0 5				32 ⁵	
Výh Voznica	S 5 ⁵				38	
Žarnovica	0 4				42	100/70
„Hliník nad Hronom	0 5				47	
„Žiar nad Hronom	0 5 ⁵	52 ⁵		1	53 ⁵	80/37
Hronska Dúbrava	0+ 9 ⁵				18 03	
Spolu ...		95	+	3	= 1 h 38 min	

R 800 ZSSK

nejde v ⑦ a 26.XII., 7.I., 15., 17.IV., 1., 8.V., 2., 16.IX., 18.XI.

"Poľana"

Prešov - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava hl.st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 570 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0:0				3 20	80/55
x Žiar nad Hronom	0	9 ⁵	3 29⁵	0 ⁵	30	100/92
x Hliník nad Hronom	0	6 ⁵			36⁵	
x Žarnovica	0	5 ⁵	42	0 ⁵	42⁵	80/55
Výh Voznica	S	5 ⁵				48
Nová Baňa	0	6	54	0 ⁵		54⁵
Výh Tek. Breznica z	S	5 ⁵			4 00	
Hronský Beňadik	0	5				05
Kožárovce	0	4	4 09	0 ⁵		09⁵
Veľké Kozmálovce	0	4 ⁵			14	100/91
Levice	S+B	6 ⁵	20⁵	1	21⁵	
Kalná nad Hronom	0	6 ⁵				28
Lok	0	3				31
Výh Pial	0	4				35
Beša	0	5				40
Podhájska	0	6				46
Hul	0	5 ⁵				51⁵
Úľany nad Žitavou	0:0	3	54⁵	1		55⁵
Šurany	0:0	6	5 01⁵	1 ⁵	5 03	90/70
Palárikovo	0	8				5 11
Spolu ...		105⁵	+	5 ⁵	= 1 h 51 min	

R 801 ZSSK

nejde v ⑦ a 26.XII., 7.I., 15., 17.IV., 1., 8.V., 2., 16.IX., 18.XI.

"Poľana"

Bratislava hl.st. - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Prešov

HDV r.240. Normatív hmotnosti: Palárikovo - Levice R 700 ton
Levice - Hronská Dúbrava R 570 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				0 43	90/67
Šurany.....	0+ 8	0 51		1	52	80/62
Úľany nad Žitavou.....	0+ 7				59	
Hul	0 2 ⁵				1 01 ⁵	
Podhájska	0 5 ⁵				07	
Beša	0 6				13	
Vých Pial.....	0 5				18	
Lok.....	0 4				22	100/92
Kalná nad Hronom	0 3 ⁵				25 ⁵	
Levice.....	S+B 5 ⁵	1 31		6	37	
Veľké Kozmálovce	0 7 ⁵				44 ⁵	80/54
Kozárovce.....	0 3 ⁵				48	
Hronský Beňadik	0 3 ⁵				51 ⁵	
Vých Tek. Breznica z	S 4 ⁵				56	
Nová Baňa	0 5				2 01	
Vých Voznica	S 6				07	
Žarnovica	0 4 ⁵				11 ⁵	100/91
„Hliník nad Hronom	0 5				16 ⁵	
„Žiar nad Hronom	0 6	2 22 ⁵		1	23 ⁵	80/51
Hronská Dúbrava	0+ 10 ⁵				2 34	
Spolu ...	103	+	8		= 1 h 51 min	

R 802 ZSSK

"Gemeran"

Prešov - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava hl.st.

HDV r.263. Normatív hmotnosti: R 470 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0:0		13 52		13 53	80/55★
Žiar nad Hronom	0	9 ⁵	14 02 ⁵	1	14 03 ⁵	100/91★
Hliník nad Hronom	0	6 ⁵			10	
Žarnovica	0	5	15	1	16	80/55★
Výh Voznica	S	4			20	
Nová Baňa	0	5 ⁵	25 ⁵	2	27 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			32 ⁵	
Hronský Beňadik	0	4 ⁵			37	
Kozárovce	0	3 ⁵	40 ⁵	1	41 ⁵	
Veľké Kozmálovce	0	4			45 ⁵	100/91★
Levice	S+B	6 ⁵	52	1	53	
Kalná nad Hronom	0	6			59	
Lok	0	3			15 02	80/65★
Výh Pial	0	3 ⁵			05 ⁵	
Beša	0	4 ⁵			10	
Podhájska	0	6 ⁵	15 16 ⁵	0 ⁵	17	
Hul	0	6			23	
Úľany nad Žitavou	0:0	2 ⁵	25 ⁵	4	29 ⁵	
Šurany	0:0	5 ⁵	35	1	36	90/70★
Palárikovo	0	7			15 43	
Spolu ...	98 ⁵	+ 11 ⁵	= 1 h 50 min			

* = pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav platí údaj: Hr.Dúbrava 80/40, Žiar n/Hronom 100/72,
Žarnovica 80/40, V.Kozmálovce 100/70, Lok 80/48, Šurany 90/54.

R 803 ZSK

"Gemeran"

Bratislava hl.st. - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Prešov

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 470 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				13 13	90/67
Šurany.....	0+5	7 ⁵	13 20 ⁵	1	21 ⁵	80/62
Úľany nad Žitavou	0+5	5 ⁵	27	0 ⁵	27 ⁵	
Hul	0	3			30 ⁵	
Podhájska.....	0	6	36 ⁵	0 ⁵	37	
Beša	0	6 ⁵			43 ⁵	
Výh Pial.....	0	4 ⁵			48	
Lok.....	0	3 ⁵			51 ⁵	100/92
Kalná nad Hronom	0	3 ⁵			55	
Levice.....	S+B	5	14 00	1	14 01	
Veľké Kozmálovce	0	6 ⁵			07 ⁵	80/54
Kozárovce.....	0	4	11 ⁵	0 ⁵	12	
Hronský Beňadik	0	4			16	
Výh Tek. Breznica z	S	4 ⁵			20 ⁵	
Nová Baňa	0	5 ⁵	26	1	27	
Výh Voznica	S	6			33	
Žarnovica	0	4 ⁵	37 ⁵	1	38 ⁵	100/91
Žliník nad Hronom	0	6			44 ⁵	
Žiar nad Hronom	0	6	50 ⁵	1	51 ⁵	80/51
Hronská Dúbrava	0+5	10 ⁵	15 02	1	15 03	
Spolu ...		102 ⁵	+	6 ⁵	= 1 h 49 min	

R 804 ZSSK

nejde 25.,26.XII., 1.I., 15.,16.IV.

"Sítno"

Košice - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava hl.st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 300 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0:0		9 52		9 53	80/40
x Žiar nad Hronom	0	10 ⁵	10 03 ⁵	1	10 04 ⁵	100/72
x Hliník nad Hronom	0	6 ⁵			11	
x Žarnovica	0	5 ⁵	16 ⁵	1	17 ⁵	80/40
Výh Voznica.....	S	4 ⁵			22	
Nová Baňa	0	6	28	1	29	
Výh Tek. Breznica z	S	5 ⁵			34 ⁵	
Hronský Beňadik.....	0	4 ⁵			39	
Kožárovce.....	0	4	43	1	44	
Veľké Kozmálovce	0	4			48	100/70
Levice.....	S+B	6 ⁵	54 ⁵	2	56 ⁵	
Kalná nad Hronom	0	6			11 02 ⁵	
Lok.....	0	3			05 ⁵	80/48
Výh Pial.....	0	3 ⁵			09	
Beša	0	4 ⁵			13 ⁵	
Podhájska	0	7	11 20 ⁵	1	21 ⁵	
Hul	0	6			27 ⁵	
Úľany nad Žitavou	0:0	2			29 ⁵	
Šurany.....	0:0	5	34 ⁵	1	35 ⁵	90/54
Palárikovo.....	0	7 ⁵			11 43	
Spolu ...		102	+	8	= 1 h 50 min	

R 810 ZSSK

"Horehronec"

Košice - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava hl.st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 470 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0+0		19 39		19 40	80/55
Žiar nad Hronom	0	10 ⁵	19 50 ⁵	1	51 ⁵	100/92
× Hliník nad Hronom	0	6 ⁵			58	
× Žarnovica	0	5			20 03	80/55
Výh Voznica	S	4			07	
Nová Baňa	0	6 ⁵	20 13 ⁵	1	14 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5 ⁵			20	
Hronský Beňadik	0	4 ⁵			24 ⁵	
Kozárovce	0	4	28 ⁵	3	31 ⁵	
Veľké Kozmálovce	0	4			35 ⁵	100/91
Levice	S+B	6 ⁵	42	1	43	
Kalná nad Hronom	0	5 ⁵			48 ⁵	
Lok	0	3			51 ⁵	80/65
Výh Pial	0	4			55 ⁵	
Beša	0	5			21 00 ⁵	
Podhájska	0	6			06 ⁵	
Hul	0	5 ⁵			12	
Úľany nad Žitavou	0+	2			14	
Šurany	0+	5 ⁵	21 19 ⁵	1	20 ⁵	90/70
Palárikovo	0	7 ⁵	21 28	1	21 29	
Spolu ...	101		+	7	= 1 h 48 min	

R 811 ZSSK

"Horehronec"

Bratislava hl.st. - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Košice

HDV r.263. Normatív hmotnosti: R 470 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				7 13	90/67
Šurany.....	0 ⁵	7 ⁵	7 20 ⁵	2	22 ⁵	80/62
Úľany nad Žitavou.....	0 ⁵	6 ⁵	29	3 ⁵	32 ⁵	
Hul	0	3			35 ⁵	
Podhájska	0	6	41 ⁵	1	42 ⁵	
Beša	0	6 ⁵			49	
Výh Pial.....	0	4 ⁵			53 ⁵	
Lok.....	0	3 ⁵			57	100/92
Kalná nad Hronom	0	3 ⁵			8 00 ⁵	
Levice.....	S+B	5 ⁵	8 06	2	08	
Veľké Kozmálovce	0	7			15	80/54
Kozárovce.....	0	3 ⁵	18 ⁵	1	19 ⁵	
Hronský Beňadik	0	4 ⁵			24	
Výh Tek. Breznica z	S	4 ⁵			28 ⁵	
Nová Baňa	0	5 ⁵	34	1	35	
Výh Voznica.....	S	6 ⁵			41 ⁵	
Žarnovica	0	4 ⁵	46	1	47	100/91
^x Hliník nad Hronom	0	6			53	
^x Žiar nad Hronom	0	6	59	1	9 00	80/51
Hronská Dúbrava	0 ⁵	11	9 11	1	9 12	
Spolu ...		105 ⁵	+	12 ⁵	= 1 h 58 min	

R 831 ZSSK

nejde 25., 26.XII., 1.I., 15., 16.IV.

"Dumbier"

Bratislava hl.st. - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.240 na službu pohotové v ⑥

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 470 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				15 13	90/67★
Šurany.....	0+ 7 ⁵	15 20 ⁵		1	21 ⁵	80/62★
Úľany nad Žitavou	0+ 6	27 ⁵		1	28 ⁵	
Hul	0 3				31 ⁵	
Podhájska	0 6	37 ⁵		0 ⁵	38	
Beša	0 6 ⁵				44 ⁵	
Výh Pial.....	0 4 ⁵				49	
Lok.....	0 3 ⁵				52 ⁵	100/92★
Kalná nad Hronom	0 3 ⁵				56	
Levice.....	S+B 5 ⁵	16 01 ⁵		1	16 02 ⁵	
Veľké Kozmálovce	0 7				09 ⁵	80/54★
Kozárovce.....	0 3 ⁵	13		0 ⁵	13 ⁵	
Hronský Beňadik	0 4 ⁵				18	
Výh Tek. Breznica z	S 4 ⁵				22 ⁵	
Nová Baňa	0 5 ⁵	28		1	29	
Výh Voznica	S 7				36	
Žarnovica	0 4 ⁵	40 ⁵		1	41 ⁵	100/91★
×Hliník nad Hronom	0 6				47 ⁵	
×Žiar nad Hronom	0 6	53 ⁵		1	54 ⁵	80/51★
Hronská Dúbrava	0+ 10 ⁵	17 05		1	17 06	
Spolu ...	105	+	7		= 1 h 52 min	

* = pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav platí: Palárikovo 90/52, Šurany 80/46, Lok 100/72,
V.Kozmálovce 80/39, Žarnovica 100/70, Žiar n/Hronom 80/37.

R 832 ZSSK

"Slatina"

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava hl.st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 350 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0:0		15 52		15 53	80/55★
Žiar nad Hronom	0	10 ⁵	16 03 ⁵	1	16 04 ⁵	100/92★
Hliník nad Hronom	0	5			09 ⁵	
Žarnovica	0	5 ⁵	15	1	16	80/55★
Výh Voznica	S	4 ⁵			20 ⁵	
Nová Baňa	0	6	26 ⁵	3	29 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5 ⁵			35	
Hronský Beňadik	0	4 ⁵			39 ⁵	
Kozárovce	0	3 ⁵	43	0 ⁵	43 ⁵	
Veľké Kozmálovce	0	4			47 ⁵	100/91★
Levice	S+B	6 ⁵	54	1	55	
Kalná nad Hronom	0	6 ⁵	+ 17 01 ⁵	3	17 04 ⁵	
Lok	0	3			07 ⁵	80/65★
Výh Pial	0	4			11 ⁵	
Beša	0	4 ⁵			16	
Podhájska	0	6 ⁵	22 ⁵	0 ⁵	23	
Hul	0	6			29	
Úľany nad Žitavou	0:0	2 ⁵	31 ⁵	0 ⁵	32	
Šurany	0:0	5 ⁵	37 ⁵	1	38 ⁵	90/70★
Palárikovo	0	7 ⁵			17 46	
Spolu ...		101 ⁵	+	11 ⁵	= 1 h 53 min	

* = pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav platí: H.Dúbrava 80/40, Žiar n/Hronom 100/72, Žarnovica 80/40, Žarnovica 80/40, V.Kozmálovce 100/70, Lok 80/48, Šurany 90/54.

R 833 ZSSK

"Slatina"

Bratislava hl.st. - Šurany - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 350 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0+		19 37		19 38	80/46
Úľany nad Žitavou	0+	6	19 44	1	45	
Hul	0	3			48	
Podhájska	0	6	54	1	55	
Beša	0	6			20 01	
Výh Pial.....	0	4 ⁵			05 ⁵	
Lok.....	0	3 ⁵			09	100/72
Kalná nad Hronom	0	3 ⁵			12 ⁵	
Levice.....	S+B	5 ⁵	20 18	1	19	
Veľké Kozmálovce	0	6 ⁵			25 ⁵	80/39
Kozárovce.....	0	4	29 ⁵	1	30 ⁵	
Hronský Beňadik	0	4			34 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	4 ⁵			39	
Nová Baňa	0	5 ⁵	44 ⁵	1	45 ⁵	
Výh Voznica	S	6 ⁵			52	
Žarnovica	0	4 ⁵	56 ⁵	1	57 ⁵	100/70
× Hliník nad Hronom	0	5 ⁵			21 03	
× Žiar nad Hronom	0	6	21 09	1	10	80/37
Hronská Dúbrava	0+	11	21 21	1	21 22	
Spolu ...	96	+	7	= 1 h 43 min		

Rušiaci R 1530 ZSSK

Ide v ⑦ a 26.XII., 17.IV., 1.,8.V., 1.XI., nejde 25.XII., 16.,30.IV., 7.V.

"Žitava"

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava hl.st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 470 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0:0		18 07		18 08	80/55
Žiar nad Hronom	0	10	18 18	1	19	100/92
× Hliník nad Hronom	0	7	26	1	27	
× Žarnovica	0	6	33	1	34	80/55
Výh Voznica.....	S	4 ⁵			38 ⁵	
Nová Baňa	0	6 ⁵	45	1	46	
Výh Tek. Breznica z	S	5 ⁵			51 ⁵	
Hronský Beňadik.....	0	4 ⁵			56	
Kožárovce.....	0	4	19 00	1	19 01	
Veľké Kozmálovce	0	4			05	100/91
Levice.....	S+B	7	12	1	13	
Kalná nad Hronom	0	6			19	
Lok.....	0	3			22	80/65
Výh Pial.....	0	4			26	
Beša	0	5			31	
Podhájska	0	6 ⁵	37 ⁵	1	38 ⁵	
Hul	0	7 +	45 ⁵	3 ⁵	49	
Úľany nad Žitavou	0:0	3	52	1	53	
Šurany.....	0:0	5 ⁵	58 ⁵	1	59 ⁵	90/70
Palárikovo.....	0	7 ⁵			20 07	
Spolu ...	106 ⁵		+	12 ⁵	= 1 h 59 min	

Zr 1830 ZSSK §

Ide v X

"Levičan"**Levice - Palárikovo - Bratislava hl.st.**

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 380 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Levice	S+B				5 35	100/91
Kalná nad Hronom	0	6			41	
Lok	0	3			44	80/65
Výh Pial	0	3⁵			47⁵	
Beša	0	5			52⁵	
Podhájska	0	6	5 58⁵	1	59⁵	
Hul	0	6⁵			6 06	
Úľany nad Žitavou	0±	2⁵	6 08⁵	1	09⁵	
Šurany	0±	5⁵	15	1	16	90/70
Palárikovo	0	8	6 24	1	6 25	
Spolu ...		46	+	3	= 49 min	

§ = ak ide rušiaci vlak 5810, nesmie ísiť vlak 1830.

Zr / Rušiaci Zr 1831 ZSSK §

Palárikovo - Levice ide v ♫

Levice - Hronská Dúbrava ide v ⑥ a 5.I., 13.IV., 31.VIII., 14.IX., 31.X., 16.XI., nejde 6.I., 14.IV., 1., 15.IX., 17.XI.

"Levičan"

Bratislava hl.st. - Palárikovo - Hronská Dúbrava

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 380 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav

Vlak brzdený v režime R, E

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				18 13	90/67
Šurany.....	0♦	7 ⁵	18 20 ⁵	1	21 ⁵	80/62
Úľany nad Žitavou.....	0♦	5 ⁵	27	1	28	
Hul.....	0	3			31	
Podhájska.....	0	6	37	1	38	
Beša	0	6			44	
Výh Pial	0	4 ⁵			48 ⁵	
Lok.....	0	3 ⁵			52	100/92
Kalná nad Hronom	0	3 ⁵			55 ⁵	
Levice	S+B	5 ⁵	19 01	2	19 03	
Veľké Kozmálovce	0	7			10	80/54
Kozárovce.....	0	4	14	1	15	
Hronský Beňadik.....	0	3 ⁵			18 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	4 ⁵			23	
Nová Baňa.....	0	5	28	1	29	
Výh Voznica.....	S	6 ⁵			35 ⁵	
Žarnovica	0	5	40 ⁵	1	41 ⁵	100/91
✗ Hliník nad Hronom	0	5 ⁵	47	1	48	
✗ Žiar nad Hronom	0	6	54	1	55	80/51
Hronská Dúbrava	0♦	11	20 06	1	20 07	
Spolu ...		103	+	11	= 1 h 54 min	

§ = ak ide rušiaci vlak 1530, nesmie ísiť rušiaci vlak 1831.

Os 5700 ZSSK

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Šurany - Nové Zámky

Úľany nad Žitavou - Šurany motorová jednotka na konci súpravy

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 300 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0+		5 10		5 11	80/40
Jalná z		4⁵	5 15⁵	0⁵	16	
Šášovské Podhradie z		4⁵	20⁵	▲	20⁵	
Žiar nad Hronom	0	4⁵	25	1	26	100/72
Žiar n.H. zastávka z		2⁵	28⁵	0⁵	29	
Hliník nad Hronom	0	5⁵	34⁵	1	35⁵	
Bzenica z		3⁵	39	0⁵	39⁵	
Žarnovica	0	4⁵	44	3	47	80/40
Dolné Hámre z		2⁵	49⁵	0⁵	50	
Voznica z		3	53	0⁵	53⁵	
Výh Voznica	S	1			54⁵	
Rudno nad Hronom z		3	57⁵	▲	57⁵	
Nová Baňa	0	4⁵	6 02	1	6 03	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵	08⁵	0⁵	09	
Hronský Beňadik	0	5⁵	14⁵	0⁵	15	
Psiare z		2⁵	17⁵	0⁵	18	
Kozárovce	0	3	21	2	23	
Tlmače z		3⁵	26⁵	0⁵	27	
Veľké Kozmálovce	0	2	29	0⁵	29⁵	100/70
Hl Hronské Kľačany z		4⁵	34	0⁵	34⁵	
Levice	S+B	4⁵	39	29	7 08	
Kalná nad Hronom	0	6⁵	7 14⁵	0⁵	15	
Lok	0	4	19	0⁵	19⁵	80/48
Horný Pial z		4⁵	24	0⁵	24⁵	
Výh Pial	0	1			25⁵	
Jesenské údolie z		2⁵	28	▲	28	
Beša	0	4	32	1	33	
Pozba z		3⁵	36⁵	0⁵	37	
Podhájska	0	4⁵	41⁵	1⁵	43	
Radava z		3⁵	46⁵	0⁵	47	
Hul	0	3⁵	50⁵	1	51⁵	
Úľany nad Žitavou	0+	3	54⁵	3	57⁵	
Šurany zastávka z		3⁵	8 01	▲	8 01	
Šurany	0+	3⁵	8 04⁵	1	8 05⁵	
Spolu ...	122	+		51⁵	= 2 h 53.5 min	

Os 5701 ZSSK

Nové Zámky - Šurany - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

V ② - ⑦ Šurany - Úľany nad Žitavou mot.jednotka na konci súpravy

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0♦		4 35 ⁵		4 36 ⁵	80/46
Šurany zastávka z.....		3 ⁵	4 40	▲	40	
Úľany nad Žitavou.....	0♦	3 ⁵	43 ⁵	13	56 ⁵	
Hul.....	0	3	59 ⁵	1	5 00 ⁵	
Radava z.....		3 ⁵	5 04	0 ⁵	04 ⁵	
Podhájska.....	0	4	08 ⁵	0 ⁵	09	
Pozba z.....		4 ⁵	13 ⁵	0 ⁵	14	
Beša.....	0	3 ⁵	17 ⁵	3	20 ⁵	
Jesenské údolie z		4	24 ⁵	0 ⁵	25	
Výh Pial.....	0	2 ⁵			27 ⁵	
Horný Pial z.....		1	28 ⁵	0 ⁵	29	
Lok.....	0	4 ⁵	33 ⁵	0 ⁵	34	100/72
Kalná nad Hronom	0	4 ⁵	38 ⁵	3 ⁵	42	
Levice.....	S♦B	7	49	18	6 07	
Hl Hronské Kľačany z.....		4 ⁵	6 11 ⁵	▲	11 ⁵	
Veľké Kozmálovce	0	4	15 ⁵	0 ⁵	16	80/39
Tlmače z		2	18	0 ⁵	18 ⁵	
Kožárovce.....	0	3 ⁵	22	1	23	
Psiare z.....		2 ⁵	25 ⁵	▲	25 ⁵	
Hronský Beňadik.....	0	2 ⁵	28	22	50	
Výh Tek. Breznica z	S	5 ⁵	55 ⁵	0 ⁵	56	
Nová Baňa	0	6	7 02	1	7 03	
Rudno nad Hronom z		4 ⁵	07 ⁵	0 ⁵	08	
Výh Voznica	S	3			11	
Voznica z		1	12	0 ⁵	12 ⁵	
Dolné Hámre z		3 ⁵	16	0 ⁵	16 ⁵	
Žarnovica	0	2 ⁵	19	1	20	100/70
Ž Bzenica z		4 ⁵	24 ⁵	0 ⁵	25	
Ž Hliník nad Hronom	0	3 ⁵	28 ⁵	1	29 ⁵	
Ž Žiar n.H. zastávka z		5 ⁵	35	0 ⁵	35 ⁵	
Ž Žiar nad Hronom	0	2 ⁵	38	1	39	80/37
Jalná z		7 ⁵	46 ⁵	0 ⁵	47	
Hronská Dúbrava	0♦	4	7 51	1	7 52	
Spolu ...		121 ⁵	+	73	= 3 h 14.5 min	

Os 5702 ZSSK

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Šurany - Nové Zámky

Úľany nad Žitavou - Šurany HDV r.810 na službu pohotové

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, E

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	04+		15 00		15 04	80/40
Jalná z		2⁵	15 06⁵	0⁵	07	
Šášovské Podhradie z		4⁵	11⁵	0⁵	12	
Žiar nad Hronom	0	5	17	1	18	
Žiar n.H. zastávka z		2⁵	20⁵	0⁵	21	100/72
Hliník nad Hronom	0	5⁵	26⁵	1	27⁵	
Bzenica z		3	30⁵	0⁵	31	
Žarnovica	0	4⁵	35⁵	1	36⁵	80/40
Dolné Hámre z		2⁵	39	0⁵	39⁵	
Voznica z		3	42⁵	0⁵	43	
Výh Voznica	S	1			44	
Rudno nad Hronom z		3	47	0⁵	47⁵	
Nová Baňa	0	4⁵	52	1	53	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵	58⁵	0⁵	59	
Hronský Beňadik	0	5⁵	16 04⁵	1	16 05⁵	
Psiare z		2⁵	08	▲	08	
Kozárovce	0	3	11	3	14	
Tlmače z		3⁵	17⁵	0⁵	18	
Veľké Kozmálovce	0	2	20	0⁵	20⁵	100/70
Hl Hronské Kľačany z		4	24⁵	0⁵	25	
Levice	S+B	3	28	6	34	
Kalná nad Hronom	0	6⁵	40⁵	1	41⁵	
Lok	0	4	45⁵	1	46⁵	80/48
Horný Pial z		4	50⁵	0⁵	51	
Výh Pial	0	1⁵	52⁵	5⁵	58	
Jesenské údolie z		2	17 00	▲	17 00	
Beša	0	4	04	0⁵	04⁵	
Pozba z		3⁵	08	0⁵	08⁵	
Podhájska	0	4⁵	13	1	14	
Radava z		3⁵	17⁵	▲	17⁵	
Hul	0	3⁵	21	0⁵	21⁵	
Úľany nad Žitavou	04+	3	24⁵	14⁵	39	
Šurany zastávka z		3	42	0⁵	42⁵	
Šurany	04+	3⁵	17 46	2	17 48	
Spolu ...	117	+	45		= 2 h 42 min	

Os 5703 ZSSK

Nové Zámky - Šurany - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 250 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0♦		15 47		15 48	80/46
Šurany zastávka z.....		3	15 51	▲	51	
Úľany nad Žitavou.....	0♦	3 ⁵	54 ⁵	1	55 ⁵	
Hul	0	3	58 ⁵	0 ⁵	59	
Radava z.....		3	16 02	▲	16 02	
Podhájska	0	4	06	2 ⁵	08 ⁵	
Pozba z.....		5	13 ⁵	0 ⁵	14	
Beša	0	4	18	1	19	
Jesenské údolie z		4 ⁵	23 ⁵	0 ⁵	24	
Výh Pial.....	0	3			27	
Horný Pial z.....		1	28	0 ⁵	28 ⁵	
Lok.....	0	4 ⁵	33	1	34	100/72
Kalná nad Hronom	0	5	39	3	42	
Levice.....	S♦B	7	49	25 ⁵	17 14 ⁵	
Hl Hronské Kľačany z.....		4 ⁵	17 19	▲	19	
Veľké Kozmálovce	0	4	23	0 ⁵	23 ⁵	80/39
Tlmače z		2	25 ⁵	0 ⁵	26	
Kozárovce.....	0	3 ⁵	29 ⁵	0 ⁵	30	
Psiare z.....		3	33	▲	33	
Hronský Beňadik.....	0	2 ⁵	35 ⁵	0 ⁵	36	
Výh Tek. Breznica z	S	5 ⁵	41 ⁵	0 ⁵	42	
Nová Baňa	0	6	48	1	49	
Rudno nad Hronom z		4 ⁵	53 ⁵	▲	53 ⁵	
Výh Voznica	S	3			56 ⁵	
Voznica z		1	57 ⁵	0 ⁵	58	
Dolné Hámre z.....	3 ⁵	18 01 ⁵	▲	18 01 ⁵		
Žarnovica	0	2 ⁵	04	1	05	100/70
xBzenica z		4	09	▲	09	
xHliník nad Hronom	0	3 ⁵	12 ⁵	0 ⁵	13	
xŽiar n.H. zastávka z		5 ⁵	18 ⁵	0 ⁵	19	
xŽiar nad Hronom	0	2 ⁵	21 ⁵	1	22 ⁵	80/37
Šášovské Podhradie z		4	26 ⁵	▲	26 ⁵	
Jalná z		4 ⁵	31	0 ⁵	31 ⁵	
Hronská Dúbrava	0♦	3 ⁵	18 35	1	18 36	
Spolu ...		123 ⁵	+	43 ⁵	= 2 h 47 min	

Os 5710 ZSSK

Levice - Šurany - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, E

1	2	3	5	6	7	8
Levice.....	S+B				4 00	100/70
Kalná nad Hronom	0	6 ⁵	4 06 ⁵	0 ⁵	07	
Lok	0	4	11	0 ⁵	11 ⁵	80/48
Horný Pial z.....		4	15 ⁵	0 ⁵	16	
Výh Pial.....	0	1			17	
Jesenské údolie z.....		2	19	▲	19	
Beša.....	0	4	23	0 ⁵	23 ⁵	
Pozba z		3 ⁵	27	0 ⁵	27 ⁵	
Podhájska	0	4 ⁵	32	1	33	
Radava z		3 ⁵	36 ⁵	0 ⁵	37	
Hul.....	0	3 ⁵	40 ⁵	0 ⁵	41	
Úľany nad Žitavou	0±	3	44	1	45	
Šurany zastávka z		3	48	▲	48	
Šurany.....	0±	3 ⁵	4 51 ⁵	3	4 54 ⁵	
Spolu ...		46	+	5 ⁵	= 51.5 min	

Os 5711 ZSSK

Ide v Ť

Nové Zámky - Šurany - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0+		6 00		6 01	80/46
Šurany zastávka z		3 ⁵	6 04 ⁵	▲	04 ⁵	
Úľany nad Žitavou	0+	3 ⁵	08	2	10	
Hul	0	3	13	1	14	
Radava z		3 ⁵	17 ⁵	0 ⁵	18	
Podhájska	0	3 ⁵	21 ⁵	1	22 ⁵	
Pozba z		4 ⁵	27	0 ⁵	27 ⁵	
Beša	0	3 ⁵	31	0 ⁵	31 ⁵	
Jesenské údolie z		4	35 ⁵	0 ⁵	36	
Výh Pial	0	2 ⁵			38 ⁵	
Horný Pial z		1	39 ⁵	0 ⁵	40	
Lok	0	4	44	0 ⁵	44 ⁵	
Kalná nad Hronom	0	4	48 ⁵	1	49 ⁵	
Levice	SB	6 ⁵	6 56			
Spolu ...	47	+	8	= 55 min		

Os 5712 ZSSK

Ide v X

Levice - Šurany - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, E

1	2	3	5	6	7	8
Levice	S+B				4 55	100/70
Kalná nad Hronom	0	6⁵	5 01⁵	1	5 02⁵	
Lok	0	4	06⁵	1	07⁵	80/48
Horný Pial z.....		4	11⁵	0 ⁵	12	
Výh Pial	0	1			13	
Jesenské údolie z.....		2	15	0 ⁵	15⁵	
Beša.....	0	3⁵	19	1	20	
Pozba z		3⁵	23⁵	0 ⁵	24	
Podhájska	0	4⁵	28⁵	1	29⁵	
Radava z		3⁵	33	0 ⁵	33⁵	
Hul.....	0	3⁵	37	1	38	
Úľany nad Žitavou	0±	3	41	1	42	
Šurany zastávka z		3	45	0 ⁵	45⁵	
Šurany	0±	3⁵	5 49	13	6 02	
Spolu ...		45⁵	+	8⁵	= 54 min	

Os 5713 ZSK

Nové Zámky - Šurany - Levice

V ⑥ a † Šurany - Úľany nad Žitavou mot.jednotka na konci súpravy

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0+		7 33		7 38	80/46
Šurany zastávka z		3 ⁵	7 41 ⁵	0 ⁵	42	
Úľany nad Žitavou	0+	3 ⁵	45 ⁵	1	46 ⁵	
Hul	0	3	49 ⁵	3	52 ⁵	
Radava z		3 ⁵	56	0 ⁵	56 ⁵	
Podhájska	0	3 ⁵	8 00	0 ⁵	8 00 ⁵	
Pozba z		4 ⁵	05	0 ⁵	05 ⁵	
Beša	0	3 ⁵	09	1	10	
Jesenské údolie z		4	14	0 ⁵	14 ⁵	
Výh Pial	0	2 ⁵			17	
Horný Pial z		1	18	0 ⁵	18 ⁵	
Lok	0	4	22 ⁵	1	23 ⁵	
Kalná nad Hronom	0	4	27 ⁵	1	28 ⁵	
Levice	SB	6 ⁵	8 35			
Spolu ...	47	+	10	= 57 min		

Os 5714 ZSSK

Levice - Šurany - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Levice.....	S+B				12 15	100/70
Kalná nad Hronom	0	6 ⁵	12 21 ⁵	0 ⁵	22	
Lok	0	4	26	0 ⁵	26 ⁵	80/48
Horný Pial z.....		4	30 ⁵	0 ⁵	31	
Výh Pial	0	1			32	
Jesenské údolie z.....		2	34	▲	34	
Beša.....	0	4	38	1	39	
Pozba z		3 ⁵	42 ⁵	0 ⁵	43	
Podhájska	0	4 ⁵	47 ⁵	1	48 ⁵	
Radava z		3 ⁵	52	0 ⁵	52 ⁵	
Hul.....	0	3 ⁵	56	3 ⁵	59 ⁵	
Úľany nad Žitavou	0±	3	13 02 ⁵	1	13 03 ⁵	
Šurany zastávka z		3	06 ⁵	0 ⁵	07	
Šurany.....	0±	3 ⁵	13 10 ⁵	12 ⁵	13 23	
Spolu ...		46	+	9 ⁵	= 55.5 min	

Os 5715 ZSSK

Nové Zámky - Šurany - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0+		12 43		12 46	80/46
Šurany zastávka z		3 ⁵	12 49⁵	0 ⁵	50	
Úľany nad Žitavou	0+	3 ⁵	53⁵	1	54⁵	
Hul	0	3	57⁵	0 ⁵	58	
Radava z	3 ⁵	13 01⁵		▲	13 01⁵	
Podhájska	0	3 ⁵	05	1	06	
Pozba z		4 ⁵	10⁵	0 ⁵	11	
Beša	0	3 ⁵	14⁵	0 ⁵	15	
Jesenské údolie z		4	19	▲	19	
Výh Pial	0	2 ⁵			21⁵	
Horný Pial z		1	22⁵	0 ⁵	23	
Lok	0	4	27	0 ⁵	27⁵	
Kalná nad Hronom	0	4	31⁵	0 ⁵	32	
Levice	SB	6	13 38			
Spolu ...	46⁵	+	5 ⁵	= 52 min		

Os 5716 ZSSK

Ide v X

Kozárovce - Šurany - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Kozárovce	0	3⁵	15 11⁵	0 ⁵	15 08	80/39
Tlmače z					12	
Veľké Kozmálovce.....	0	2	14	1	15	100/70
Hl Hronské Kľačany z		4⁵	19⁵	0 ⁵	20	
Levice	S+B	4	24	4	28	
Kalná nad Hronom	0	6⁵	34⁵	0 ⁵	35	
Lok	0	4	39	2	41	80/48
Horný Pial z		4	45	0 ⁵	45⁵	
Výh Pial.....	0	1⁵	47	3 ⁵	50⁵	
Jesenské údolie z		2	52⁵	0 ⁵	53	
Beša.....	0	4	57	1	58	
Pozba z		3⁵	16 01⁵	0 ⁵	16 02	
Podhájska	0	4⁵	06⁵	1	07⁵	
Radava z		3⁵	11	▲	11	
Hul.....	0	3⁵	14⁵	0 ⁵	15	
Úľany nad Žitavou	0±	3	18	1	19	
Šurany zastávka z		3	22	0 ⁵	22⁵	
Šurany	0±	3⁵	16 26	1	16 27	
Spolu ...		60⁵	+	17⁵	= 1 h 18 min	

Os 5717 ZSSK

Ide v Ť

Nové Zámky - Šurany - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, E

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0+		13 50 ⁵		13 53 ⁵	80/44
Šurany zastávka z		3 ⁵	13 57	0 ⁵	57 ⁵	
Úľany nad Žitavou	0+	3 ⁵	14 01	1	14 02	
Hul	0	3	05	0 ⁵	05 ⁵	
Radava z		3 ⁵	09	0 ⁵	09 ⁵	
Podhájska	0	4	13 ⁵	1	14 ⁵	
Pozba z		4 ⁵	19	0 ⁵	19 ⁵	
Beša	0	3 ⁵	23	0 ⁵	23 ⁵	
Výh Pial	0	6 ⁵			30	
Horný Pial z		1	31	0 ⁵	31 ⁵	
Lok	0	4 ⁵	36	1	37	100/72
Kalná nad Hronom	0	4 ⁵	41 ⁵	0 ⁵	42	
Levice	SB	7	14 49			
Spolu ...	49	+	6 ⁵	= 55.5 min		

Os 5718 ZSSK

Kozárovce - Levice ide v ł

Kozárovce - Šurany - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Kozárovce	0	3 ⁵	17 57 ⁵	1	17 54	80/39
Tlmače z	0	2	18 00 ⁵	1	18 01 ⁵	100/70
Veľké Kozmálovce.....	0	4 ⁵	06	0 ⁵	06 ⁵	
Hl Hronské Kľačany z	S+B	4 ⁵	11	18	29	
Kalná nad Hronom	0	6 ⁵	35 ⁵	0 ⁵	36	
Lok	0	4	40	1	41	80/48
Horný Pial z		4	45	0 ⁵	45 ⁵	
Výh Pial.....	0	1	46 ⁵	3 ⁵	50	
Jesenské údolie z		2	52	0 ⁵	52 ⁵	
Beša.....	0	4	56 ⁵	1	57 ⁵	
Pozba z		3 ⁵	19 01	0 ⁵	19 01 ⁵	
Podhájska	0	4 ⁵	06	1	07	
Radava z		3 ⁵	10 ⁵	0 ⁵	11	
Hul.....	0	3 ⁵	14 ⁵	1	15 ⁵	
Úľany nad Žitavou	0#	3	18 ⁵	1	19 ⁵	
Šurany zastávka z		3	22 ⁵	0 ⁵	23	
Šurany	0#	3 ⁵	19 26 ⁵	2	19 28 ⁵	
Spolu ...		60 ⁵	+	32	= 1 h 32.5 min	

Os 5719 ZSK

Ide v Š, nejde 27.-31.XII., 20.-24.II., 3.VII.-31.VIII.

Nové Zámky - Šurany - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, E

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0+		14 44		14 47	80/46
Šurany zastávka z		3 ⁵	14 50 ⁵	0 ⁵	51	
Úľany nad Žitavou	0+	3 ⁵	54 ⁵	9 ⁵	15 04	
Hul	0	3	15 07	1	08	
Radava z		3 ⁵	11 ⁵	0 ⁵	12	
Podhájska	0	3 ⁵	15 ⁵	2	17 ⁵	
Pozba z		4 ⁵	22	0 ⁵	22 ⁵	
Beša	0	3 ⁵	26	1	27	
Jesenské údolie z		4	31	0 ⁵	31 ⁵	
Výh Pial	0	2 ⁵			34	
Horný Pial z		1	35	0 ⁵	35 ⁵	
Lok	0	4	39 ⁵	0 ⁵	40	100/72
Kalná nad Hronom	0	4	44	1	45	
Levice	SB	6	15 51			
Spolu ...	46 ⁵	+	17 ⁵	= 1 h 04 min		

Os 5720 ZSSK

Levice - Šurany - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Levice.....	S+B	6 ⁵	21 10 ⁵	0 ⁵	21 04	100/70
Kalná nad Hronom	0				11	
Lok	0	4	15	0 ⁵	15 ⁵	80/48
Horný Pial z.....		4	19 ⁵	▲	19 ⁵	
Výh Pial.....	0	1	+ 20 ⁵	3 ⁵	24	
Beša.....	0	6	30	0 ⁵	30 ⁵	
Pozba z		3 ⁵	34	▲	34	
Podhájska	0	4 ⁵	38 ⁵	0 ⁵	39	
Radava z		3 ⁵	42 ⁵	▲	42 ⁵	
Hul.....	0	3 ⁵	46	0 ⁵	46 ⁵	
Úľany nad Žitavou	0±	3	49 ⁵	1	50 ⁵	
Šurany zastávka z		3	53 ⁵	0 ⁵	54	
Šurany	0±	3 ⁵	21 57 ⁵	1	21 58 ⁵	
Spolu ...	46	+	7 ⁵	= 53.5 min		

Os 5721 ZSSK

Nové Zámky - Šurany - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, E

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0+		17 22		17 23	80/46
Šurany zastávka z		3 ⁵	17 26⁵	0 ⁵	27	
Úľany nad Žitavou	0+	3 ⁵	30⁵	2	32⁵	
Hul	0	2 ⁵	35	0 ⁵	35⁵	
Radava z		3 ⁵	39	0 ⁵	39⁵	
Podhájska	0	3 ⁵	43	1	44	
Pozba z		4 ⁵	48⁵	0 ⁵	49	
Beša	0	3 ⁵	52⁵	1	53⁵	
Jesenské údolie z		4	57⁵	▲	57⁵	
Výh Pial	0	2 ⁵			18 00	
Horný Pial z		1	18 01	0 ⁵	01⁵	
Lok	0	4	05⁵	1	06⁵	100/72
Kalná nad Hronom	0	4	10⁵	1	11⁵	
Levice	SB	6 ⁵	18 18			
Spolu ...	46⁵	+	8 ⁵	= 55 min		

Os 5722 ZSSK

Ide v ſ, nejde 27.-31.XII., 20.-24.II., 3.VII.-31.VIII.

Levice - Šurany - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, E

1	2	3	5	6	7	8
Levice.....	S+B				6 06	100/70
Kalná nad Hronom	0	6 ⁵	6 12 ⁵	1	13 ⁵	
Lok	0	4	17 ⁵	1	18 ⁵	80/48
Horný Pial z.....		4	22 ⁵	0 ⁵	23	
Výh Pial	0	1			24	
Jesenské údolie z.....		2	26	▲	26	
Beša.....	0	4	30	2	32	
Pozba z		3 ⁵	35 ⁵	0 ⁵	36	
Podhájska	0	4 ⁵	40 ⁵	1	41 ⁵	
Radava z		3 ⁵	45	0 ⁵	45 ⁵	
Hul.....	0	3 ⁵	49	1	50	
Úľany nad Žitavou	0±	3	53	1	54	
Šurany zastávka z		3	57	0 ⁵	57 ⁵	
Šurany.....	0±	3⁵	7 01	4	7 05	
Spolu ...	46	+		9	= 55 min	

Os 5723 ZSSK

Nové Zámky - Šurany - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, E

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0+		20 44		20 45	80/46
Šurany zastávka z		3 ⁵	20 48⁵	0 ⁵	49	
Úľany nad Žitavou	0+	3 ⁵	52⁵	1	53⁵	
Hul	0	3	56⁵	0 ⁵	57	
Radava z		3 ⁵	21 00⁵	0 ⁵	21 01	
Podhájska	0	3 ⁵	04⁵	3	07⁵	
Pozba z		4 ⁵	12	▲	12	
Beša	0	3 ⁵	15⁵	0 ⁵	16	
Jesenské údolie z		4	20	0 ⁵	20⁵	
Výh Pial	0	2 ⁵			23	
Horný Pial z		1	24	0 ⁵	24⁵	
Lok	0	4	28⁵	1	29⁵	100/72
Kalná nad Hronom	0	4	33⁵	1	34⁵	
Levice	SB	5 ⁵	21 40			
Spolu ...	46	+	9	= 55 min		

Os 5731 ZSSK

Nejde v ⑦ a 26.XII., 7.I., 15., 17.IV., 1., 8.V., 2., 16.IX., 18.XI.

Levice - Hronska Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

V ① HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Levice.....	S+B				3 17	80/39★
Hl Hronské Kľačany z.....		4⁵	3 21⁵	0⁵	22	
Veľké Kozmálovce	0	4	26	1	27	★
Tlmače z		2	29	0⁵	29⁵	
Kozárovce.....	0	3⁵	33	1	34	
Psiare z.....		3	37	0⁵	37⁵	
Hronský Beňadik	0	2⁵	40	1⁵	41	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵	46⁵	0⁵	47	
Nová Baňa	0	5⁵	52⁵	13	4 05⁵	
Rudno nad Hronom z		4	4 09⁵	0⁵	10	
Výh Voznica	S	3			13	
Voznica z		1	14	0⁵	14⁵	
Dolné Hámre z		3⁵	18	0⁵	18⁵	
Žarnovica	0	2⁵	21	1	22	★
Bzenica z		4⁵	26⁵	0⁵	27	
Hliník nad Hronom	0	3⁵	30⁵	1	31⁵	
Žiar n.H. zastávka z		6⁵	38	1	39	
Žiar nad Hronom	0	2⁵	41⁵	2	43⁵	★
Šášovské Podhradie z		4	47⁵	0⁵	48	
Jalná z		5	53	0⁵	53⁵	
Hronska Dúbrava	0+B	3⁵	4 57	1	4 58	
Spolu ...	74	+	26	= 1 h 40 min		

* = v ① platí: Levice 100/66, V.Kozmálovce 80/39, Žarnovica 100/70, Žiar n/Hronom 80/37

Os 5732 ZSSK

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.840.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	04		7 11		7 12	80/40
Jalná z		2⁵	7 14⁵	0⁵	15	
Šášovské Podhradie z		4	19	0⁵	19⁵	
x Žiar nad Hronom	0	3⁵	23	1	24	100/72
x Žiar n.H. zastávka z		2	26	0⁵	26⁵	
x Hliník nad Hronom	0	5⁵	32	1	33	
x Bzenica z		3	36	0⁵	36⁵	
x Žarnovica	0	4	40⁵	1	41⁵	80/40
Dolné Hámre z		2	43⁵	0⁵	44	
Voznica z		3	47	0⁵	47⁵	
Výh Voznica	S	1				48⁵
Rudno nad Hronom z		3	51⁵	0⁵	52	
Nová Baňa	0	4	56	1	57	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵	8 02⁵	0⁵	8 03	
Hronský Beňadik	0	5	08	1	09	
Psiare z		2⁵	11⁵	0⁵	12	
Kožárovce	0	3	15	5⁵	20⁵	
Tlmače z		3	23⁵	1	24⁵	
Veľké Kozmálovce	0	2	26⁵	1	27⁵	100/69
Hi Hronské Kľačany z		4	31⁵	0⁵	32	
Levice	SB	4	8 36			
Spolu ...		66⁵	+	17⁵	= 1 h 24 min	

Os 5733 ZSSK

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, E

1	2	3	5	6	7	8
Levice.....	S+B				4 53	100/66
Hl Hronské Kľačany z.....		4⁵	4 57⁵	0⁵	58	
Veľké Kozmálovce	0	4	5 02	1	5 03	80/39
Tlmače z		2	05	0⁵	05⁵	
Kozárovce.....	0	3⁵	09	1	10	
Psiare z		3	13	0⁵	13⁵	
Hronský Beňadik	0	2⁵	16	1	17	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵	22⁵	0⁵	23	
Nová Baňa	0	5⁵	28⁵	1	29⁵	
Rudno nad Hronom z		4	33⁵	0⁵	34	
Výh Voznica	S	3			37	
Voznica z		1	38	0⁵	38⁵	
Dolné Hámre z		3⁵	42	0⁵	42⁵	
Žarnovica	0	2⁵	45	1	46	100/70
xBzenica z		4	50	0⁵	50⁵	
xHliník nad Hronom	0	3⁵	54	1	55	
xŽiar n.H. zastávka z		5⁵	6 00⁵	1	6 01⁵	
xŽiar nad Hronom	0	2⁵	04	13	17	80/37
Šášovské Podhradie z		4	21	0⁵	21⁵	
Jalná z		4⁵	26	0⁵	26⁵	
Hronská Dúbrava	04+	2⁵	6 29	1	6 30	
Spolu ...		71	+	25	= 1 h 36 min	

Os 5734 ZSSK

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.840.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	04		12 28		12 29	80/40
Jalná z		3⁵	12 32⁵	0⁵	33	
Šášovské Podhradie z		4⁵	37⁵	0⁵	38	
x Žiar nad Hronom	0	4⁵	42⁵	1	43⁵	100/72
x Žiar n.H. zastávka z		2⁵	46	0⁵	46⁵	
x Hliník nad Hronom	0	5⁵	52	1	53	
x Bzenica z		3	56	0⁵	56⁵	
x Žarnovica	0	4⁵	13 01	1	13 02	80/40
Dolné Hámre z		2	04	0⁵	04⁵	
Voznica z		3	07⁵	0⁵	08	
Výh Voznica	S	1			09	
Rudno nad Hronom z		3	12	0⁵	12⁵	
Nová Baňa	0	4⁵	17	1	18	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵	23⁵	0⁵	24	
Hronský Beňadik	0	5⁵	29⁵	1	30⁵	
Psiare z		2⁵	33	0⁵	33⁵	
Kožárovce	0	3	36⁵	1	37⁵	
Tlmače z		3⁵	41	0⁵	41⁵	
Veľké Kozmálovce	0	2	43⁵	1	44⁵	100/69
Hi Hronské Kľačany z		4⁵	49	▲	49	
Levice	SB	4	13 53			
Spolu ...	72		+	12	= 1 h 24 min	

Os 5735 ZSSK

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.840.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Levice	S+B				11 49	100/66
Hl Hronské Kľačany z.....		4⁵	11 53⁵	0⁵	54	
Veľké Kozmálovce	0	4	58	1	59	80/39
Tlmače z		2	12 01	0⁵	12 01⁵	
Kozárovce	0	3	04⁵	1	05⁵	
Psiare z		2⁵	08	0⁵	08⁵	
Hronský Beňadik	0	2⁵	11	1	12	
Výh Tek. Breznica z	S	5	17	0⁵	17⁵	
Nová Baňa	0	5⁵	23	1	24	
Rudno nad Hronom z		4	28	0⁵	28⁵	
Výh Voznica	S	3			31⁵	
Voznica z		1	32⁵	0⁵	33	
Dolné Hámre z		3	36	0⁵	36⁵	
Žarnovica	0	2	38⁵	1	39⁵	100/70
xBzenica z		4	43⁵	0⁵	44	
xHliník nad Hronom	0	3	47	1	48	
xŽiar n.H. zastávka z		5⁵	53⁵	0⁵	54	
xŽiar nad Hronom	0	2	56	1	57	80/37
Šášovské Podhradie z		3⁵	13 00⁵	0⁵	13 01	
Jalná z		4	05	0⁵	05⁵	
Hronská Dúbrava	04+	3⁵	13 09	1	13 10	
Spolu ...		67⁵	+	12⁵	= 1 h 20 min	

Os 5736 ZSSK §

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.240 na službu pohotové v ⑦

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 200 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0	18 32			18 36⁵	80/40
Jalná z		3⁵	18 40	0⁵	40⁵	
Šášovské Podhradie z		4⁵	45	0⁵	45⁵	
Žiar nad Hronom	0	4⁵	50	1	51	100/72
Žiar n.H. zastávka z		2⁵	53⁵	0⁵	54	
„Hliník nad Hronom	0	5⁵	59⁵	1	19 00⁵	
„Bzenica z		3	19 03⁵	0⁵	04	
Žarnovica	0	4⁵	08⁵	1	09⁵	80/40
Dolné Hámre z		2	11⁵	▲	11⁵	
Voznica z		3	14⁵	0⁵	15	
Výh Voznica	S	1			16	
Rudno nad Hronom z		3	19	0⁵	19⁵	
Nová Baňa	0	4⁵	24	1	25	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵	30⁵	0⁵	31	
Hronský Beňadik	0	5⁵	36⁵	1	37⁵	
Psiare z		2⁵	40	▲	40	
Kozárovce	0	3	43	1	44	
Tlmače z		3⁵	47⁵	0⁵	48	
Veľké Kozmálovce	0	2	50	1	51	100/69
Hi Hronské Kľačany z		4⁵	55⁵	0⁵	56	
Levice	SB	3	19 59			
Spolu ...	71	+	11⁵	= 1 h 22.5 min		

§ = ak ide rušiaci vlak 1831, čaká vlak 5736 v ŽST Nová Baňa..

Os 5737 ZSSK

Ide v X

HDV r.240 na službu pohotové

HDV r.240. Normatív hmotnosti: R 300 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy 21 - 80 náprav, I

1	2	3	5	6	7	8
Levice	S+B					
Hl Hronské Kľačany z		4 ⁵	14 18 ⁵	▲	18 ⁵	
Veľké Kozmálovce	0	4	22 ⁵	1	23 ⁵	80/51
Tlmače z		2	25 ⁵	1	26 ⁵	
Kozárovce	0	3 ⁵	14 30			
Spolu ...	14	+	2	= 16 min		

Os 5738 ZSSK

Ide v X

Zvolen os. st. - **Hronská Dúbrava - Levice**

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

V ⑤ HDV r.240. Normatív hmotnosti: M 50 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0	21 58			21 59	80/40
Jalná z		3⁵	22 02⁵	0⁵	22 03	
Šášovské Podhradie z		4⁵	07⁵	0⁵	08	
Žiar nad Hronom	0	4⁵	12⁵	1	13⁵	
Žiar n.H. zastávka z		2⁵	16	0⁵	16⁵	
Hliník nad Hronom	0	5⁵	22	1	23	
Bzenica z		3	26	0⁵	26⁵	
Žarnovica	0	4⁵	31	1	32	
Dolné Hámre z		2	34	0⁵	34⁵	
Voznica z		3	37⁵	0⁵	38	
Výh Voznica	S	1			39	
Rudno nad Hronom z		3	42	0⁵	42⁵	
Nová Baňa	0	4⁵	47	1	48	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵	53⁵	0⁵	54	
Hronský Beňadik	0	5⁵	59⁵	1	23 00⁵	
Psiare z		2⁵	23 03	0⁵	03⁵	
Kozárovce	0	3	06⁵	1	07⁵	
Tlmače z		3⁵	11	0⁵	11⁵	
Veľké Kozmálovce	0	2	13⁵	1	14⁵	
Hi Hronské Kľačany z		4⁵	19	0⁵	19⁵	
Levice	SB	4⁵	23 24			
Spolu ...		72⁵	+	12⁵	= 1 h 25 min	

Os 5739 ZSSK

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.840.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Levice	S+B				15 02	100/66
Hl Hronské Kľačany z.....		4⁵	15 06⁵	0⁵	07	
Veľké Kozmálovce	0	4	11	5⁵	16⁵	80/39
Tlmače z		2	18⁵	0⁵	19	
Kozárovce	0	3⁵	22⁵	1	23⁵	
Psiare z		3	26⁵	0⁵	27	
Hronský Beňadik	0	2⁵	29⁵	1	30⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵	36	0⁵	36⁵	
Nová Baňa	0	6	42⁵	11⁵	54	
Rudno nad Hronom z		4⁵	58⁵	0⁵	59	
Výh Voznica	S	3			16 02	
Voznica z		1	16 03	0⁵	03⁵	
Dolné Hámre z		3⁵	07	0⁵	07⁵	
Žarnovica	0	2⁵	10	1	11	100/70
xBzenica z		4⁵	15⁵	0⁵	16	
xHliník nad Hronom	0	3⁵	19⁵	1⁵	20⁵	
xŽiar n.H. zastávka z		5⁵	26	0⁵	26⁵	
xŽiar nad Hronom	0	2⁵	29	1	30	80/37
Šášovské Podhradie z		4	34	0⁵	34⁵	
Jalná z		4⁵	39	0⁵	39⁵	
Hronská Dúbrava	0+;	4⁵	16 44	1	16 45	
Spolu ...		74⁵	+	27⁵	= 1 h 42 min	

Os 5806 ZSSK

Zlaté Moravce - Úľany nad Žitavou - Šurany

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Úľany nad Žitavou	0+;		15 01		15 02	80/38
Šurany zastávka z		3	15 05	0⁵	05⁵	
Šurany	0	3⁵	15 09			
Spolu ...		6⁵	+	0⁵	= 07 min	

Os 5807 ZSSK

Nové Zámky - Šurany - Úľany nad Žitavou - Zlaté Moravce

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0+		15 12 ⁵		15 13 ⁵	80/39
Úľany nad Žitavou.....	0+	6 ⁵	15 20	11	15 31	

Os 5809 ZSSK

Šurany - Úľany nad Žitavou - Zlaté Moravce

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0+				18 32	80/39
Šurany zastávka z		3 ⁵	18 35 ⁵	0 ⁵	36	
Úľany nad Žitavou	0+	4	18 40	1	18 41	
Spolu ...	7 ⁵	+	0 ⁵	= 08 min		

Rušiaci Os 5810 ZSSK

Ide v ⑥ a †

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Úľany nad Žitavou	0+				6 10	80/38
Šurany	0	7	6 17			

Os 6100 ZSSK

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica.....		1				4 27	50/36	
Banský Studenec z.....			3 ⁵	x 4 30	▲	30		
Banská Belá	■	1	3 ⁵	33 ⁵	1	34 ⁵		
Banská Belá zast. z.....			3 ⁵	x 37 ⁵	▲	37 ⁵		
Kozelník	■	1	6	43 ⁵	1	44 ⁵		
Hronská Dúbrava o.....	0		10 ⁵	4 55				
Spolu ...			26	+	2	= 28 min		

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6101 ZSSK

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava o	0±					5 13	50/29	
Kozelník	■	3	10 ⁵	5 23 ⁵	1	24 ⁵		
Banská Belá zast. z			6 ⁵	x 30 ⁵	▲	30 ⁵		
Banská Belá.....	■	3	3 ⁵	34	1	35		
Banský Studenec z			3 ⁵	x 38 ⁵	▲	38 ⁵		
Banská Štiavnica.....		1	3 ⁵	5 42				
Spolu ...			27	+	2	= 29 min		

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6102 ZSSK

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica.....		1				5 57	50/36	
Banský Studenec z.....			3 ⁵	x 6 00	▲	6 00		
Banská Belá	■	1	3 ⁵	03 ⁵	1	04 ⁵		
Banská Belá zast. z.....			3 ⁵	x 07 ⁵	▲	07 ⁵		
Kozelník	■	1	6	13 ⁵	1	14 ⁵		
Hronská Dúbrava o.....	0		10 ⁵	6 25				
Spolu ...			26	+	2	= 28 min		

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6103 ZSSK

Ide v X

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava o.....	0♦					6 33	50/29	
Kozelník	■	3	10⁵	6 43⁵	1	44⁵		
Banská Belá zast. z.....			6	x 50⁵	0 ⁵	51		
Banská Belá.....	■	3	3⁵	54⁵	1	55⁵		
Banský Studenec z.....			3⁵	x 59	0 ⁵	59⁵		
Banská Štiavnica.....	1	3⁵	7 03					
Spolu ...		27	+	3	= 30 min			

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6104 ZSSK

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica.....		1				8 41	50/36	
Banský Studenec z			3	x 8 44	▲	44		
Banská Belá.....	■	1	3⁵	47⁵	1	48⁵		
Banská Belá zast. z			3	x 51⁵	▲	51⁵		
Kozelník	■	1	6	57⁵	1	58⁵		
Hronská Dúbrava o.....	0	10⁵	9 09					
Spolu ...		26	+	2	= 28 min			

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6105 ZSSK

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava o.....	0♦					10 01	50/29	
Kozelník	■	3	10⁵	10 11⁵	1	12⁵		
Banská Belá zast. z.....			6	x 18⁵	▲	18⁵		
Banská Belá.....	■	3	3⁵	22	1	23		
Banský Studenec z.....			3⁵	x 26⁵	▲	26⁵		
Banská Štiavnica.....	1	3⁵	10 30					
Spolu ...		27	+	2	= 29 min			

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6106 ZSSK

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica.....		1				12 38	50/36	
Banský Studenec z.....			3	12 41	0 ⁵	41 ⁵		
Banská Belá		1	3 ⁵	45	1	46		
Banská Belá zast. z.....			3	49	0 ⁵	49 ⁵		
Kozelník	■	1	6	55 ⁵	1	56 ⁵		
Hronská Dúbrava o.....	0○		10 ⁵	13 07				
Spolu ...			26	+	3	= 29 min		

○ = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

* = s vlakom 83461 nekrižujete v ②, ④, ⑥, ⑦, 26.XII., a 2.I..

Os 6107 ZSSK

Ide v ① - ⑥ a ⑦, nejde 25.XII., 14., 16., 30.IV., 7.V.

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava o.....	0○					13 54	50/29	
Kozelník	■	3	10	14 04	1	14 05		
Banská Belá	■	3	9 ⁵	14 ⁵	1	15 ⁵		
Banský Studenec z.....			3 ⁵	19	▲	19		
Banská Štiavnica.....		1	4	14 23				
Spolu ...			27	+	2	= 29 min		

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6108 ZSSK

Ide v ① - ⑥ a ⑦, nejde 25.XII., 14., 16., 30.IV., 7.V.

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica		1				14 31	50/36	
Banský Studenec z.....			3	14 34	▲	34		
Banská Belá	■	1	3 ⁵	37 ⁵	1	38 ⁵		
Kozelník	■	1	8	46 ⁵	1	47 ⁵		
Hronská Dúbrava O.....	0○		10⁵	14 58				
Spolu ...		25		+	2	= 27 min		

○ = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6109 ZSSK

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava O.....	0○					15 37	50/29	
Kozelník		3	10 ⁵	15 47 ⁵	1	48 ⁵		83460*
Banská Belá zast. z.....			6 ^x	54 ⁵	▲	54 ⁵		
Banská Belá	■	3	3 ⁵	58	1	59		
Banský Studenec z.....			3 ⁵ × 16 02 ⁵		0 ⁵	16 03		
Banská Štiavnica	1		3	16 06				
Spolu ...		26⁵		+	2⁵	= 29 min		

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

* = s vlakom 83460 nekrižujete v ②, ④, ⑥, ⑦, 26.XII., a 2.I..

Os 6110 ZSSK

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica.....		1				17 01		
Banský Studenec z.....			3	17 04	▲	04		
Banská Belá	■	1	3 ⁵	07 ⁵	1	08 ⁵		
Banská Belá zast. z.....			2 ⁵	11	0 ⁵	11 ⁵		
Kozelník	■	1	6	17 ⁵	1	18 ⁵		
Hronská Dúbrava o.....	0○		10 ⁵	17 29				
Spolu ...			25 ⁵	+	2 ⁵	= 28 min		

○ = pravidelný vchod na obsadenú koľaj

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6111 ZSSK

Ide v ⑦ do 25.VI. a od 3.IX., ide 26.XII., 17.IV., 1.,8.V., nejde 25.XII., 16.,30.IV., 7.V.

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Banská Štiavnica

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava o.....	0+			17 49		17 52		
Kozelník	■	3	10 ⁵	18 02 ⁵	1	18 03 ⁵		
Banská Belá zast. z.....			6 x	09 ⁵	0 ⁵	10		
Banská Belá	■	3	3 ⁵	13 ⁵	1	14 ⁵		
Banský Studenec z.....			3 ⁵ x	18	0 ⁵	18 ⁵		
Banská Štiavnica.....		1	3 ⁵	18 22				
Spolu ...			27	+	3	= 30 min		

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6112 ZSSK

Banská Štiavnica - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica		1				19 11	50/36	
Banský Studenec z.....			3 x 19 14		▲	14		
Banská Belá	■	1	4	18	0 ⁵	18 ⁵		
Banská Belá zast. z.....			3 x 21 ⁵	0 ⁵		22		
Kozelník	■	1	6	28	1	29		
Hronská Dúbrava o.....	0±		8	19 37	6	19 43		
Spolu ...		24	+	2	= 26 min			

Os 6113 ZSSK

HDV r.812. Normatív hmotnosti: M 22 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava o.....	0±				18 38	50/29		
Kozelník	■	1	11 ⁵	18 49 ⁵	0 ⁵	50		
Banská Belá	■	1	10	19 00	0 ⁵	19 00 ⁵		
Banský Studenec z.....			3 ⁵	04	▲	04		
Banská Štiavnica		1	4	19 08				
Spolu ...		29	+	1	= 30 min			

■ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6114 ZSSK

Ide v ⑦ do 25.VI. a od 3.IX., ide 26.XII., 17.IV., 1.,8.V., nejde 25.XII., 16.,30.IV., 7.V.

Banská Štiavnica - Hronská Dúbrava - Zvolen os. st.

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica		1				20 20	50/36	
Banský Studenec z.....			3 × 20 23		0⁵	23⁵		
Banská Belá	☒	1	3⁵	27	1	28		
Banská Belá zast. z.....			3 ×	31	▲	31		
Kozelník	☒	1	6	37	0⁵	37⁵		
Hronská Dúbrava o.....	0±	10⁵	20 48	3	20 51			
Spolu ...		26	+	2	= 28 min			

☒ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6115 ZSSK

Ide v ⑦ do 25.VI. a od 3.IX., ide 26.XII., 17.IV., 1.,8.V., nejde 25.XII., 16.,30.IV., 7.V.

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava o.....	0±					19 44	50/29	
Kozelník	☒	3	10⁵	19 54⁵	1	55⁵		
Banská Belá	☒	3	9⁵	20 05	1	20 06		
Banský Studenec z.....			3⁵ ×	09⁵	0⁵	10		
Banská Štiavnica	1	3	20 13					
Spolu ...		26⁵	+	2⁵	= 29 min			

☒ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6117 ZSSK

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Banská Štiavnica

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava o.....	0 +			21 29		21 33	50/29	
Kozelník	<input checked="" type="checkbox"/>	3	10⁵	21 43⁵	1	44⁵		
Banská Belá zast. z.....			6	x 50⁵	▲	50⁵		
Banská Belá	<input checked="" type="checkbox"/>	3	3⁵	54	1	55		
Banský Studenec z.....			3⁵	x 58⁵	▲	58⁵		
Banská Štiavnica.....	1		3⁵	22 02				
Spolu ...		27		+	2	= 29 min		

= ohlasovacia povinnosť zrušená

Os 6119 ZSSK

Ide v ⑥ a †

HDV r.812.

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava o.....	0 +					7 13	50/29	
Kozelník	<input checked="" type="checkbox"/>	3	10⁵	7 23⁵	1	24⁵		
Banská Belá zast. z.....			6	x 30⁵	0 ⁵	31		
Banská Belá	<input checked="" type="checkbox"/>	3	3⁵	34⁵	1	35⁵		
Banský Studenec z.....			3⁵	x 39	0 ⁵	39⁵		
Banská Štiavnica.....	1		3⁵	7 43				
Spolu ...		27		+	3	= 30 min		

= ohlasovacia povinnosť zrušená

Nex 46668 ZSCS

Žiar nad Hronom - Palárikovo - NS

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 600 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
x Žiar nad Hronom	0				22 04	90/71
x Hliník nad Hronom	0	8			12	
x Žarnovica	0	6 ⁵			18 ⁵	80/55
Výh Voznica	S	4 ⁵			23	
Nová Baňa	0	6			29	
Výh Tek. Breznica z	S	5			34	
Hronský Beňadik	0	5			39	
Kozárovce	0	4			43	
Veľké Kozmálovce	0	3 ⁵			46 ⁵	90/70
Levice	SB	8	22 54 ⁵	5 ⁵	23 00	
Kalná nad Hronom	0	7			07	
Lok	0	3 ⁵			10 ⁵	80/65
Výh Pial	0	3 ⁵			14	75/57
Beša	0	5			19	
Podhájska	0	6			25	80/55
Hul	0	6			31	
Úľany nad Žitavou	0	2 ⁵			33 ⁵	
Šurany	0	5 ⁵	23 39	3	42	90/70
Palárikovo	0	9			23 51	
Spolu ...	98 ⁵	+		8 ⁵	= 1 h 47 min	

Pn 46669 ZSCS

NS - Palárikovo - Žiar nad Hronom

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151 - 500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				1 12	80/54
Šurany.....	0	10	1 22	3	25	
Úľany nad Žitavou.....	0	8			33	
Hul	0	2 ⁵			35 ⁵	
Podhájska	0	7	42 ⁵	8	50 ⁵	
Beša	0	8			58 ⁵	75/55
Výh Pial.....	0	5 ⁵			2 04	
Lok.....	0	5 ⁵	2 09 ⁵	4 ⁵	14	80/55
Kalná nad Hronom	0	6 ⁵			20 ⁵	
Levice.....	SB	7 ⁵	28	3	31	
Veľké Kozmálovce	0	11			42	
Kozárovce.....	0	4			46	
Hronský Beňadik.....	0	4 ⁵			50 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			55 ⁵	
Nová Baňa	0	5 ⁵			3 01	
Výh Voznica.....	S	6 ⁵			07 ⁵	
Žarnovica	0	5			12 ⁵	
Žliník nad Hronom	0	7			19 ⁵	
Žiar nad Hronom	0	8 ⁵	3 28			
Spolu ...	117 ⁵	+	18 ⁵	= 2 h 16 min		

Pn 47176 ZSCS

Lubeník - Hronská Dúbrava - Palárikovo - DB

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0		4 17		4 27	80/55
x Žiar nad Hronom	0	13	4 40	17	57	
x Hliník nad Hronom	0	9			5 06	
x Žarnovica	0	8			14	
Výh Voznica	S	5⁵			19⁵	
Nová Baňa	0	7⁵	5 27	3	30	
Výh Tek. Breznica z	S	6⁵			36⁵	
Hronský Beňadik	0	5⁵			42	
Kozárovce	0	6			48	
Veľké Kozmálovce	0	4			52	
Levice	SB	9	6 01	24	6 25	
Kalná nad Hronom	0	8⁵			33⁵	
Lok	0	5	38⁵	6 ⁵	45	
Výh Pial	0	6			51	75/57
Beša	0	6			57	
Podhájska	0	8	7 05	6 ⁵	7 11⁵	80/55
Hul	0	8⁵			20	
Úľany nad Žitavou	0	3⁵	23⁵	23 ⁵	47	
Šurany	0	5⁵	52⁵	72 ⁵	9 05	
Palárikovo	0	10			9 15	
Spolu ...	135	+	153	= 4 h 48 min		

Nex 47194 LTE §

Žiar nad Hronom - Palárikovo - DB

HDV r.2016 ÖBB. Normatív hmotnosti: S 1100 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Žiar nad Hronom	0				16 43	85/72
x Hliník nad Hronom	0	9				52
x Žarnovica	0	6				58
Výh Voznica	S	4 ⁵			17 02 ⁵	
Nová Baňa	0	6 ⁵				09
Výh Tek. Breznica z	S	5				14
Hronský Beňadik	0	5 ⁵	17 19 ⁵	20 ⁵		40
Kozárovce	0	4 ⁵				44 ⁵
Veľké Kozmálovce	0	3 ⁵				48
Levice	SB	8	56	3	59	
Kalná nad Hronom	0	9 ⁵	18 08 ⁵	4	18 12 ⁵	
Lok	0	4 ⁵				17
Výh Pial	0	4				21
Beša	0	5 ⁵				26 ⁵
Podhájska	0	6 ⁵	33	6		39
Hul	0	6 ⁵				45 ⁵
Úľany nad Žitavou	0	2 ⁵				47 ⁵
Šurany	0	5 ⁵	53	42	19 35	
Palárikovo	0	10			19 45	
Spolu ...	106⁵	+	75 ⁵		= 3 h 02 min	

§ = ak ide rušiaci vlak 47196, nesmie íť vlak 47194.

Nex 47195 LTE

DB - Palárikovo - Žiar nad Hronom

HDV r.2016 ÖBB. Normatív hmotnosti: T 1100 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				8 08	85/64
Šurany	0	8	8 16	4	20	80/73
Úľany nad Žitavou	0	7⁵			27⁵	
Hul	0	2⁵			30	
Podhájska	0	6			36	
Beša	0	7			43	
Výh Pial	0	6⁵			49⁵	
Lok	0	4			53⁵	85/72
Kalná nad Hronom	0	3⁵			57	
Levice	□SB	7	9 04	2	9 06	
Veľké Kozmálovce	0	10			16	80/59
Kozárovce	0	4			20	
Hronský Beňadik	0	4⁵			24⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			29⁵	
Nová Baňa	0	5⁵			35	
Výh Voznica	S	6⁵			41⁵	
Žarnovica	0	4⁵			46	85/69
✗ Hliník nad Hronom	0	7			53	
✗ Žiar nad Hronom	0	9	10 02			
Spolu ...	108	+		6	= 1 h 54 min	

Rušiaci Nex 47196 LTE

Žiar nad Hronom - Palárikovo - DB

HDV r.2016 ÖBB. Normatív hmotnosti: S 1100 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Žiar nad Hronom	0				16 43	85/72
x Hliník nad Hronom	0	9				52
x Žarnovica	0	6				58
Výh Voznica	S	4 ⁵			17 02 ⁵	
Nová Baňa	0	6 ⁵				09
Výh Tek. Breznica z	S	5				14
Hronský Beňadik	0	5 ⁵	17 19 ⁵	20 ⁵		40
Kozárovce	0	4 ⁵				44 ⁵
Veľké Kozmálovce	0	3 ⁵				48
Levice	SB	8	56	3	59	
Kalná nad Hronom	0	9 ⁵	18 08 ⁵	4	18 12 ⁵	
Lok	0	4 ⁵				17
Výh Pial	0	4				21
Beša	0	5 ⁵				26 ⁵
Podhájska	0	6 ⁵	33	6		39
Hul	0	6 ⁵				45 ⁵
Úľany nad Žitavou	0	2 ⁵				47 ⁵
Šurany	0	5 ⁵	53	42	19 35	
Palárikovo	0	10			19 45	85/69
Spolu ...	106 ⁵	+	75 ⁵		= 3 h 02 min	

Nex 47630 ZSCS pp

Žiar nad Hronom - Palárikovo - ÖBB

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
x Žiar nad Hronom	0				3 00	90/71
x Hliník nad Hronom	0	8 ⁵			08 ⁵	
x Žarnovica	0	6			14 ⁵	80/55
Výh Voznica	S	4 ⁵			19	
Nová Baňa	0	6 ⁵			25 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			30 ⁵	
Hronský Beňadik	0	6	3 36 ⁵	8 ⁵	45	
Kozárovce	0	4			49	
Veľké Kozmálovce	0	4			53	90/70
Levice	SB	8	4 01	28	4 29	
Kalná nad Hronom	0	8			37	
Lok	0	4	41	9	50	80/65
Výh Pial	0	5 ⁵			55 ⁵	
Beša	0	5			5 00 ⁵	
Podhájska	0	7	5 07 ⁵	5 ⁵	13	
Hul	0	7 ⁵			20 ⁵	
Úľany nad Žitavou	0	2 ⁵			23	
Šurany	0	6	29	6	35	90/70
Palárikovo	0	9			5 44	
Spolu ...	107	+	57	= 2 h 44 min		

Pn 47710 ZSCS pp

Zemianske Kostoľany - Šurany - Palárikovo - ČD

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0		15 51		16 52	80/54
Palárikovo	0	10			17 02	

Pn 49601 ZSCS

SŽ - Palárikovo - Žiar nad Hronom

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				2 09	80/54
Šurany.....	0	10	2 19	3	22	
Úľany nad Žitavou.....	0	8			30	
Hul	0	2⁵			32⁵	
Podhájska	0	7	39⁵	6	45⁵	
Beša	0	8⁵			54	75/55
Výh Pial.....	0	5⁵			59⁵	
Lok.....	0	5⁵	3 05	5	3 10	80/55
Kalná nad Hronom	0	6			16	
Levice.....	SB	7	23	3	26	
Veľké Kozmálovce	0	11			37	
Kozárovce.....	0	5	42	9	51	
Hronský Beňadik.....	0	7⁵	58⁵	12⁵	4 11	
Výh Tek. Breznica z	S	7			18	
Nová Baňa	0	5⁵			23⁵	
Výh Voznica.....	S	6⁵			30	
x Žarnovica	0	5			35	
x Hliník nad Hronom	0	7⁵			42⁵	
x Žiar nad Hronom	0	8⁵	4 51			
Spolu ...	123⁵	+	38⁵	= 2 h 42 min		

Pn 49602 ZSCS
Žiar nad Hronom - Palárikovo - SŽ

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 1000 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
x Žiar nad Hronom	0				6 01	75/52
x Hliník nad Hronom	0	8			09	
x Žarnovica	0	7			16	
Výh Voznica	S	4⁵			20⁵	
Nová Baňa	0	6⁵			27	
Výh Tek. Breznica z	S	5			32	
Hrons ký Beňadik	0	5⁵			37⁵	80/59
Kozárovce	0	4			41⁵	
Veľké Kozmálovce	0	3⁵			45	
Levice	SB	8	6 53	30	7 23	
Kalná nad Hronom	0	8			31	
Lok	0	4			35	
Výh Pial	0	5⁵			40⁵	70/58
Beša	0	6	7 46⁵	4	50⁵	
Podhájska	0	8⁵	59	3	8 02	75/52
Hul	0	7⁵			09⁵	80/59
Úľany nad Žitavou	0	2⁵			12	
Šurany	0	6	8 18	6	24	
Palárikovo	0	9			8 33	
Spolu ...	109	+		43	= 2 h 32 min	

Pn 50320 ŠŽDS pp

Vlkanová - Kozárovce - Palárikovo - Kúty

HDV r.2x742. Normatív hmotnosti: pozri tab.6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Kozárovce	0		16 52		17 01	80/54
Veľké Kozmálovce.....	0	7	17 08	19	27	
Levice	SB	11	38	3	41	
Kalná nad Hronom	0	9			50	
Lok	0	6	56	11	18 07	
Výh Pial	0	7	18 14	14	28	
Beša	0	8	36	10	46	75/57
Podhájska	0	8			54	80/55
Hul	0	8			19 02	
Úľany nad Žitavou	0	3	19 05	55	20 00	
Šurany	0	7	20 07	47	54	
Palárikovo	0	11			21 05	
Spolu ...	85	+	159	= 4 h 04 min		

Pn 50721 ŠŽDS pp

Kúty - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Vlkanová

HDV r.2x742. Normatív hmotnosti: pozri tab.6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0		21 20		21 30	80/54
Šurany	0	10	21 40	30	22 10	
Úľany nad Žitavou	0	8			18	
Hul	0	3			21	
Podhájska	0	8			29	
Beša	0	9			38	75/55
Výh Pial.....	0	6	22 44	5	49	
Lok.....	0	7			56	80/55
Kalná nad Hronom	0	7⁵	23 03⁵	5⁵	23 09	
Levice	SB	9	18	62	0 20	
Veľké Kozmálovce	0	11	0 31	9	40	
Kozárovce	0	5			45	
Hronský Beňadik	0	6⁵	51⁵	9⁵	1 01	
Výh Tek. Breznica z	S	7			08	
Nová Baňa	0	6⁵			14⁵	
Výh Voznica	S	7			21⁵	
x Žarnovica	0	6			27⁵	
x Hliník nad Hronom	0	8⁵			36	
x Žiar nad Hronom	0	7⁵			43⁵	
Hronská Dúbrava	0	15⁵	1 59	14	2 13	
Spolu ...	148	+		121	= 4 h 29 min	

Pn 51030 pp

Čierna nad Tisou - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava východ vchod. sk.

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				11 56	80/55
x Žiar nad Hronom	0	13			12 09	
x Hliník nad Hronom	0	9			18	
x Žarnovica	0	9	12 27	14	41	
Výh Voznica	S	7⁵			48⁵	
Nová Baňa	0	7			55⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵			13 01	
Hronský Beňadik	0	5⁵			06⁵	
Kozárovce	0	5	13 11⁵	148	15 39⁵	
Veľké Kozmálovce	0	6⁵			46	
Levice	SB	9	15 55	77	17 12	
Kalná nad Hronom	0	8⁵			20⁵	
Lok	0	5	17 25⁵	19⁵	45	
Výh Pial	0	7	52	10	18 02	75/57
Beša	0	6			08	
Podhájska	0	8	18 16	4⁵	20⁵	80/55
Hul	0	8	28⁵	4⁵	33	
Úľany nad Žitavou	0	4⁵	37⁵	50	19 27⁵	
Šurany	0	6⁵	19 34	40	20 14	
Palárikovo	0	10			20 24	
Spolu ...	140⁵	+	367⁵	= 8 h 28 min		

Pn 51700 ZSCS pp

Maťovce - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava predmestie

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Vlak brzdený v režime G

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				10 26	60/33
x Žiar nad Hronom	0	12			38	
x Hliník nad Hronom	0	9			47	
x Žarnovica	0	8			55	
Výh Voznica	S	5⁵			11 00 ⁵	
Nová Baňa	0	7			07 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵			13	
Hronský Beňadik	0	5⁵			18 ⁵	
Kozárovce	0	4			22 ⁵	
Veľké Kozmálovce	0	4			26 ⁵	
Levice	SB	8⁵	11 35	3	38	
Kalná nad Hronom	0	8⁵			46 ⁵	
Lok	0	5	51⁵	18 ⁵	12 10	
Výh Pial	0	6			16	50/32
Beša	0	6			22	55/34
Podhájska	0	8	12 30	8 ⁵	38⁵	60/33
Hul	0	8⁵			47	
Úľany nad Žitavou	0	3⁵	50⁵	21 ⁵	13 12	
Šurany	0	7	13 19	9	28	
Palárikovo	0	10			13 38	
Spolu ...	131⁵	+		60⁵	= 3 h 12 min	

Rušiaci Pn 51730 ZSCS pp

Turňa nad Bodvou - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava východ odch. sk. juh

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0		4 17		4 27	80/55
x Žiar nad Hronom	0	13	4 40	17	57	
x Hliník nad Hronom	0	9			5 06	
x Žarnovica	0	8			14	
Výh Voznica	S	5⁵				19⁵
Nová Baňa	0	7⁵	5 27	3	30	
Výh Tek. Breznica z	S	6⁵				36⁵
Hronský Beňadik	0	5⁵			42	
Kozárovce	0	6			48	
Veľké Kozmálovce	0	4			52	
Levice	SB	9	6 01	24	6 25	
Kalná nad Hronom	0	8⁵				33⁵
Lok	0	5	38⁵	6 ⁵	45	
Výh Pial	0	6			51	75/57
Beša	0	6				57⁵
Podhájska	0	8	7 05	6 ⁵	7 11⁵	80/55
Hul	0	8⁵			20	
Úľany nad Žitavou	0	3⁵	23⁵	23 ⁵	47	
Šurany	0	5⁵	52⁵	72 ⁵	9 05	
Palárikovo	0	10				9 15
Spolu ...	135	+	153	= 4 h 48 min		

Pn 51740 ZSCS pp

Haniska pri Košiciach - Hronská Dúbrava - Nové Zámky - Komárno

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0		4 52		5 21	
x Žiar nad Hronom	0	13	5 34	62 ⁵	6 36⁵	
x Hliník nad Hronom	0	8⁵			45	
x Žarnovica	0	8	6 53	69 ⁵	8 02⁵	
Výh Voznica	S	6⁵			09	
Nová Baňa	0	9	8 18	19	37	
Výh Tek. Breznica z	S	7			44	
Hronský Beňadik	0	5⁵			49⁵	
Kozárovce	0	4			53⁵	
Veľké Kozmálovce	0	7	9 00⁵	18	9 18⁵	
Levice	SB	10⁵	29	3	32	
Kalná nad Hronom	0	9⁵			41⁵	
Lok	0	5	46⁵	6 ⁵	53	
Výh Pial	0	6⁵			59⁵	
Beša	0	7			10 06⁵	
Podhájska	0	8	10 14⁵	4 ⁵	19	80/55
Hul	0	7			26	
Úľany nad Žitavou	0	2⁵			28⁵	
Šurany	0	6⁵	35	6	41	
Výh Bánov z	0	4			45	
Nové Zámky	0S	7			10 52	
Spolu ...	142	+	189		= 5 h 31 min	

Rušiaci Pn 53010 pp

Žiar nad Hronom - Hronská Dúbrava - Diviaky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: T 1550 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Žiar nad Hronom	0				16 05	
Hronská Dúbrava	0	14	16 19	16	16 35	80/51

Rušiaci Pn 53011 pp

Diviaky - Hronská Dúbrava - Žiar nad Hronom

HDV r.240. Normatív hmotnosti: T 1550 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava.....	0		15 12		17 07	80/55
Žiar nad Hronom.....	0	14	17 21			

Pn 53530 ZSCS pp

Žiar nad Hronom - Hronská Dúbrava - Skalité

HDV r.240. Normatív hmotnosti: S 1000 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Žiar nad Hronom.....	0				23 30	80/51
Hronská Dúbrava.....	0	15	23 45	39	0 24	

Pn 54433 ZSCS pp

Želiezovce - Levice - Hronská Dúbrava - Rimavská Sobota

HDV r.240. Normatív hmotnosti: T 1300 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Levice.....	SB		18 01		19 25	80/54
Veľké Kozmálovce	0	11			36	
Kozárovce.....	0	5	19 41	3 ⁵	44 ⁵	
Hronský Beňadik.....	0	6 ⁵			51	
Výh Tek. Breznica z	S	5			56	
Nová Baňa	0	6 ⁵	20 02 ⁵	13 ⁵	20 16	
Výh Voznica.....	S	7			23	
Žarnovica	0	5			28	
„Hliník nad Hronom	0	7 ⁵			35 ⁵	
„Žiar nad Hronom	0	8			43 ⁵	
Hronská Dúbrava	0	13 ⁵			20 57	
Spolu ...		75	+	17	= 1 h 32 min	

Pn 55331 ZSCS pp
Skalité - Hronská Dúbrava - Žiar nad Hronom

HDV r.240. Normatív hmotnosti: T 1500 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava.....	0		15 12		17 07	80/55
Žiar nad Hronom.....	0	14	17 21			

Pn 57030 pp
Nováky - Šurany - Palárikovo

HDV r.751. Normatív hmotnosti: T 1300 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0		22 56		23 53	80/54
Palárikovo.....	0	10	0 03			

Pn 57031 pp
Palárikovo - Šurany - Nováky

HDV r.751. Normatív hmotnosti: T 1150 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				2 21	80/51
Šurany.....	0	10	2 31	22	2 53	

Rušiaci Pn 57271 pp

Bratislava východ odch. sk. sever - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				12 07	80/59
Šurany.....	0	10	12 17	3	20	
Úľany nad Žitavou.....	0	7			27	
Hul	0	2⁵			29⁵	
Podhájska.....	0	7	36⁵	12⁵	49	
Beša	0	8			57	70/54
Výh Pial.....	0	5			13 02	
Lok.....	0	4⁵			06⁵	75/52
Kalná nad Hronom	0	4⁵			11	
Levice.....	SB	7	13 18	3	21	80/59
Veľké Kozmálovce	0	10			31	
Kozárovce.....	0	4	35	67	14 42	
Hronský Beňadik	0	5⁵			47⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			52⁵	
Nová Baňa	0	5⁵			58	
Výh Voznica	S	6			15 04	
Žarnovica	0	5			09	
Hliník nad Hronom	0	7			16	
Žiar nad Hronom	0	8	15 24	4	28	
Hronská Dúbrava	0	13	15 41	19	16 00	
Spolu ...		124⁵	+	89⁵	= 3 h 34 min	

*= platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Rušiaci Pn 57273 pp

Bratislava východ odch. sk. sever - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				23 22	80/59
Šurany	0	10	23 32	30 ⁵	0 02 ⁵	
Úľany nad Žitavou	0	7			09 ⁵	
Hul	0	2 ⁵			12	
Podhájska	0	7			19	
Beša	0	8			27	70/54
Výh Pial	0	6	0 33	8	41	
Lok	0	5 ⁵			46 ⁵	75/52
Kalná nad Hronom	0	5			51 ⁵	
Levice	SB	6 ⁵	58	3	1 01	80/59
Veľké Kozmálovce	0	10			11	
Kozárovce	0	3 ⁵			14 ⁵	
Hronský Beňadik	0	4			18 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			23 ⁵	
Nová Baňa	0	5 ⁵			29	
Výh Voznica	S	6			35	
Žarnovica	0	5			40	
x Hliník nad Hronom	0	7			47	
x Žiar nad Hronom	0	7			54	
Hronská Dúbrava	0	11			2 05	
Spolu ...	121 ⁵	+ 41 ⁵	= 2 h 43 min			

* = platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Pn 57275 ppBratislava-Pálenisko - **Palárikovo** - Hronská Dúbrava - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0		20 53		21 06	80/59
Šurany	0	11	21 17	4 ⁵	21⁵	
Úľany nad Žitavou	0	7			28⁵	
Hul	0	2⁵			31	
Podhájska	0	7	38	2	40	
Beša	0	8			48	70/54
Výh Pial.....	0	5			53	
Lok.....	0	4⁵			57⁵	75/52
Kalná nad Hronom	0	5⁵	22 03	14 ⁵	22 17⁵	
Levice	SB	6⁵	24	2	26	80/59
Veľké Kozmálovce	0	10	36	14	50	
Kožárovce	0	5	55	14	23 09	
Hronský Beňadik	0	6			15	
Výh Tek. Breznica z	S	6			21	
Nová Baňa	0	6	23 27	5	32⁵	
Výh Voznica	S	6⁵			38⁵	
^x Žarnovica	0	5			43⁵	
^x Hliník nad Hronom	0	7			50⁵	
^x Žiar nad Hronom	0	8⁵	59	20	0 19	
Hronská Dúbrava	0	11			0 30	
Spolu ...		128	+	76	= 3 h 24 min	

* = platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Pn 57277 pp

Bratislava-Pálenisko - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				3 30	80/59
Šurany	0	10	3 40	3	43	
Úľany nad Žitavou	0	7			50	
Hul	0	2⁵			52⁵	
Podhájska	0	7			59⁵	
Beša	0	5⁵			4 05	70/54
Výh Pial.....	0	5	4 10	9	19	
Lok.....	0	6	25	19	44	75/52
Kalná nad Hronom	0	6	50	14	5 04	
Levice	SB	7	5 11	124	7 15	80/59
Veľké Kozmálovce	0	10			25	
Kozárovce	0	3⁵			28⁵	
Hronský Beňadik	0	3⁵	7 32	6	38	
Výh Tek. Breznica z	S	5			43	
Nová Baňa	0	5⁵	48⁵	55 ⁵	8 44	
Výh Voznica	S	6			50	
Žarnovica	0	5			55	
„Hliník nad Hronom	0	7			9 02	
„Žiar nad Hronom	0	7			09	
Hronská Dúbrava	0	11			9 20	
Spolu ...	119⁵	+	230⁵	= 5 h 50 min		

* = platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Pn 57279 pp

Bratislava-Pálenisko - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0		13 40		14 03	80/59
Šurany.....	0	10	14 13	3	16	
Úľany nad Žitavou.....	0	8	24	12	36	
Hul	0	3⁵			39⁵	
Podhájska.....	0	7			46⁵	
Beša	0	7			53⁵	70/54
Výh Pial.....	0	5⁵	59	15	15 14	
Lok.....	0	5	15 19	10	29	75/52
Kalná nad Hronom	0	5	34	2	36	
Levice.....	SB	7	43	51⁵	16 34⁵	80/59
Veľké Kozmálovce	0	10⁵	16 45	9	54	
Kožárovce.....	0	5			59	
Hronský Beňadik	0	6	17 05	49	17 54	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵			59⁵	
Nová Baňa	0	5⁵			18 05	
Výh Voznica.....	S	6			11	
Žarnovica	0	5			16	
„Hliník nad Hronom	0	7			23	
„Žiar nad Hronom	0	8	18 31	32	19 03	
Hronská Dúbrava	0	11			19 14	
Spolu ...		127⁵	+	183⁵	= 5 h 11 min	

* = platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Pn 57301 ZSCS pp

Bratislava ÚNS - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Fiľakovo

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				0 55	80/54
Šurany	0	11	1 06	3	1 09	
Úľany nad Žitavou	0	8			17	
Hul	0	2 ⁵			19 ⁵	
Podhájska	0	7	26 ⁵	8	34 ⁵	
Beša	0	8			42 ⁵	75/55
Výh Pial	0	5 ⁵			48	
Lok	0	5 ⁵	53 ⁵	4 ⁵	58	80/55
Kalná nad Hronom	0	6			2 04	
Levice	SB	7	2 11	3	14	
Veľké Kozmálovce	0	11			25	
Kozárovce	0	4			29	
Hronský Beňadik	0	4 ⁵			33 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			38 ⁵	
Nová Baňa	0	5 ⁵			44	
Výh Voznica	S	6			50	
Žarnovica	0	5 ⁵			55 ⁵	
„Hliník nad Hronom	0	7			3 02 ⁵	
„Žiar nad Hronom	0	8 ⁵	3 11	36	47	
Hronská Dúbrava	0	13			4 00	
Spolu ...	130 ⁵	+	54 ⁵	= 3 h 05 min		

Pn 57729 ZSCS pp

Palárikovo - Šurany - Zemianske Kostoľany

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

Vlak brzdený v režime G

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				17 52	70/44
Šurany	0	9			18 01	

Pn 58001 pp

Bratislava východ odch. sk. sever - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Čierna nad Tisou

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				10 57	
Šurany.....	0	10	11 07	2	11 09	
Úľany nad Žitavou.....	0	8			17	
Hul.....	0	3	20	22	42	
Podhájska.....	0	8	50	9	59	
Beša	0	8⁵			12 07⁵	75/55
Výh Pial.....	0	5⁵	12 13	5	18	
Lok.....	0	6⁵	24⁵	4 ⁵	29	80/55
Kalná nad Hronom	0	6			35	
Levice.....	SB	7	42	18	13 00	
Veľké Kozmálovce	0	11			11	
Kozárovce.....	0	4			15	
Hronský Beňadik.....	0	5⁵	13 20⁵	94 ⁵	14 55	
Výh Tek. Breznica z	S	7			15 02	
Nová Baňa	0	5⁵			07⁵	
Výh Voznica.....	S	6⁵			14	
x Žarnovica	0	6	15 20	19	39	
x Hliník nad Hronom	0	9			48	
x Žiar nad Hronom	0	9	57	8	16 05	
Hronská Dúbrava	0	13			16 18	
Spolu ...	139	+	182	=	5 h 21 min	

Pn 58271 ZSCS pp

Komárno zriaďovacia stanica - Šurany - Hronská Dúbrava - Haniska pri Košiciach

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0		16 16		17 03	80/59
Úľany nad Žitavou.....	0	7				10
Hul	0	3	17 13	34		47
Podhájska	0	7				54
Beša	0	8	18 02	8	18 10	70/54
Výh Pial.....	0	6	16	7		23
Lok.....	0	5 ⁵				28 ⁵
Kalná nad Hronom	0	5	33 ⁵	3 ⁵		37
Levice.....	SB	7	44	3	47	80/59
Veľké Kozmálovce	0	10				57
Kozárovce.....	0	4 ⁵			19 01 ⁵	
Hronský Beňadik	0	4				05 ⁵
Výh Tek. Breznica z	S	5				10 ⁵
Nová Baňa	0	5 ⁵	19 16	72	20 28	
Výh Voznica	S	6				34
Žarnovica	0	5				39
„Hliník nad Hronom	0	8	20 47	24	21 11	
„Žiar nad Hronom	0	9	21 20	140	23 40	
Hronská Dúbrava	0	12			23 52	
Spolu ...	117 ⁵	+	291 ⁵	= 6 h 49 min		

* = platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Pn 58301 ZSCS

Kúty - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Zvolen východ

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0		20 39		20 41	80/54
Šurany.....	0	11	20 52	3	55	
Úľany nad Žitavou.....	0	8			21 03	
Hul	0	3⁵	21 06⁵	7⁵	14	
Podhájska	0	8	22	28	50	
Beša	0	8⁵			58⁵	75/55
Výh Pial.....	0	6			22 04⁵	
Lok.....	0	5⁵	22 10	10	20	80/55
Kalná nad Hronom	0	6			26	
Levice.....	SB	7	33	58	23 31	
Veľké Kozmálovce	0	12	23 43	10	53	
Kozárovce.....	0	6			59	
Hronský Beňadik.....	0	4⁵			0 03⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			08⁵	
Nová Baňa	0	5⁵			14	
Výh Voznica.....	S	6⁵			20⁵	
^x Žarnovica	0	4			24⁵	
^x Hliník nad Hronom	0	7⁵			32	
^x Žiar nad Hronom	0	8			40	
Hronská Dúbrava	0	12			0 52	
Spolu ...	134⁵	+	116⁵	= 4 h 11 min		

Pn 58311 ZSCS pp
Leopoldov - Kozárovce - Hronská Dúbrava

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Kozárovce	0		22 59		23 30	80/54
Hronský Beňadik	0	7	23 37	7	44	
Výh Tek. Breznica z.....	S	6			50	
Nová Baňa.....	0	6 ⁵	56⁵	4 ⁵	0 01	
Výh Voznica	S	7			08	
Žarnovica.....	0	5			13	
^Hliník nad Hronom	0	8			21	
^Žiar nad Hronom.....	0	8			29	
Hronská Dúbrava.....	0	13			42	
Spolu ...	60⁵	+	11⁵	= 1 h 12 min		

Pn 58700 ZSCS pp

Výh Oslany z - Šurany - Palárikovo - Trnovec nad Váhom

HDV r.240. Normatív hmotnosti: T 1500 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0		0 16		1 52	80/54
Palárikovo	0	11			2 03	

Rušiaci Pn 59321 pp

Bratislava-Rača - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Sása - Pliešovce

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				1 30	80/54
Šurany.....	0	10	1 40	5	45	
Úľany nad Žitavou.....	0	8			53	
Hul	0	2 ⁵			55 ⁵	
Podhájska	0	7	2 02 ⁵	16 ⁵	2 19	
Beša	0	9	28	4	32	75/55
Výh Pial.....	0	6			38	
Lok.....	0	5 ⁵	43 ⁵	17 ⁵	3 01	80/55
Kalná nad Hronom	0	6			07	
Levice.....	SB	7	3 14	20	34	
Veľké Kozmálovce	0	12	46	11 ⁵	57 ⁵	
Kozárovce.....	0	5	4 02 ⁵	12 ⁵	4 15	
Hronský Beňadik.....	0	5 ⁵			20 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			25 ⁵	
Nová Baňa	0	6 ⁵	32	20	52 ⁵	
Výh Voznica.....	S	8 ⁵			5 00 ⁵	
x Žarnovica	0	5			05 ⁵	
x Hliník nad Hronom	0	7 ⁵			13	
x Žiar nad Hronom	0	9	5 22	14	36	
Hronská Dúbrava	0	14	5 50	20	6 10	
Spolu ...	139	+	121	= 4 h 20 min		

Rušiaci Pn 59323 pp

Bratislava-Rača - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Sása - Pliešovce

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

HDV r.240. Normatív hmotnostipozícií tab.6

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				8 50	80/54
Šurany	0	10	9 00	3	9 03	
Úľany nad Žitavou	0	7 ⁵			10 ⁵	
Hul	0	2 ⁵			13	
Podhájska	0	7	20	11	31	
Beša	0	8			39	75/55
Výh Pial	0	6			45	
Lok	0	5 ⁵	50 ⁵	17 ⁵	10 08	80/55
Kalná nad Hronom	0	5 ⁵			13 ⁵	
Levice	SB	7 ⁵	10 21	3	24	
Veľké Kozmálovce	0	10			34	
Kozárovce	0	5	39	6	45	
Hronský Beňadik	0	5			50	
Výh Tek. Breznica z	S	5			55	
Nová Baňa	0	6 ⁵			11 01 ⁵	
Výh Voznica	S	7			08 ⁵	
Žarnovica	0	5			13 ⁵	
Žarnovica	0	7			20 ⁵	
Žiar nad Hronom	0	9 ⁵	11 30	41	12 11	
Hronská Dúbrava	0	14			12 25	
Spolu ...	133 ⁵	+	81 ⁵		= 3 h 35 min	

Rušiaci Pn 59700 pp

Sása - Pliešovce - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava-Rača

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0		14 18		14 31	80/55
x Žiar nad Hronom	0	14			45	
x Hliník nad Hronom	0	9			54	
x Žarnovica	0	9	15 03	19	15 22	
Výh Voznica	S	7			29	
Nová Baňa	0	9	38	22	16 00	
Výh Tek. Breznica z	S	6⁵			06⁵	
Hronský Beňadik	0	6⁵	16 13	32	45	
Kozárovce	0	7	52	9	17 01	
Veľké Kozmálovce	0	7	17 08	19	27	
Levice	SB	11	38	3	41	
Kalná nad Hronom	0	9			50	
Lok	0	6	56	11	18 07	
Výh Pial	0	7	18 14	14	28	75/57
Beša	0	8	36	10	46	
Podhájska	0	8			54	80/55
Hul	0	8			19 02	
Úľany nad Žitavou	0	3	19 05	55	20 00	
Šurany	0	7	20 07	7	14	
Palárikovo	0	10			20 24	
Spolu ...	152	+	201	= 5 h 53 min		

Rušiaci Pn 59702 pp

Sása - Pliešovce - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava-Rača

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				20 26	80/55
x Žiar nad Hronom	0	12			38	
x Hliník nad Hronom	0	9			47	
x Žarnovica	0	9	20 56	2 ⁵	58⁵	
Výh Voznica	S	7			21 05⁵	
Nová Baňa	0	7⁵	21 13	6	19	
Výh Tek. Breznica z	S	6⁵			25 ⁵	
Hronský Beňadik	0	6⁵	32	13	45	
Kozárovce	0	6			51	
Veľké Kozmálovce	0	4			55	
Levice	SB	9	22 04	3	22 07	
Kalná nad Hronom	0	9	16	11 ⁵	27⁵	
Lok	0	5⁵	33	8	41	
Výh Pial	0	6⁵			47⁵	75/57
Beša	0	5⁵			53	
Podhájska	0	8	23 01	5	23 06	80/55
Hul	0	8⁵			14 ⁵	
Úľany nad Žitavou	0	2⁵			17	
Šurany	0	6	23	43	0 06	
Palárikovo	0	10			0 16	
Spolu ...	138	+		92	= 3 h 50 min	

Pn 62700 pp

Košice nákladná st. - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava východ vchod. sk.

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				20 26	75/52
x Žiar nad Hronom	0	12			38	
x Hliník nad Hronom	0	9			47	80/59
x Žarnovica	0	9	20 56	2	58	75/52
Výh Voznica	S	7 ⁵			21 05⁵	80/57
Nová Baňa	0	7 ⁵	21 13	6	19	75/52
Výh Tek. Breznica z	S	6 ⁵			25⁵	
Hronský Beňadik	0	6 ⁵	32	13	45	80/59
Kozárovce	0	6			51	
Veľké Kozmálovce	0	4			55	
Levice	SB	9	22 04	3	22 07	
Kalná nad Hronom	0	9	16	11 ⁵	27⁵	
Lok	0	5 ⁵	33	8	41	
Výh Pial	0	6 ⁵			47⁵	70/58
Beša	0	5 ⁵			53	
Podhájska	0	8	23 01	5	23 06	75/52
Hul	0	8 ⁵			14⁵	80/59
Úľany nad Žitavou	0	2 ⁵			17	
Šurany	0	6	23	43	0 06	
Palárikovo	0	10			0 16	
Spolu ...	138⁵	+	91 ⁵	= 3 h 50 min		

Pn 62702 ppKošice nákladná st. - **Hronská Dúbrava - Palárikovo** - Bratislava východ vchod. sk.

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				0 05	75/52
x Žiar nad Hronom	0	12			17	
x Hliník nad Hronom	0	9			26	80/59
x Žarnovica	0	8			34	75/52
Výh Voznica	S	5⁵			39 ⁵	80/57
Nová Baňa	0	7			46⁵	75/52
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵			52	
Hronský Beňadik	0	5⁵			57 ⁵	80/59
Kozárovce	0	4			1 01⁵	
Veľké Kozmálovce	0	5	1 06⁵	7	13 ⁵	
Levice	SB	9⁵	23	81	2 44	
Kalná nad Hronom	0	9			53	
Lok	0	5	2 58	9	3 07	
Výh Pial	0	6			13	70/58
Beša	0	7	3 20	6	26	
Podhájska	0	9	35	5	40	75/52
Hul	0	10	50	4 ⁵	54⁵	80/59
Úľany nad Žitavou	0	3⁵			58	
Šurany	0	6	4 04	13	4 17	
Palárikovo	0	10			4 27	
Spolu ...		136⁵	+	125⁵	= 4 h 22 min	

Pn 62704 pp

Košice nákladná st. - Hronská Dúbrava - Palárikovo - Bratislava východ vchod. sk.

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0		8 19		8 28	75/52
„Žiar nad Hronom”	0	13			41	
„Hliník nad Hronom”	0	9			50	80/59
„Žarnovica”	0	8			58	75/52
Výh Voznica	S	5 ⁵			9 03 ⁵	80/57
Nová Baňa	0	7			10 ⁵	75/52
Výh Tek. Breznica z	S	5 ⁵			16	
Hronský Beňadik	0	5 ⁵	9 21 ⁵	6 ⁵	28	80/59
Kozárovce	0	4 ⁵			32 ⁵	
Veľké Kozmálovce	0	4			36 ⁵	
Levice	SB	11 ⁵	48	3	51	
Kalná nad Hronom	0	9			10 00	
Lok	0	5	10 05	7	12	
Výh Pial	0	6			18	70/58
Beša	0	7			25	
Podhájska	0	8	33	4	37	75/52
Hul	0	8			45	80/59
Úľany nad Žitavou	0	2 ⁵			47 ⁵	
Šurany	0	6 ⁵	54	16	11 10	
Palárikovo	0	10			11 20	
Spolu ...	135⁵	+	36 ⁵	= 2 h 52 min		

Pn 63710 ZSCS

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

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Hronská Dúbrava - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m,

Levice - Palárikovo platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				4 07	80/55
x Žiar nad Hronom	0	13			20	
x Hliník nad Hronom	0	9			29	
x Žarnovica	0	8			37	
Výh Voznica.....	S	5⁵			42⁵	
Nová Baňa	0	7			49⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵			55	
Hronský Beňadik	0	5⁵			5 00⁵	
Kozárovce	0	5	5 05⁵	5	10⁵	
Veľké Kozmálovce	0	5⁵			16	
Levice	SB	10	26	134	7 40	80/59
Kalná nad Hronom	0	9			49	
Lok	0	5	7 54	15	8 09	
Výh Pial.....	0	6	8 15	4	19	70/58
Beša	0	6⁵			25⁵	
Podhájska	0	8	33⁵	7 ⁵	41	75/52
Hul	0	9			50	80/59
Úľany nad Žitavou	0	2⁵			52⁵	
Šurany.....	0	6⁵	59	20	9 19	
Palárikovo	0	11			9 30	
Spolu ...	137⁵	+	185⁵	=	5 h 23 min	

Pn 63712 ZSCS

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

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Hronská Dúbrava - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m,
Levice - Palárikovo platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0		22 34		22 49	80/55
^x Žiar nad Hronom	0	12			23 01	
^x Hliník nad Hronom	0	9			10	
^x Žarnovica	0	8			18	
Výh Voznica	S	5⁵			23⁵	
Nová Baňa	0	7			30⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵			36⁵	
Hronský Beňadik	0	5⁵			41⁵	
Kozárovce	0	4			45⁵	
Veľké Kozmálovce	0	4			49⁵	
Levice	SB	10⁵	24 00	101	1 41	80/59
Kalná nad Hronom	0	9			50	
Lok	0	5	1 55	23	2 18	
Výh Pial	0	6			24	70/58
Beša	0	6			30	
Podhájska	0	8	2 38	9 ⁵	47	75/52
Hul	0	10	57	5 ⁵	3 02⁵	80/59
Úľany nad Žitavou	0	3⁵			06	
Šurany	0	6	3 12	3	15	
Palárikovo	0	10			3 25	
Spolu ...	134⁵	+		141⁵	= 4 h 36 min	

Pn 63714 ZSCS pp

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

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Hronská Dúbrava - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m,
Levice - Palárikovo platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				10 15	80/55
x Žiar nad Hronom	0	12				27
x Hliník nad Hronom	0	9				36
x Žarnovica	0	8				44
Výh Voznica	S	5⁵				49⁵
Nová Baňa	0	7				56⁵
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵			11 02	
Hronský Beňadik	0	5⁵				07⁵
Kozárovce	0	4				11⁵
Veľké Kozmálovce	0	4				15⁵
Levice	SB	9⁵	11 25	81	12 46	80/59
Kalná nad Hronom	0	9				55
Lok	0	5	13 00	8	13 08	
Výh Pial	0	7	15	17	32	70/58
Beša	0	8	40	5	45	
Podhájska	0	8	53	22 ⁵	14 15⁵	75/52
Hul	0	8				23⁵
Úľany nad Žitavou	0	2⁵				26
Šurany	0	6	14 32	25	57	
Palárikovo	0	11	15 08	12	15 20	
Spolu ...		134⁵	+	158⁵	= 4 h 53 min	

Pn 63720 ZSCSZvolen nákl. st. - **Hronská Dúbrava - Šurany** - Nové Zámky

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Hronská Dúbrava - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m,

Levice - Šurany platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				5 52	
x Žiar nad Hronom	0	14	6 06	17	6 23	80/55
x Hliník nad Hronom	0	10			33	
x Žarnovica	0	8			41	
Výh Voznica	S	5⁵				46⁵
Nová Baňa	0	7⁵	54	29	7 23	
Výh Tek. Breznica z	S	6⁵				29⁵
Hronský Beňadik	0	5⁵			35	
Kožárovce	0	4			39	
Veľké Kozmálovce	0	4			43	
Levice	SB	9	7 52	81	9 13	80/59
Kalná nad Hronom	0	9			22	
Lok	0	5	9 27	9	36	
Výh Pial	0	6			42	
Beša	0	6			48	
Podhájska	0	8	56	5	10 01	75/52
Hul	0	9			10	
Úľany nad Žitavou	0	2⁵				12⁵
Šurany	0	5⁵			10 18	
Spolu ...		125	+	141	= 4 h 26 min	

Pn 63722 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Nové Zámky

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Hronská Dúbrava - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m,
Levice - Nové Zámky platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0		21 16		21 24	80/55
x Žiar nad Hronom	0	13				37
x Hliník nad Hronom	0	9				46
x Žarnovica	0	9	21 55	11	22 06	
Výh Voznica	S	6⁵				12⁵
Nová Baňa	0	7				19⁵
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵				25
Hronský Beňadik	0	5⁵				30⁵
Kozárovce	0	4				34⁵
Veľké Kozmálovce	0	4				38⁵
Levice	SB	8⁵	22 47	83	0 10	80/59
Kalná nad Hronom	0	9				19
Lok	0	5	0 24	9		33
Výh Pial	0	6				39
Beša	0	6				45
Podhájska	0	8	53	16	1 09	75/52
Hul	0	9	1 18	3		21
Úľany nad Žitavou	0	4	25	10		35
Šurany	0	7	42	16		58
Výh Bánov z	0	7				2 05
Nové Zámky	0S	7	2 12			
Spolu ...		140	+	148	= 4 h 48 min	

Pn 63724 ZSCS ppZvolen nákl. st. - **Hronská Dúbrava - Šurany** - Nové Zámky

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Hronská Dúbrava - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m,

Levice - Šurany platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				11 29	80/55
„Žiar nad Hronom“	0	12				41
„Hliník nad Hronom“	0	9				50
„Žarnovica“	0	8				58
Výh Voznica	S	5⁵			12 03⁵	
Nová Baňa	0	7⁵	12 11	14		25
Výh Tek. Breznica z	S	6⁵				31⁵
Hronský Beňadik	0	5⁵				37
Kožárovce	0	4				41
Veľké Kozmálovce	0	4				45
Levice	SB	9	54	81	14 15	80/59
Kalná nad Hronom	0	9				24
Lok	0	5	14 29	38	15 07	
Výh Pial	0	6				13
Beša	0	6	15 19	28		47
Podhájska	0	9	56	20	16 16	75/52
Hul	0	9⁵				25⁵
Úľany nad Žitavou	0	3	16 28⁵	12⁵		41
Šurany	0	7	16 48	110	18 38	
Spolu ...		125⁵	+	193⁵	= 5 h 19 min	

Pn 63750 ZSCS pp

Brezno - Hronská Dúbrava - Palárikovo

V úseku Lok - km 16.6 postrk, km 16.6 - Podhájska HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				23 13	80/55
x Žiar nad Hronom	0	11⁵			24⁵	
x Hliník nad Hronom	0	9			33⁵	
x Žarnovica	0	7⁵	23 41	4	45	
Výh Voznica	S	6⁵			51⁵	
Nová Baňa	0	8	59⁵	16 ⁵	0 16	
Výh Tek. Breznica z	S	6			22	
Hronský Beňadik	0	5⁵			27⁵	
Kozárovce	0	4			31⁵	
Veľké Kozmálovce	0	4			35⁵	
Levice	SB	9⁵	0 45	17	1 02	
Kalná nad Hronom	0	9			11	
Lok	0	5	1 16	9	25	
Výh Pial	0	6			31	75/57
Beša	0	7	38	23	2 01	
Podhájska	0	9	2 10	5	15	80/55
Hul	0	8⁵			23⁵	
Úľany nad Žitavou	0	3⁵	27	5	32	
Šurany	0	7	39	12	51	
Palárikovo	0	11	3 02			
Spolu ...		137⁵	+	91⁵	= 3 h 49 min	

Pn 67201 ppBratislava východ odch. sk. sever - **Palárikovo - Hronská Dúbrava** - Košice

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				1 30	80/59
Šurany.....	0	10	1 40	5	45	
Úľany nad Žitavou.....	0	8			53	
Hul	0	2 ⁵			55 ⁵	
Podhájska	0	7	2 02 ⁵	16 ⁵	2 19	
Beša	0	9	28	4	32	70/54
Výh Pial.....	0	6			38	
Lok.....	0	5 ⁵	43 ⁵	17 ⁵	3 01	75/52
Kalná nad Hronom	0	6			07	
Levice.....	SB	7	3 14	20	34	80/59
Veľké Kozmálovce	0	12	46	11 ⁵	57 ⁵	
Kozárovce.....	0	5	4 02 ⁵	12 ⁵	4 15	
Hronský Beňadik.....	0	5 ⁵			20 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			25 ⁵	
Nová Baňa	0	6 ⁵	32	20	52 ⁵	
Výh Voznica.....	S	8 ⁵			5 00 ⁵	
x Žarnovica	0	5			05 ⁵	
x Hliník nad Hronom	0	7 ⁵			13	
x Žiar nad Hronom	0	9	5 22	14	36	
Hronská Dúbrava	0	14	5 50	20	6 10	
Spolu ...	139	+	121	= 4 h 20 min		

Pn 67203 pp

Bratislava východ odch. sk. sever - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Košice

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0		9 54		10 00	80/59
Šurany.....	0	11	10 11	45 ⁵	56 ⁵	
Úľany nad Žitavou.....	0	8			11 04 ⁵	
Hul	0	2 ⁵			07	
Podhájska	0	7	11 14	9	23	
Beša	0	8 ⁵			31 ⁵	70/54
Výh Pial.....	0	5 ⁵			37	
Lok.....	0	5 ⁵	42 ⁵	10 ⁵	53	75/52
Kalná nad Hronom	0	6			59	
Levice.....	SB	7	12 06	3	12 09	
Veľké Kozmálovce	0	11			20	80/59
Kozárovce.....	0	4			24	
Hronský Beňadik	0	5 ⁵	29 ⁵	10 ⁵	40	
Výh Tek. Breznica z	S	7			47	
Nová Baňa	0	6 ⁵	53 ⁵	38 ⁵	13 32	
Výh Voznica	S	8 ⁵			40 ⁵	
Žarnovica	0	5			45 ⁵	
Žarnovica	0	7 ⁵			53	
Žiar nad Hronom	0	8 ⁵	14 01 ⁵	4	14 05 ⁵	
Hronská Dúbrava	0	13⁵			14 19	
Spolu ...	138	+	121		= 4 h 19 min	

Pn 67205 ppBratislava východ odch. sk. sever - **Palárikovo - Hronská Dúbrava** - Košice

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0		19 56		20 01	80/59
Šurany.....	0	11	20 12	3	15	
Úľany nad Žitavou.....	0	8			23	
Hul	0	2⁵			25⁵	
Podhájska	0	7	32⁵	6⁵	39	
Beša	0	8⁵			47⁵	70/54
Výh Pial.....	0	6	53⁵	3⁵	57	
Lok.....	0	6	21 03	13	21 16	75/52
Kalná nad Hronom	0	6			22	
Levice.....	SB	7	29	3	32	
Veľké Kozmálovce	0	11			43	80/59
Kozárovce.....	0	5	48	4⁵	52⁵	
Hronský Beňadik.....	0	6⁵			59	
Výh Tek. Breznica z	S	5			22 04	
Nová Baňa	0	6⁵	22 10⁵	38⁵	49	
Výh Voznica.....	S	8⁵			57⁵	
x Žarnovica	0	5			23 02⁵	
x Hliník nad Hronom	0	7⁵			10	
x Žiar nad Hronom	0	8⁵	23 18⁵	90	0 48⁵	
Hronská Dúbrava	0	13⁵			1 02	
Spolu ...	139	+	162	= 5 h 01 min		

Pn 67207 ppBratislava východ odch. sk. juh - **Palárikovo - Hronská Dúbrava** - Košice

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				23 05	80/59
Šurany	0	10	23 15	75	0 30	
Úľany nad Žitavou	0	8			38	
Hul	0	2⁵			40 ⁵	
Podhájska	0	7	0 47⁵	7 ⁵	55	
Beša	0	8⁵			1 03⁵	70/54
Výh Pial	0	5⁵			09	
Lok	0	5⁵	1 14⁵	12 ⁵	27	75/52
Kalná nad Hronom	0	7	34	56	2 30	
Levice	SB	8	2 38	12	50	
Veľké Kozmálovce	0	11			3 01	80/59
Kozárovce	0	4			05	
Hronský Beňadik	0	4⁵			09 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			14 ⁵	
Nová Baňa	0	6⁵	3 21	6	27	
Výh Voznica	S	8			35	
x Žarnovica	0	5			40	
x Hliník nad Hronom	0	7⁵			47 ⁵	
x Žiar nad Hronom	0	7⁵	55	154 ⁵	6 29⁵	
Hronská Dúbrava	0	13⁵			6 43	
Spolu ...		134⁵	+	323⁵	= 7 h 38 min	

Pn 67271 pp

Bratislava východ odch. sk. sever - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				12 07	80/59
Šurany.....	0	10	12 17	3	20	
Úľany nad Žitavou.....	0	7			27	
Hul	0	2⁵			29⁵	
Podhájska.....	0	7	36⁵	12⁵	49	
Beša	0	8			57	70/54
Výh Pial.....	0	5			13 02	
Lok.....	0	4⁵			06⁵	75/52
Kalná nad Hronom	0	4⁵			11	
Levice.....	SB	7	13 18	3	21	80/59
Veľké Kozmálovce	0	10			31	
Kozárovce.....	0	4	35	67	14 42	
Hronský Beňadik	0	5⁵			47⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			52⁵	
Nová Baňa	0	5⁵			58	
Výh Voznica.....	S	6			15 04	
Žarnovica	0	5			09	
^Hliník nad Hronom	0	7			16	
^Žiar nad Hronom	0	8	15 24	4	28	
Hronská Dúbrava	0	13	15 41	19	16 00	
Spolu ...		124⁵	+	89⁵	= 3 h 34 min	

* = platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Pn 67273 ppBratislava východ odch. sk. sever - **Palárikovo - Hronská Dúbrava** - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				23 22	80/59
Šurany	0	10	23 32	30 ⁵	0 02⁵	
Úľany nad Žitavou	0	7			09⁵	
Hul	0	2⁵			12	
Podhájska	0	7			19	
Beša	0	8			27	70/54
Výh Pial.....	0	6	0 33	8	41	
Lok.....	0	5⁵			46⁵	75/52
Kalná nad Hronom	0	5			51⁵	
Levice	SB	6⁵	58	3	1 01	80/59
Veľké Kozmálovce	0	10			11	
Kozárovce	0	3⁵			14⁵	
Hronský Beňadik	0	4			18⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			23⁵	
Nová Baňa	0	5⁵			29	
Výh Voznica	S	6			35	
Žarnovica	0	5			40	
„Hliník nad Hronom	0	7			47	
„Žiar nad Hronom	0	7			54	
Hronská Dúbrava	0	11			2 05	
Spolu ...		121⁵	+	41 ⁵	= 2 h 43 min	

* = platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Pn 67311 ZSCS pp

Bratislava východ odch. sk. sever - Palárikovo - Hronská Dúbrava - Zvolen východ

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Palárikovo - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m,

Levice - Hronská Dúbrava platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				2 37	80/59
Šurany.....	0	10	2 47	3	50	
Úľany nad Žitavou.....	0	8			58	
Hul	0	2 ⁵			3 00 ⁵	
Podhájska	0	7	3 07 ⁵	8	15 ⁵	
Beša	0	8 ⁵			24	70/54
Výh Pial.....	0	5 ⁵			29 ⁵	
Lok.....	0	5 ⁵	35	5	40	75/52
Kalná nad Hronom	0	6			46	
Levice.....	SB	7	53	97	5 30	80/54
Veľké Kozmálovce	0	11			41	
Kozárovce.....	0	5	5 46	4	50	
Hronský Beňadik.....	0	7 ⁵	57 ⁵	71 ⁵	7 09	
Výh Tek. Breznica z	S	7			16	
Nová Baňa	0	5 ⁵			21 ⁵	
Výh Voznica	S	6 ⁵			28	
Žarnovica	0	5			33	
^x Žarnovica	0	5				
^x Hliník nad Hronom	0	7 ⁵			40 ⁵	
^x Žiar nad Hronom	0	7 ⁵			48	
Hronská Dúbrava	0	12			8 00	
Spolu ...	134⁵		+	188⁵	= 5 h 23 min	

Pn 67313 ZSCS §

Bratislava východ odch. sk. sever - Palárikovo - Hronska Dúbrava - Zvolen východ

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Palárikovo - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

Levice - Hronska Dúbrava platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo.....	0				14 25	80/59
Šurany.....	0	10	14 35	3	38	
Úľany nad Žitavou.....	0	8			46	
Hul	0	2 ⁵			48 ⁵	
Podhájska.....	0	7	55 ⁵	32	15 27 ⁵	
Beša	0	9	15 36 ⁵	22 ⁵	59	70/54
Výh Pial.....	0	7			16 06	
Lok.....	0	5 ⁵	16 11 ⁵	5 ⁵	17	75/52
Kalná nad Hronom	0	6			23	
Levice.....	SB	7	30	107 ⁵	18 17 ⁵	80/54
Veľké Kozmálovce	0	11			28 ⁵	
Kozárovce.....	0	4			32 ⁵	
Hronský Beňadik.....	0	4 ⁵			37	
Výh Tek. Breznica z	S	5			42 ⁵	
Nová Baňa	0	5 ⁵			47 ⁵	
Výh Voznica.....	S	6 ⁵			54	
Žarnovica	0	5			59	
„Hliník nad Hronom	0	7 ⁵			19 06 ⁵	
„Žiar nad Hronom	0	7 ⁵			14	
Hronska Dúbrava	0	13	19 27	21	19 48	
Spolu ...	131⁵	+		170⁵	= 5 h 02 min	

§ = ak ide rušiaci vlak 1530, čaká vlak 67313 v ŽST Hronský Beňadik.

Pn 67321 ZSCS

Nové Zámky - Šurany - Hronská Dúbrava - Zvolen východ

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Šurany - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m,

Levice - Hronská Dúbrava platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0				11 19 ⁵	80/59
Úľany nad Žitavou.....	0	8 ⁵	11 27 ⁵	3	30 ⁵	
Hul	0	3			33 ⁵	
Podhájska	0	7	40 ⁵	7 ⁵	48	
Beša	0	8 ⁵			56 ⁵	70/54
Výh Pial.....	0	5 ⁵			12 02	
Lok.....	0	5 ⁵	12 07 ⁵	6 ⁵	14	75/52
Kalná nad Hronom	0	6 ⁵	20 ⁵	2	22 ⁵	
Levice.....	SB	7 ⁵	30	60	13 30	80/54
Veľké Kozmálovce	0	12	13 42	6	48	
Kozárovce	0	6			54	
Hronský Beňadik	0	4 ⁵			58 ⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	5			14 03 ⁵	
Nová Baňa	0	6 ⁵	14 10	25	35	
Výh Voznica	S	8 ⁵			43 ⁵	
Žarnovica	0	5			48 ⁵	
Žarnovica	0	5			48 ⁵	
x Hliník nad Hronom	0	7 ⁵			56	
x Žiar nad Hronom	0	9	15 05	13 ⁵	15 18 ⁵	
Hronská Dúbrava	0	13 ⁵			15 32	
Spolu ...		129 ⁵	+	123 ⁵	= 4 h 13 min	

Pn 67323 ZSCS

Nové Zámky - Šurany - Hronská Dúbrava - Zvolen východ

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Šurany - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m,

Levice - Hronská Dúbrava platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0					23 43
Úľany nad Žitavou	0	8				51
Hul	0	2⁵				53⁵
Podhájska.....	0	7	0 00⁵	7⁵	0 08	
Beša	0	8⁵				16⁵
Výh Pial.....	0	5⁵				22
Lok.....	0	5⁵	27⁵	6⁵	34	75/52
Kalná nad Hronom	0	6				40
Levice.....	SB	7	47	63	1 50	80/54
Veľké Kozmálovce	0	11				2 01
Kozárovce	0	4				05
Hronský Beňadik	0	4⁵				09⁵
Výh Tek. Breznica z	S	5				14⁵
Nová Baňa	0	5⁵				20
Výh Voznica	S	6⁵				26⁵
Žarnovica	0	5				31⁵
Ž Hliník nad Hronom	0	7⁵				39
Žiar nad Hronom	0	8				47
Hronská Dúbrava	0	12				2 59
Spolu ...	119	+	77	= 3 h 16 min		

Pn 67325 ZSCS pp

Nové Zámky - Šurany - Hronská Dúbrava - Zvolen východ

V úseku Podhájska - km 16.6 postrk, km 16.6 - Lok HDV na službu pohotové

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

Šurany - Levice platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m,
Levice - Hronská Dúbrava platia brzdiace percentá pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0		15 39		16 53	80/59★
Úľany nad Žitavou.....	0	8			17 01	
Hul.....	0	2⁵			03⁵	
Podhájska.....	0	7	17 10⁵	13⁵	24	
Beša.....	0	8⁵			32⁵	70/54★
Výh Pial.....	0	5			37⁵	
Lok.....	0	5⁵	43	74	18 57	75/52★
Kalná nad Hronom.....	0	6			19 03	
Levice.....	SB	7	19 10	133	21 23	80/54★
Veľké Kozmálovce.....	0	11			34	
Kozárovce.....	0	4			38	
Hronský Beňadik.....	0	4			42	
Výh Tek. Breznica z.....	S	5⁵			47⁵	
Nová Baňa.....	0	5⁵			53	
Výh Voznica.....	S	6⁵			59⁵	
Žarnovica.....	0	5			22 04⁵	
„Hliník nad Hronom.....	0	7⁵			12	
„Žiar nad Hronom.....	0	8⁵	22 20⁵	11⁵	32	
Hronská Dúbrava.....	0	14			22 46	
Spolu ...		121	+	232	= 5 h 53 min	

* = pri zaradení previazaných vozňov vlak brzdený v režime G. V stĺpci 8 platí: Surany 60/32, Beša 50/29, Lok 60/33, Levice 60/32.

Pn 67371 ZSCS ppBratislava východ odch. sk. sever - **Palárikovo - Hronská Dúbrava** - Zvolen nákl. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				11 55	80/59
Šurany	0	10	12 05	96	13 41	
Úľany nad Žitavou	0	7			48	
Hul	0	2⁵			50⁵	
Podhájska.....	0	7	13 57⁵	28	14 25⁵	
Beša	0	8			33⁵	70/54
Výh Pial.....	0	5			38⁵	
Lok.....	0	5			43⁵	75/52
Kalná nad Hronom	0	5⁵	14 49	12	15 01	
Levice	SB	7	15 08	22	30	80/59
Veľké Kozmálovce	0	10	40	21 ⁵	16 01⁵	
Kozárovce	0	6	16 07⁵	22 ⁵	30	
Hronský Beňadik	0	6	36	7	43	
Výh Tek. Breznica z	S	5⁵			48⁵	
Nová Baňa	0	6⁵	55	16	17 11	
Výh Voznica	S	6			17	
Žarnovica	0	5			22	
„Hliník nad Hronom	0	7			29	
„Žiar nad Hronom	0	7			36	
Hronská Dúbrava	0	14	17 50	61	18 51	
Spolu ...		130	+	225	= 5 h 55 min	

* = platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Rušiaci Pn 67373 ZSCS pp

Komárno zriaďovacia stanica - Šurany - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0		16 16		17 03	80/59
Úľany nad Žitavou.....	0	7			10	
Hul.....	0	3	17 13	34	47	
Podhájska.....	0	7			54	
Beša.....	0	8	18 02	8	18 10	70/54
Výh Pial.....	0	6	16	7	23	
Lok.....	0	5 ⁵			28 ⁵	75/52
Kalná nad Hronom.....	0	5	33 ⁵	3 ⁵	37	
Levice.....	SB	7	44	3	47	80/59
Veľké Kozmálovce.....	0	10			57	
Kožárovce.....	0	4 ⁵			19 01⁵	
Hronský Beňadik.....	0	4			05 ⁵	
Výh Tek. Breznica z.....	S	5			10 ⁵	
Nová Baňa.....	0	5 ⁵	19 16	72	20 28	
Výh Voznica.....	S	6			34	
Žarnovica.....	0	5			39	
„Hliník nad Hronom.....	0	8	20 47	24	21 11	
„Žiar nad Hronom.....	0	9	21 20	140	23 40	
Hronská Dúbrava.....	0	12			23 52	
Spolu ...	117⁵	+	291 ⁵	= 6 h 49 min		

* = platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Pn 67725 ZSCS pp

Bratislava východ odch. sk. sever - Palárikovo - Šurany

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

Vlak brzdený v režime G

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0		15 33		15 51	60/30
Šurany	0	11	16 02			

Pn 68271 ZSCS §

Štúrovo - Šurany - Hronská Dúbrava - Čierna nad Tisou

HDV r.240. Normatív hmotnosti: U 900 ton*

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 501-700 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany.....	0		18 35		19 02	80/59
Úľany nad Žitavou.....	0	7				09
Hul	0	3⁵	19 12⁵	^{3⁵}	16	
Podhájska	0	6				22
Beša	0	8				30
Výh Pial.....	0	5				35
Lok.....	0	4⁵				39⁵
Kalná nad Hronom	0	5				44⁵
Levice.....	SB	6⁵	51	58	20 49	80/59
Veľké Kozmálovce	0	10				59
Kozárovce.....	0	3⁵				21 02⁵
Hronský Beňadik	0	4				06⁵
Výh Tek. Breznica z	S	5				11⁵
Nová Baňa	0	5⁵				17
Výh Voznica	S	6				23
Žarnovica	0	5				28
„Hliník nad Hronom	0	7				35
„Žiar nad Hronom	0	7				42
Hronská Dúbrava	0	11			21 53	
Spolu ...	109⁵	+		61⁵	= 2 h 51 min	

§ = ak ide rušiaci vlak 1530, čaká vlak 68271 v ŽST Podhájska.

* = platí pri prejazde úseku Beša - km 16.6. Pri rozjazde platí: U 850 ton.

Rv 74300 ZSCS pp

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Levice

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				7 21	80/40
x Žiar nad Hronom	0	9	7 30	12	42	
x Hliník nad Hronom	0	7			49	
x Žarnovica	0	6⁵			55⁵	
Výh Voznica.....	S	4			59⁵	
Nová Baňa	0	6			8 05⁵	
Výh Tek. Breznica z	S	4⁵			10	
Hronský Beňadik	0	4⁵			14⁵	
Kožárovce	0	3⁵	8 18	24	42	
Veľké Kozmálovce	0	4			46	
Levice	SB	8	8 54			
Spolu ...	57	+	36	= 1 h 33 min		

Rv 74301 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Podhájska	0				7 10	80/46
Beša.....	0	6	7 16	2⁵	18⁵	
Výh Pial.....	0	5	23⁵	3	26⁵	
Lok.	0	4⁵	7 31			
Spolu ...	15⁵	+	5⁵	= 21 min		

Rv 74302 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Lok.	0				12 46	80/48
Výh Pial.....	0	4			50	
Beša.....	0	5	12 55	3	58	
Podhájska	0	6	13 04			
Spolu ...	15	+	3	= 18 min		

Rv 74303 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Podhájska	0				8 47	80/46
Beša.....	0	6			53	
Výh Pial.....	0	5			58	
Lok.....	0	4	9 02			
Spolu ...	15	+	0	= 15 min		

Rv 74304 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Lok.....	0				16 21	80/48
Výh Pial.....	0	4	16 25	3	28	
Beša.....	0	5			33	
Podhájska	0	6	16 39			
Spolu ...	15	+	3	= 18 min		

Rv 74306 ZSCS pp

Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava - Levice

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				19 29	80/40
Žiar nad Hronom	0	9			38	
„Hliník nad Hronom	0	7			45	
Žarnovica	0	7	19 52	17	20 09	
Výh Voznica	S	4 ⁵	20 13 ⁵	22 ⁵	36	
Nová Baňa	0	6	42	18	21 00	
Výh Tek. Breznica z	S	5	21 05	11	16	
Hronský Beňadik	0	4 ⁵			20 ⁵	
Kozárovce	0	3 ⁵			24	
Veľké Kozmálovce	0	3	27	19	46	
Levice.....	SB	8	21 54			
Spolu ...	57 ⁵	+	87 ⁵	= 2 h 25 min		

Rv 74308 ZSCS

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Lok.	0				22 27	80/48
Výh Pial.....	0	4				31
Beša.....	0	5	22 36	4		40
Podhájska	0	6	22 46			
Spolu ...	15	+		4	= 19 min	

Rv 74400 pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0				8 17	80/40
Žiar nad Hronom	0	8 ⁵				25 ⁵
„Hliník nad Hronom	0	7				32 ⁵
Žarnovica	0	7	8 39⁵	42 ⁵	9 22	
Výh Voznica.....	S	4 ⁵				26 ⁵
Nová Baňa	0	6	9 32⁵	4 ⁵		37 ⁵
Výh Tek. Breznica z	S	4 ⁵				41 ⁵
Hronský Beňadik	0	4 ⁵				46
Kozárovce	0	3 ⁵				49 ⁵
Veľké Kozmálovce	0	3 ⁵				53
Levice	SB	8	10 01	25	10 26	80/48
Kalná nad Hronom	0	6				32 ⁵
Lok.....	0	3 ⁵				35 ⁵
Výh Pial.....	0	3 ⁵				39
Beša	0	4 ⁵				43 ⁵
Podhájska	0	6				49 ⁵
Hul	0	5 ⁵				55
Úľany nad Žitavou	0	3	58	41	11 39	80/39
Šurany.....	0	6				45
Palárikovo.....	0	8	11 53			
Spolu ...	103	+		113	= 3 h 36 min	

Rv 74401 pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Palárikovo	0				12 48	80/39
Šurany	0	7 ⁵			55 ⁵	
Úľany nad Žitavou	0	5	13 00 ⁵	9 ⁵	13 10	80/46
Hul	0	2			12	
Podhájska	0	5 ⁵			17 ⁵	
Beša	0	6			23 ⁵	
Výh Pial	0	7			30 ⁵	
Lok	0	4			34 ⁵	
Kalná nad Hronom	0	3 ⁵	38	2	40	80/40
Levice	SB	6	46	21	14 07	
Veľké Kozmálovce	0	7			14	
Kozárovce	0	4	14 18	11	29	
Hronský Beňadik	0	4	33	6	39	
Výh Tek. Breznica z	S	4 ⁵			43 ⁵	
Nová Baňa	0	5			48 ⁵	
Výh Voznica	S	5 ⁵			54	
Žarnovica	0	4			58	
✗ Hliník nad Hronom	0	6 ⁵			15 04 ⁵	
✗ Žiar nad Hronom	0	7 ⁵	15 12	64	16 16	
Hronská Dúbrava	0	11	16 27			
Spolu ...		105 ⁵	+	113 ⁵	= 3 h 39 min	

Rv 74460 pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica					13 10	50/36		
Banská Belá			6 ⁵			16 ⁵		
Kozelník			9 ⁵			26		
Hronská Dúbrava Ø	0	11	13 37					
Spolu ...		27	+	0	= 27 min			

Rv 74461 pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava o.....	0					11 10	50/29	
Kozelník			12⁵			22⁵		
Banská Belá.....			9⁵			32		
Banská Štiavnica			6	11 38				
Spolu ...	28		+	0	= 28 min			

Rv 74490 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava.....	0				9 25	80/40
Žiar nad Hronom.....	0	10	9 35			

Rv 74491 ZSCS pp

Brzdiace percentá platia pre vlaky osobnej dopravy do 20 náprav

1	2	3	5	6	7	8
Žiar nad Hronom.....	0				10 44	80/40
Hronská Dúbrava.....	0	10	10 54			

Mn 83460 ZSCS

ide ①, ③, ⑤ okrem 26.XII., 2.I.

Banská Štiavnica - Hronská Dúbrava - Zvolen nákl. st.HDV r.751. Normatív hmotnosti: Banská Štiavnica - Banská Belá S 700 ton
Banská Belá - Hronská Dúbrava S 1600 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica		1				14 45	45/35	
Banská Belá		1	11⁵	14 56⁵	33⁵	15 30		
Kozelník		1	15	15 45	5	50		
Hronská Dúbrava o.....	0	16	16 06	46	16 52			6109
Spolu ...	42⁵		+	38⁵	= 1 h 21 min			

Mn 83461 ZSCS

ide ①, ③, ⑤ okrem 26.XII., 2.I.

Zvolen nákl. st. - **Hronská Dúbrava - Banská Štiavnica**

HDV r.751. Normatív hmotnosti: S 500 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava ①.....	0			11 40		12 14	50/35	
Kozelník	☒	3	14			28		
Banská Belá		3	14	12 42	39	13 21		
Banská Štiavnica	1		9	13 30				6106
Spolu ...	37		+	39	= 1 h 16 min			

☒ = ohlasovacia povinnosť zrušená

Mn 83462 ZSCS pp

HDV r.751. Normatív hmotnosti: Banská Štiavnica - Banská Belá S 700 ton

Banská Belá - Hronská Dúbrava S 1600 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Banská Štiavnica						9 40	45/35	
Banská Belá			11⁵	9 51⁵	42⁵	10 34		
Kozelník			15			49		
Hronská Dúbrava ①.....	0		16	11 05				
Spolu ...	42⁵		+	42⁵	= 1 h 25 min			

Mn 83463 ZSCS pp

HDV r.751. Normatív hmotnosti: S 500 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	2a	3	5	6	7	8	10
Hronská Dúbrava ①.....	0					7 37	50/35	
Kozelník			14⁵			51⁵		
Banská Belá			13⁵	8 05	23⁵	8 28⁵		
Banská Štiavnica			9⁵	8 38				
Spolu ...	37⁵		+	23⁵	= 1 h 01 min			

Mn 83470 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.210. Normatív hmotnosti: S 1400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0		2 40		3 27	60/29
^x Žiar nad Hronom	0	15⁵	3 42⁵	117⁵	5 40	
^x Hliník nad Hronom	0	17	5 57	65	7 02	
^x Žarnovica	0	12	7 14	58	8 12	
Výh Voznica.....	S	9				21
Nová Baňa	0	9	8 30	296	13 26	
Výh Tek. Breznica z	S	8⁵				34⁵
Hronský Beňadik.....	0	7⁵	13 42	37	14 19	
Kozárovce	0	9	14 28	81	15 49	
Veľké Kozmálovce	0	8	15 57	55	16 52	
Levice	SB	12	17 04			
Spolu ...	107⁵	+	709⁵	= 13 h 37 min		

Mn 83471 ZSCS

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen východ

HDV r.210 Levice - Žiar nad Hronom. Normatív hmotnosti: S 1000 ton

HDV r.751 Žiar nad Hronom - Hronská Dúbrava. Normatív hmotnosti: S 1000 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Levice	SB				7 05	60/28
Veľké Kozmálovce	0	14	7 19	72⁵	8 31⁵	
Kozárovce	0	7⁵	8 39	55	9 34	
Hronský Beňadik.....	0	8⁵	9 42⁵	20⁵	10 03	
Výh Tek. Breznica z	S	8⁵				11⁵
Nová Baňa	0	8	10 19⁵	215⁵	13 55	
Výh Voznica.....	S	10				14 05
^x Žarnovica	0	7⁵	14 12⁵	72⁵	15 25	
^x Hliník nad Hronom	0	12⁵	15 37⁵	77⁵	16 55	
^x Žiar nad Hronom	0	15	17 10	102	18 52	
Hronská Dúbrava	0	15	19 07	19	19 26	
Spolu ...	106⁵	+	615⁵	= 12 h 02 min		

Mn 83472 ZSCS

Zvolen nákl. st. - Hronská Dúbrava - Levice

HDV r.751 Hronská Dúbrava - Žiar nad Hronom. Normatív hmotnosti: S 1400 ton

HDV r.210 Žiar nad Hronom - Levice. Normatív hmotnosti: S 1400 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Hronská Dúbrava	0		13 19		13 38	
x Žiar nad Hronom	0	15	13 53	209	17 22	
x Hliník nad Hronom	0	14	17 36	36	18 12	
x Žarnovica	0	12⁵	18 24⁵	81 ⁵	19 46	
Výh Voznica	S	9				55
Nová Baňa	0	9	20 04	44	20 48	
Výh Tek. Breznica z	S	8⁵				56 ⁵
Hronský Beňadik	0	7⁵	21 04	22	21 26	
Kozárovce	0	9	35	40	22 15	
Veľké Kozmálovce	0	8	22 23	39 ⁵	23 02⁵	
Levice	SB	13⁵	23 16			
Spolu ...	106	+	472	= 9 h 38 min		

Mn 83473 ZSCS

Levice - Hronská Dúbrava - Zvolen východ

HDV r.210. Normatív hmotnosti: S 1000 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Levice	SB				14 25	
Veľké Kozmálovce	0	14	14 39	45 ⁵	15 24⁵	
Kozárovce	0	7⁵	15 32	48	16 20	
Hronský Beňadik	0	8⁵	16 28⁵	21 ⁵	50	
Výh Tek. Breznica z	S	8⁵				58 ⁵
Nová Baňa	0	8	17 06⁵	67 ⁵	18 14	
Výh Voznica	S	10				24
x Žarnovica	0	7⁵	18 31⁵	83 ⁵	19 55	
x Hliník nad Hronom	0	12⁵	20 07⁵	37 ⁵	20 45	
x Žiar nad Hronom	0	15	21 00	77 ⁵	22 17⁵	
Hronská Dúbrava	0	16⁵				22 34
Spolu ...	108	+	381	= 8 h 09 min		

Vleč 83484 ZSCS

HDV r.210. Normatív hmotnosti: S 800 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Vlečka km 58,776.....					15 43	50/21
Žiar nad Hronom.....	0	9	15 52			

Vleč 83485 ZSCS

Tlačí

HDV r.210. Normatív hmotnosti: S 800 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Žiar nad Hronom.....	0				14 20	30/13
Vlečka km 58,776.....		9	14 29		14 29	

Mn 83700 ZSCS

Levice - Šurany - Nové Zámky

HDV r.240. Normatív hmotnosti: Levice - Lok S 1800 ton

Lok - Beša S 1000 ton

Beša - Šurany S 2000 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Levice	SB				6 35	60/28
Kalná nad Hronom	0	11 ⁵	6 46 ⁵	34	7 20 ⁵	
Lok	0	8	7 28 ⁵	13 ⁵	42	
Výh Pial.....	0	8	50	5	55	60/37
Beša.....	0	9	8 04	6 ⁵	8 10 ⁵	
Podhájska	0	10 ⁵	21	35	56	60/29
Hul.....	0	11	9 07	12	9 19	
Úľany nad Žitavou	0	5			24	
Šurany	0	8	9 32	54	10 26	
Spolu ...		71	+	106	= 2 h 57 min	

Mn 83710 ZSCS

Zlaté Moravce - Úľany nad Žitavou - Šurany

HDV r.751. Normatív hmotnosti: S 900 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Úľany nad Žitavou	0		9 21		9 34	
Šurany	0	11	9 45			60/27

Mn 87301 ZSCS

Nové Zámky - Šurany - Levice

HDV r.240. Normatív hmotnosti: Šurany - Podhájska S 1700 ton

Podhájska - Beša S 1100 ton

Beša - Výh Pial S 900 ton

Výh Pial - Levice S 2000 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0		12 28		12 36	
Úľany nad Žitavou	0	8	12 44	20 ⁵	13 04 ⁵	
Hul	0	4	13 08 ⁵	29 ⁵	38	
Podhájska	0	11	49	13	14 02	
Beša	0	11	14 13	30	43	60/35
Výh Pial	0	8 ⁵			51 ⁵	
Lok	0	7	58 ⁵	21 ⁵	15 20	60/29
Kalná nad Hronom	0	8	15 28	35 ⁵	16 03 ⁵	
Levice	SB	11 ⁵	16 15			
Spolu ...	69	+	150	= 3 h 39 min		

Mn 87311 ZSCS

Šurany - Úľany nad Žitavou - Zlaté Moravce

HDV r.751. Normatív hmotnosti: S 800 ton

Brzdiace percentá platia pre vlaky nákladnej dopravy 151-500 m

1	2	3	5	6	7	8
Šurany	0				13 29	
Úľany nad Žitavou	0	10	13 39	10	13 49	60/28