

## ZÁZNAM O ZMENÁCH

Trať	Č.zmeny	Tabuľka	Účinnosť od	Opravil	Podpis	Poznámka
123 A	1	1,6	15.11.2006	Ing. Kolej		1291/2006-O410
123 B	1	1	15.11.2006	Ing. Kolej		1291/2006-O410
123 C	1	1,2,6	15.11.2006	Ing. Kolej		1291/2006-O410
123 A	2	1,2,6,7	9.12.2007	Ing. Kolej		3138/2007-O410
123 B	2	6	9.12.2007	Ing. Kolej		3138/2007-O410
123 C	2	1,6	9.12.2007	Ing. Kolej		3138/2007-O410

## TABUĽKY TRAŤOVÝCH POMEROV

### 123

Pre trate:

- A Kozárovce – Leopoldov
- B Topoľčianky nákl. – Úľany nad Žitavou
- C Zbehy - Radošina

Schválené námestníkom GR ŽSR pre prevádzku

Dňa: 28.10.2005

Číslo: 1297 / 2005 - O 410

Účinnosť od 11. decembra 2005

Za včasné zapracovanie zmien v texte a za vykonanie záznamov o zmenách zodpovedá držiteľ tohto výtlačku.

Trať: Kozárovce – Leopoldov						
Smer	Kozárovce – Leopoldov					
Trakčná sústava	~ 25 kV, 50Hz (ŽST Leopoldov, ŽST Kozárovce)					
Rozchod	1 435 mm					
Prevádzka						
Najväčšia traťová rýchlosť	Kozárovce – Zlaté Moravce	60 km/h				
	Zlaté Moravce – Lužianky	70 km/h				
	Lužianky – Leopoldov	100 km/h				
Zábrzdňá vzdialenosť	Kozárovce – Zlaté Moravce	400 m				
	Zlaté Moravce – Leopoldov	700 m				
Začiatok trate: Kozárovce	Koniec trate: Leopoldov					
1	2	3	4	5	6	7
<b>3 Kozárovce</b>	21,489	1 Pr				= 12,545 km TTP: 121 A
PZS 2Z	21,403				III.	k. Kozárovce = 12,457 TTP: 121 A
Pískajte	21,330					
	21,318		40			prev
k	21,182				ú	
Pískajte	20,971					
	20,750		60 (40)			neosadený
k	20,541				ú	
Pískajte	19,731					
Kozárovce zast.	19,509					
<b>ZČP</b>	<b>19,600</b>					
k	19,480				ú	
PZS 2	18,840					k. Kozárovce
<b>VČP</b>	<b>18,000</b>					
Pískajte	16,815					
k	16,519					

1	2	3	4	5	6	7
Pískajte	14,266	1 Pr				
	14,183		(40)			∩, neosadený
	13,940		20			priec
k	13,836				ú	
	13,816		60			
	12,240		40			v bez z, priec
k	12,230				III.	
	11,836		60			
□ Volkovce nz.	11,799					
Pískajte	11,000					
k	10,565				ú	
Pískajte	9,298					
k	9,005				ú	
	8,453		(40)			∩, neosadený
	8,180		40			v bez z
	8,143		60			
Pískajte	8,050					
L	8,373					kríž neplatnosti
k	7,787				ú	
<b>1 Zlaté Moravce-Prílepy</b>	7,692					SV č.1,3 VDS +
Pískajte	5,091					
k	4,661				ú	
	4,300		(40)			∩, neosadený
PZS 2	3,906				III.	k. Zl. Moravce
Lk	3,420					
PZS 2Z	3,017				II.	k. Zl. Moravce

1	2	3	4	5	6	7
☐ Zlaté Moravce závody nz.	2,972	1 Pr				
	2,958		60			neosadený
Topoľčianky nákl. odb.	2,152					= 42,812 km TTP: 123 B
L	0,551					= 41,190 km TTP: 123 B
	41,016		40			v bez z
PZM 1	0,185				III.	= 40,841 St.I.
1 <b>Zlaté Moravce</b>	0,000					= 40,639 km TTP: 123 B
	0,752		70			zm. tr. rýchl
(Pískajte)	3,290					zm - km 3,425-3,830
(Pískajte)	4,070					zm - km 4,205-4,585
(Pískajte)	5,800					most - km 5,982
	6,710		40			v bez z
	6,790		60			
☐ Slažany nz.	7,033					
	7,491		70			
Ladice zast.	11,013					
L	12,756					križ neplatnosti
	12,969		40			v bez z
	13,060		60			
1 <b>Jelenec</b>	13,512					+, SV č. 1, 7
	13,687		40			
	13,900		30			zváž. územie
	15,450		70			
(Pískajte)	18,115					zm - km 18,250-18,440
L	18,172					

1	2	3	4	5	6	7
	18,438	1 Pr	40			v bez z
	18,573		60			
1 <b>Žirany</b>	18,801					+
	19,209		70			
	23,281		40			v bez z
	23,340		60			
Podhorany pri Lužiankach zast.	23,563					
	24,027		70			
	29,280		40			v bez z
	29,334		60			
☐ Dražovce nz.	29,718					
	30,022		70			
(Pískajte)	31,900					most km 32,089
	32,489		60			Dopr. dôvod a ∩
k	32,696				m	
DS	32,489					
2 <b>Lužianky</b>	33,479					
	= 0,000					
	0,424		80			
			(70)			
Pískajte	0,500					
ZČP	0,500					
PZS 2	0,575				m	k. Luž St. 1
	0,724		100			zmena tr. rých.
PZS 2Z	1,361				m	k. Luž St. 1
PZS 2Z	1,856				m	k. Luž St. 1

	1	2	3	4	5	6	7
	Zbehy obec zast.	1,880	1 Pr				
	PZS 2Z	2,100				m	k. Zbehy DK
	L	2,931					
	VČP	3,148		40			v bez z
1	<b>Zbehy</b>	3,849					+
		4,223		100 (70)			∩
	Andač zast.	6,376					
	ZČP	7,535					
	L	9,180					
	PZS 2Z	9,333				III.	k. Alekšince
		9,637		100			
	PZS 2Z	9,716				m	k. Alekšince
3	<b>Alekšince</b>	9,885					
	PZS 2	11,767				ú	k. Alekšince
		12,866		(70)			
	L	13,435					
	PZS 2	13,434				m	k. Rišňovce
		13,738		100			
	VČP	13,747					
2	<b>Rišňovce</b>	13,972					
	ZČP	15,202					
	Kľačany zast.	16,243					
	PZS 2	16,255				III.	k. Rišňovce
	VČP	17,308					
	ZČP	19,229					
	PZS 2	20,279				ú	k. Hlohovec

	1	2	3	4	5	6	7
	VČP	21,329	1 Pr				
	L	22,080					
2	<b>Hlohovec</b>	23,085	2 Pr				
		23,297		80 (70)			∩
	ZČP	23,303					
	PZS 2Z	23,358				II.	k. Hlohovec
		23,463		90			∩
	Leopoldov zast.	25,788					
	PZS 2Z	25,983				ú	k. Leopoldov
	Odb. vlečky	26,174					Uzavretie vlaku na vlečke dovolené
	Koľaj s trakčným vedením	26,300					začiatok TV
	PZS 2Z	26,734				m	k. Leopoldov
		26,853		60			prech
	<b>HL</b>	<b>26,930</b>					
	PZS 2Z	27,077				III.	k. Leopoldov
	VČP	27,182					
3	<b>Leopoldov</b>	28,000					= km 63,340 TTP: 125 A

Trať: Kozárovce – Leopoldov						
Smer Leopoldov - Kozárovce						
Začiatok trate: Kozárovce			Koniec trate: Leopoldov			
1	2	3	4	5	6	7
3	<b>Leopoldov</b>	28,000	2 Pr			= km 63,340 TTP: 125 A
	ZČP	27,182				
		27,155		60		prech
	PZS 2Z	27,077			III.	k. Leopoldov
		26,853		90 (70)		∩
	PZS 2Z	26,734			m	k. Leopoldov
	Koľaj bez trakčného vedenia	26,300				Koniec TV
	odb. vlečky	26,174				Uzavretie vlaku na vlečke dovolené
	PZS 2Z	25,983			ú	k. Leopoldov
	Leopoldov zast.	25,788				
	S	23,617				
		23,463		80		∩
	PZS 2Z	23,358			II.	k. Hlohovec
	VČP	23,303				
		23,297		100		
3	<b>Hlohovec</b>	23,085	1 Pr			
	ZČP	21,329				
	PZS 2	20,279			ú	k. Hlohovec
	VČP	19,229				
	ZČP	17,308				
	PZS 2	16,255			III.	k. Rišňovce

1	2	3	4	5	6	7
	Kľačany zast.	16,243	1 Pr			
	VČP	15,202				
	S	14,919				
2	<b>Rišňovce</b>	13,972				
	ZČP	13,747				
		13,738		(70)		∩
	PZS 2	13,434			m	k. Rišňovce
		12,866		100		
	PZS 2	11,767			ú	k. Alekšince
	S	10,711				
3	<b>Alekšince</b>	9,885				
	PZS 2Z	9,716			m	k. Alekšince
		9,637		(70)		∩
	PZS 2Z	9,333			III.	k. Alekšince
	VČP	7,535				
	Andač zast.	6,376				
	S	4,423				
		4,223		40		v bez z
1	<b>Zbehy</b>	3,849				+
	ZČP	3,148		100		
	PZS 2Z	2,100			m	k. Zbehy DK
	Zbehy zast.	1,880				
	PZS 2Z	1,856			m	k. Luž St.1
	PZS 2Z	1,361			m	k. Luž St.1
		0,724		60		∩, dopr. dôvod
	ZL	0,666				
	PZS 2	0,575			m	k. Luž St.1

	1	2	3	4	5	6	7
	VČP	0,500	1 Pr				
2	<b>Lužianky</b>	0,000 = 33,479					
	k	32,696				m	
		32,489		70			
	(Pískajte)	32,275				most km 32,089	
		30,022		40		v bez z	
		29,967		60			
	□ Dražovce nz.	29,718					
		29,280		70			
		24,027		40		v bez z	
		23,974		60			
	Podhorany pri Lužiankach zast.	23,563					
		23,281		70			
	S	19,442				križ neplatnosti	
		19,209		40		v bez z	
		19,127		60			
1	<b>Žirany</b>	18,801				+	
	(Pískajte)	18,560				zm - km 18,250-18,440	
		18,438		70			
	(Pískajte)	18,410				opakovací, zmena km 18,250-18,440	
		15,450		30		zváž. územie	
	S	13,950				križ neplatnosti	
		13,900		40		v bez z	
		13,620		60			
1	<b>Jelenec</b>	13,512				+ SV 1, 7	

	1	2	3	4	5	6	7
		12,969	1 Pr	70			
	Ladice zast.	11,013					
		7,491		40			v bez z
		7,420		60			
	□ Slažany nz.	7,033					
		6,710		70			
	(Pískajte)	6,165				most - km 5,982	
	(Pískajte)	4,720				zm - km 4,205-4,585	
	(Pískajte)	3,965				zm - km 3,425-3,830	
	JS	0,895					
		0,752		40			v bez z
1	<b>Zlaté Moravce</b>	0,000					= 40,639 km TTP: 123 B
	PZM 1	0,185				III.	= 40,841
		41,016		60			zmena tr. rých.
	Topoľčianky nákl. odb.	2,152					= 42,812 km TTP: 123 B
		2,958		40			∩ neosadený
	□ Zlaté Moravce závody nz.	2,972					
	Sk	3,005					
	PZS 2Z	3,017				II.	k. Zl. Moravce
	PZS 2	3,906				III.	k. Zl. Moravce
	Pískajte	4,275					
		4,300		60			neosadený
	k	4,661				ú	
	S	7,268					križ neplatnosti

1	2	3	4	5	6	7
Pískajte	7,450	1 Pr				
	7,465		40			v bez z
	7,528		60			∩
1 <b>Zlaté Moravce-Prlepy</b>	7,692					+ SV 1, 3
k	7,787				ú	
	8,132		40			smv
	8,453		60			
Pískajte	8,721					
k	9,005				ú	
Pískajte	10,100					
k	10,565				ú	
	11,537		40			v bez z, priec
□ Volkovce nz.	11,799					
Pískajte	11,992					
k	12,230				III.	
	12,240		60			
Pískajte	13,406					
	13,720		20			priec
k	13,836				ú	
	13,856		60 (40)			neosadený
	15,700		(40)			∩, neosadený
Pískajte	16,170					
Pískajte	16,500					opakovací
k	16,519					
<b>ZČP</b>	<b>18,00</b>					
PZS 2	18,840					k. Kozárovce
Pískajte	19,221					

1	2	3	4	5	6	7
k	19,480	1 Pr			ú	
Kozárovce zast.	19,509					
<b>VČP</b>	<b>19,600</b>					
Pískajte	20,111					
	20,440		20			priec
k	20,541				ú	
	20,560		40			prev
Pískajte	20,752					
MS	21,106					
k	21,182				ú	
PZS 2Z	21,403				III.	= 12,427 km TTP : 121A
3 <b>Kozárovce</b>	21,489					= 12,545 km TTP: 121A

Trať: Kozárovce – Leopoldov											
Normatív dĺžky nákladných vlakov	Kozárovce – Lužianky 580 m Lužianky – Leopoldov 600 m										
Normatív dĺžky osobných vlakov	m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD										
Trafový rádiový systém	Uzavretá rádiová sieť SRO										
Začiatok trate: Kozárovce	Koniec trate: Leopoldov										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Kozárovce	829		5	16	-		K		v/p		
Volkovce nz.	225			0	16		ZK				
Zl. Moravce - Prílepy	620			12	12		ZK		v/p		
Zl. Moravce - Závody	160			0	16		K				
Zlaté Moravce	666			12	9	3	K		v/p		
Slašany	620			4	6	3	ZK				
Jelenec	645			12	6	4	Z		v/p		
Žirany	620			0	0	3	ZK		v/p		
Podhorany pri Lužiankach	622			0	14	3	K				
Dražovce	640		8	9	13	4	ZK				
Lužianky	852			4	3	3	K		v/p		
Zbehy	790			4	5	3	ZK				
Alekšince	688			4	1		Z				
Rišňovce	713			5	2	3	Z				
Hlohovec	678			2	8		K				
Leopoldov	1011			-	5					158,250	

v = 158,225 MHz

p = 150,225 MHz

Trať: Kozárovce - Leopoldov													
VLAKOVÉ NADÚSEKY:						OBSAHUJE VLAKOVÉ ÚSEKY:							
1210 Kozárovce - Lužianky						(1212 + 1214)							
1211 Lužianky - Kozárovce						(1215 + 1213)							
1220 Lužianky - Leopoldov						(1222 + 1224)							
1221 Leopoldov - Lužianky						(1225 + 1223)							
<b>VLAKOVÉ ÚSEKY:</b> 1212 Kozárovce - Zlaté Moravce													
1213 Zlaté Moravce - Kozárovce													
1214 Zlaté Moravce - Lužianky													
1215 Lužianky - Zlaté Moravce													
1	2	3	4	5									
157560	Kozárovce	21,5		Kozárovce									
157768	Volkovce nz.	11,8	9,7	10	Volkovce nz.								
161364	Zlaté Moravce-Prílepy	7,7	4,1	14	4	Zlaté Moravce-Prílepy							
161265	Zlaté Moravce záv. nz.	3,0	4,7	19	9	5	Zlaté Moravce záv. nz.						
161166	Zlaté Moravce	0,0	3,0	22	12	8	3	Zlaté Moravce					
160960	Slašany nz.	7,0	7,0	29	19	15	10	7	Slašany nz.				
160762	Jelenec	13,5	6,5	35	25	21	16	13	6	Jelenec			
160663	Žirany	18,8	5,3	41	31	27	22	19	12	6	Žirany		
160465	Dražovce nz.	29,7	10,9	52	42	38	33	30	23	17	11	Dražovce nz.	
153361	Lužianky	33,5	3,8	55	45	41	36	33	26	20	14	3	Lužianky
<b>VLAKOVÉ ÚSEKY:</b> 1222 Lužianky - Zbehy													
1223 Zbehy - Lužianky													
1224 Zbehy - Leopoldov													
1225 Leopoldov - Zbehy													
1	2	3	4	5									
153361	Lužianky	0,0		Lužianky									
153569	Zbehy	3,8	3,8	4	Zbehy								
159467	Alekšince	9,9	6,1	10	6	Alekšince							
159269	Rišňovce	14,0	4,1	14	10	4	Rišňovce						
159061	Hlohovec	23,1	9,1	23	19	13	9	Hlohovec					
137166	Leopoldov	28,0	4,9	28	24	18	14	5	Leopoldov				

Trať: <b>Kozárovce - Leopoldov</b>			
Začiatok trate: Kozárovce		Koniec trate: Leopoldov	
1	2	3	4
Kozárovce – Zlaté Moravce	D4	1,2,3	Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1
Zlaté Moravce - Lužianky	D4	1,2,3	Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1
Lužianky - Leopoldov	D4	1,2,3	Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1

Trať: <b>Kozárovce - Leopoldov</b>			
Obrys vozidla:		GB / 1 – VM	
Priechodný prierez:		Pp B / 1 – SM	
Začiatok trate: Kozárovce		Koniec trate: Leopoldov	
1	2	3	
<b>Volkovce nz.</b>	koľ. č. 5	L	nakladacia rampa
<b>Zlaté Moravce-Prílepy</b>	koľ. č. 5	L	nakladacia rampa
<b>Zlaté Moravce</b>	koľ. č. 5	L	obrysница
	koľ. č. 7	L P	obrysница, nakladacia rampa
traťová koľ. č. 1 km 5,892		L P	most
<b>Slažany</b>	koľ. č. 4	P	nakladacia rampa
traťová koľ. č. 1 km 16,585		L	zábradlie
traťová koľ. č. 1 km 17,740		L	zábradlie
traťová koľ. č. 1 km 22,831		P	zábradlie
traťová koľ. č. 1 km 24,893		L	zábradlie
traťová koľ. č. 1 km 25,775		L	zábradlie
traťová koľ. č. 1 km 32,089		P	most
traťová koľ. č. 1 km 5,761		P	zábradlie 2150mm
traťová koľ. č. 1 km 5,838		P	zábradlie 2150mm
<b>Hlohovec</b>	koľaj č. 1	P	odchod. návěstidlo 2140mm
	koľaj č.1	L	odchod. návěstidlo 2070mm
	medzi koľ. č. 2 a 4	L P	odchod. návěstidlo 2140mm
traťová koľ. č. 1 km 23,896		L P	most Váhu 2180mm

Údaj platí od dopravne	rozhodný spád	Režim brzdenia P, R alebo R+Mg														
		Stanovená rýchlosť v km/h														
		30		40		60		70		80		90		100		
		Druh vozňov a počet náprav														
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B		
v ‰	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Trať: **Kozárovce – Leopoldov**Smer jazdy: **Kozárovce – Leopoldov**

Kozárovce	14	14	24	26	33	38	68	91									
Z. Moravce záv.	7	0	17	18	24	28	56	76									
Zlaté Moravce	5	11	19	20	19	20	29	31	40	44							
Jelenec	0	12	20	21	20	21	24	25	33	34							
Žirany	12	0	20	21	23	25	37	42	50	58							
Dražovce nz	2	7	15	16	15	16	26	27	37	38							
Lužianky	4	3	12	13	15	16	28	29	39	42	54	59	70	80	91	104	
Zbehy	0	3	11	12	11	12	24	25	33	34	48	50	64	70	85	93	
Alekšince	1	4	12	13	12	13	25	26	35	36	50	52	66	73	87	96	
Rišňovce	8	5	16	17	19	20	32	35	44	50	60	68	77	90	98	114	
Hlohovec	4	1	12	13	15	16	28	29	39	42	54	59	70	80	91	104	
Leopoldov																	

Smer jazdy: **Leopoldov – Kozárovce**

Leopoldov	1	4	12	13	12	13	25	26	35	36	50	52	66	73	87	96	
Hlohovec	5	8	16	17	16	17	29	31	40	44	55	61	71	83	92	106	
Rišňovce	4	1	12	13	15	16	28	29	39	42	54	59	70	80	91	104	
Alekšince	3	4	12	13	14	15	27	28	38	40	53	57	69	78	90	101	
Lužianky	7	2	15	16	18	19	31	34	43	48							
Dražovce nz	0	12	20	21	20	21	24	25	33	34							
Žirany	12	0	20	21	23	25	37	42	50	58							
Jelenec	4	5	13	14	15	16	28	29	39	42							
Choča z	11	2	19	20	22	24	36	41	48	56							
Zlaté Moravce	0	7	17	18	18	19	46	61									
Z. Moravce záv.	12	14	24	26	30	35	64	87									
Volkovce nz	14	14	24	26	33	38	68	91									
Kozárovce																	

## Ustanovenia miestneho významu

## A. Elektrická trakcia

## B. Postrková služba

Na trati sú dovolené dva zavesené postrky, ak nižšie nie je dovolený len jeden zavesený postrk. Povolením nezaveseného postrku je vždy dovolený i zavesený postrk príslušnou tlačnou silou.

Leopoldov – km 19,0	1 nezavesený postrk,
Zlaté Moravce – km 14,0	1 nezavesený postrk,
Kozárovce – km 14,0	1 nezavesený postrk.

## C. Stanice a čísla koľají so skupinovými odchodovými návěstidlami bez indikátora so zelenou číslicou

Dopravná	Označenie návěstidiel	Platí pre koľaje
Zlaté Moravce	S 5 - 8	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8