

Trať: Plavecký Mikuláš – Záhorská Ves						
Smer	Plavecký Mikuláš – Záhorská Ves					
Trakčná sústava	~ 25 kV, 50 HZ (ŽST Zohor)					
Rozchod	1 435 mm					
Prevádzka	Zjednodušené riadenie vlakovej dopravy: Plavecký Mikuláš – Rohožník, Zohor – Záhorská Ves					
Najväčšia traťová rýchlosť	Plavecký Mikuláš – Rohožník	60 km/h				
	Rohožník – Zohor	70 km/h				
	Zohor – Záhorská Ves	60 km/h				
Zábrzdňá vzdialenosť	700 m					
Začiatok trate:	Plavecký Mikuláš		Koniec trate: Záhorská Ves			
1	2	3	4	5	6	7
1 □ Plavecký Mikuláš	35,013	1	10			žel. zvršok; pískať pri odchode
Pískajte	34,980					
k	34,908				III.	
	34,900		30			žel. zvršok
Pískajte	33,927					
k	33,724				ú	
Pískajte	33,436					
k	33,076				ú	
	32,500		60			
Pískajte	32,440					
Lichobežníková tabuľka	30,413					
k	32,080					
Pískajte	31,294					
k	30,934				ú	
Pískajte	30,677					

1	2	3	4	5	6	7
k	30,317	1			ú	
	30,313		40			v bez z
1 Plavecké Podhradie nz.	30,015					
	29,924		60			
Pískajte	29,791					
k	29,431				ú	
Pískajte	28,236					
k	27,885				ú	
Sološnica zast.	27,776					
Pískajte	27,723					
k	27,363				ú	
Pískajte	26,972					
k	26,612				ú	
Pískajte	25,900					
Pískajte	24,000					
L	23,189					
ZČP	23,044					
PZS 2	23,044				ú	k.DK Rohožník
3 □ Rohožník	22,785	1Pr				
	22,150		70			zmena tr. rých.
Pískajte	22,100					
ZČP	21,375					
PZS 2	21,375				ú	k.DK Rohožník
	21,170		60			∩
	21,170		(40)			

1	2	3	4	5	6	7
	20,957	1 Pr	70			
Pískajte	19,981					
k	19,581				ú	
Pískajte	18,807					
L	18,202					
ZČP	17,991					
PZS 2	17,991				ú	k. DK Kuchyňa
3 Kuchyňa	17,185					
ZČP	17,067					
PZS 2	17,067				ú	k. DK Kuchyňa
Pískajte	15,375					
k	14,975				ú	
	14,940		60			∩
	14,630		70			
Pískajte	13,850					
Pernek pri Zohore zast.	13,171					
ZČP	13,057					
PZS 2	13,057				II.	k. DK Jabloňové
	12,767		60			∩
	12,592		70			
Pískajte	11,992					
k	11,592				ú	
	11,308		60			∩
	11,089		70			
Pískajte	10,560					
k	10,230				ú	
L	10,200					

1	2	3	4	5	6	7
	10,164	1 Pr	60			∩
Pískajte	9,975					
3 Jabloňové	9,224					
ZČP	9,067					
PZS 2	9,067				III.	k. DK Jabloňové
Pískajte	8,465					
	8,109		70			
k	8,065				ú	
Pískajte	6,483					
k	6,083				ú	
	5,450		40			v bez z
	5,290		60			
Pískajte	5,223					
1 Lozorno nz.	5,094					
	4,850		70			
k	4,823				m	
Pískajte	4,604					opakovací
k	4,204				ú	
Lk	3,780					
vlečka	3,668					
Pískajte	2,110					
k	1,710				ú	
Pískajte	1,687					
	1,041		50			∩
JL	0,520					
ZČP	0,499					
PZS 2	0,499				ú	k. DK Zohor

1	2	3	4	5	6	7
	0,155	1 Pr				
3 □ Zohor	0,000 =0,620	1	50			VZ 1,2,3,6 za výh. č. 24
Pískajte	0,590					
	0,620		50			∩
ZČP	0,768					
PZS 2	0,768				m	k. DK Zohor
	0,900		60			
	1,417		50			priecestie
ZČP	1,853					
PZS 2	1,853				III.	k. DK Zohor
	1,860		60			
Pískajte	2,606					
k	2,948				ú	
(Pískajte)	4,177				m	
Lábske Jazero zast.	4,200					
Pískajte	4,458					
k	4,818				ú	
Pískajte	4,822					
k	5,148				ú	
Pískajte	5,719					
k	6,079				ú	
(Pískajte)	6,227					p
Pískajte	6,227					
Lichobežníková tabuľka	6,334					
	6,528		40			v bez z
k	6,578				ú	

1	2	3	4	5	6	7
1 □ Vysoká pri Morave nz.	6,700	1				
	6,879		60			
Pískajte	6,906					
k	6,949					m
Pískajte	7,200					
k	7,560					ú
Pískajte	8,016					
k	8,376					ú
Pískajte	8,710					
k	9,070					ú
(Pískajte)	10,086					p
Pískajte	10,086					
k	10,446					ú
Vysoká pri Morave zast.	10,465					
Pískajte	11,063					
k	11,423					ú
Pískajte	11,879					
k	12,239					ú
Pískajte	12,243					
k	12,513					III.
Pískajte	13,335					
k	13,659					ú
Pískajte	13,840					
k	14,200					ú
Lichobežníková tabuľka	14,293					
	14,381		40			v bez z
1 □ Záhorská Ves	14,511	1				
	14,730					

Trať: Plavecký Mikuláš – Záhorská Ves						
Smer Záhorská Ves – Plavecký Mikuláš						
Začiatok trate: Plavecký Mikuláš			Koniec trate: Záhorská Ves			
1	2	3	4	5	6	7
1 □ Záhorská Ves	14,730					
Pískajte	14,511	1				
	14,410					
	14,381		60			
k	14,200				ú	
Pískajte	13,790					
k	13,659				ú	
Pískajte	12,873					
k	12,513				III.	
Pískajte	12,509					
k	12,239				ú	
Pískajte	11,783					
k	11,423				ú	
Pískajte	10,806					
(Pískajte)	10,704					p
Vysoká pri Morave zast.	10,465					
k	10,446				ú	
Pískajte	9,430					
k	9,070				ú	
Pískajte	8,611					
k	8,376				ú	
Pískajte	7,920					
k	7,560				ú	

	1	2	3	4	5	6	7
Pískajte		7,309					
Lichobežníková tabuľka		7,060					
k		6,949				m	
		6,879		40			v bez z
Pískajte		6,870					
(Pískajte)		6,392					p
1 □ Vysoká pri Morave		6,700	1				
k		6,578				ú	
		6,528		60			
Pískajte		6,439					
k		6,079				ú	
Pískajte		5,338					
k		5,148				ú	
Pískajte		5,114					
k		4,818				ú	
(Pískajte)		4,274					m
Lábske Jazero zast.		4,200					
Pískajte		3,290					
k		2,948				ú	
Pískajte		2,550					
		2,338		50			prícestie
ZČP		1,853					
PZS 2		1,853				III.	k. DK Zohor
		1,845		60			
		0,900		50			∩
ZS		0,850					
ZČP		0,768					

	1	2	3	4	5	6	7
	PZS 2	0,768	1			m	k. DK Zohor
3	Zohor	0,000 =0,620	1Pr				VZ 1,2,3,6 za výh. č. 24
		0,240		50		n	
	Pískajte	0,280					
	ZČP	0,499					
	PZS 2	0,499				ú	k. DK Zohor
		1,041		70			
	Pískajte	1,310					
	k	1,710				ú	
	Sk	3,498					
	vlečka	3,668					
	Pískajte	3,804					
	k	4,204				ú	
	Pískajte	4,423					
	k	4,823				m	
		4,850		40			v bez z
		4,965		60			
1	Lozorno nz.	5,094					
		5,450		70			
	Pískajte	5,683					
	k	6,083				ú	
	Pískajte	7,665					
	k	8,065				ú	
		8,109		60		n	
	Pískajte	8,365					
	S	8,900					

	1	2	3	4	5	6	7
	ZČP	9,067	1 Pr				
	PZS 2	9,067				III.	k.DKJabľoňové
3	Jabľoňové	9,224	1Pr				
	Pískajte	9,830					
	Pískajte	9,960					opakovací
		10,164		70			
	k	10,230				ú	
		11,089		60		n	
	Pískajte	11,192					
		11,308		70			
	k	11,592				ú	
	Pískajte	12,160					
		12,592		60		n	
		12,767		70			
	ZČP	13,057					
	PZS 2	13,057				II.	k.DKJabľoňové
	Pernek pri Zohore zast.	13,171					
	Pískajte	14,575					
		14,630		60		n	
		14,940		70			
	k	14,975				ú	
	Pískajte	16,235					
	S	16,849					
	ZČP	17,067					
	PZS 2	17,067				ú	k. DK Kuchyňa
3	Kuchyňa	17,185					
	ZČP	17,991					

1	2	3	4	5	6	7
PZS 2	17,991	1 Pr			ú	k. DK Kuchyňa
Pískajte	19,181					
k	19,581				ú	
Pískajte	20,650					
	20,957		60		∩	
	20,957		(40)			
	21,170		70			
ZČP	21,375					
PZS 2	21,375				ú	
S	21,954					
3 □ Rohožník	22,785	1				
	22,963		60			zmena tr. rých.
Pískajte	22,980					
ZČP	23,044					
PZS 2	23,044				ú	k.DK Rohožník
Pískajte	24,700					
Pískajte	26,252					
k	26,612				ú	
Pískajte	27,003					
k	27,363				ú	
Pískajte	27,525					
Sološnica zast.	27,776					
Pískajte	27,863					opakovací
k	27,885				ú	
Pískajte	29,071					

1	2	3	4	5	6	7
k	29,431	1			ú	
Lichobežníková tabuľka	29,853					
Pískajte	29,920					
	29,924		40			v bez z
1 □ Plavecké Podhradie nz.	30,015					
Pískajte	30,220					opakovací
	30,313		60			
k	30,317				ú	
Pískajte	30,574					
k	30,934				ú	
Pískajte	31,720					
k	32,080				ú	
	32,500		10			žel. zvršok
	32,716					
k	33,076				ú	
Pískajte	33,364					
k	33,724				ú	
Pískajte	34,598					
Lichobežníková tabuľka	34,834					
k	34,908				III.	
1 □ Plavecký Mikuláš	35,013					

Trať: Plavecký Mikuláš – Záhorská Ves											
Normatív dĺžky nákladných vlakov		Plavecký Mikuláš – Rohožník 170 m Rohožník – Zohor 500 m Zohor – Záhorská Ves 230 m									
Normatív dĺžky osobných vlakov		m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD									
Traťový rádiový systém		Uzavretá rádiová sieť SRO									
Začiatok trate: Plavecký Mikuláš						Koniec trate: Záhorská Ves					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Plavecký Mikuláš	170		5	11	-	3					
Plavecké Podhradie nz.		Z		7	11	3					
Sološnica nz.				11	3	3					
Rohožník	600	Z		10	9	3			150,450		
Kuchyňa	510	Z		8	10	3	Z		150,450		
Jabloňové	650	K		0	9	3	K		150,450		
Lozorno nz.		K		2	12	3					
Zohor	859	Z		5	13	2			150,450 150,250		
Vysoká pri Morave				5	5	2			150,250		
Záhorská Ves	230			-	4	2			150,250		

Trať: Plavecký Mikuláš – Záhorská Ves											
VLAKOVÉ NADÚSEKY:						OBSAHUJE VLAKOVÉ ÚSEKY:					
Plavecký Mikuláš - Zohor						1412					
Zohor - Plavecký Mikuláš						1413					
Zohor - Záhorská Ves						1422					
Záhorská Ves - Zohor						1423					
VLAKOVÉ ÚSEKY: 1412 Plavecký Mikuláš - Zohor 1413 Zohor - Plavecký Mikuláš											
1	2	3	4	5							
130963	Zohor	0,0		Zohor							
	km 3,780	3,8	3,8	4	km 3,668						
131268	Lozorno nz.	5,0	1,2	5	1	Lozorno nz.					
140269	Jablonové	9,2	4,2	9	5	4	Jablonové				
140566	Kuchyňa	17,2	8,0	17	13	12	8	Kuchyňa			
140467	Rohožník	22,8	5,6	23	19	18	14	6	Rohožník		
140764	Plavecké Podhradie	30,0	7,2	30	26	25	21	13	7	Plavecké Podhradie	
140665	Plavecký Mikuláš	35,0	5,0	35	31	30	26	18	12	5	Plavecký Mikuláš
VLAKOVÉ ÚSEKY: 1422 Zohor - Záhorská Ves 1423 Záhorská Ves - Zohor											
1	2	3	4	5							
140061	Záhorská Ves	14,5		Záhorská Ves							
131169	Vysoká pri Morave nz.	6,7	7,8	8	Vysoká pri Morave nz.						
130963	Zohor	0,6	6,1	14	6	Zohor					

Trať: Plavecký Mikuláš - Záhorská Ves			
Začiatok trate: Plavecký Mikuláš		Koniec trate: Záhorská Ves	
1	2	3	4
Plavecký Mikuláš – Rohožník	D3	1,2,3	
Rohožník - Zohor	D4	1,2,3	
Zohor - Vysoká pri Morave nz.	C2	1,2	
Vysoká pri Morave nz. – Záhorská Ves	B2	1,2	Trieda zaťaženia B2 a v = 20 km/h z dôvodu zlého tech. stavu výhybiek

Trať: Plavecký Mikuláš - Záhorská Ves			
Obrys vozidla: GB / 1 – VM		Priechodný prierez: Pp B / 1 – SM	
Začiatok trate: Plavecký Mikuláš		Koniec trate: Záhorská Ves	
1	2	3	
Plavecký Mikuláš	koľ. č. 3	L	nakladacia rampa
Plavecké Podhradie	koľ. č. 3 km 30,150 - 30,200	L	nakladacia rampa
	koľ. č. 3 km 29,989 - 30,009	L	nakladacia rampa
Rohožník	koľ. č. 6	P	nakladacia rampa
	koľ. č. 4b km 22,520 - 22,570	P	nakladacia rampa
	koľ. č. 4b km 22,465 - 22,495	P	nakladacia rampa
Jablonové	koľ. č. 3	L	nakladacia rampa
Lozorno	koľ. č. 3	L	nakladacia rampa
	traťová koľ. č. 1 v km 2,760 - 2,790	L P	zábradlie
	traťová koľ. č. 1 v km 3,329	L P	zábradlie
	traťová koľ. č. 1 v km 4,250	L P	zábradlie
	traťová koľ. č. 1 v km 5,650	L P	zábradlie
Vysoká pri Morave	koľ. č. 3	P	nakladacia rampa
	traťová koľ. č. 1 v km 10,700	L P	zábradlie
Záhorská Ves	koľ. č. 2	P	nakladacia rampa

Údaj platí od dopravne	rozhodný spád	Režim brzdenia P, R alebo R+Mg														
		rozhodné stúpanie	Stanovená rýchlosť v km/h													
			30		40		50		60		70					
			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

Trat': Plavecký Mikuláš – Záhorská Ves

Smer jazdy: **Plavecký Mikuláš – Záhorská Ves**

Plavecký Mikuláš	10	10	18	19	21	23	26	27	35	39						
Plav. Podhradie	2	7	15	16	15	16	18	19	26	27						
Sološnica nz	9	10	18	19	20	21	25	26	33	37						
Rohožník	10	10	18	19	21	23	26	27	35	39	47	54				
Kuchyňa	9	8	17	18	20	21	25	26	33	37	45	52				
Jablonové	10	0	18	19	21	23	26	27	35	39	47	54				
Lozorno nz	12	2	20	21	23	25	28	30	37	42	50	58				
Zohor	5	5	13	14	16	17	21	22	29	31						
Záhorská Ves																

Smer jazdy: **Záhorská Ves – Plavecký Mikuláš**

Záhorská Ves	5	5	13	14	16	17	21	22	29	31						
Zohor	2	12	20	21	20	21	20	21	26	27	37	38				
Lozorno nz	0	10	18	19	18	19	18	19	24	25	33	34				
Jablonové	8	9	17	18	19	20	24	25	32	35	44	50				
Kuchyňa	10	10	18	19	21	23	26	27	35	39	47	54				
Rohožník	10	9	18	19	21	23	26	27	35	39						
Sološnica nz	7	2	15	16	18	19	23	24	31	34						
Plav. Podhradie	10	10	18	19	21	23	26	27	35	39						
Plavecký Mikuláš																

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.