

Trať: **Vranov nad Topľou – Trebišov**

Organizácia riadiaca dopravu **Železnice Slovenskej republiky (ŽSR)**

Diaľkovo ovládaná trať (DOT)

Centrum riadenia dopravy DOT

Návestný systém **Úroveň 0**

Smer **Vranov nad Topľou – Trebišov**

Trakčná sústava **= 3 kV (ŽST Trebišov)**

Rozchod **1 435 mm**

Prevádzka

Najväčšia traťová rýchlosť **80 km/h**

Zábrzdňá vzdialenosť **700 m**

Začiatok trate: **Vranov nad Topľou**

Koniec trate: **Trebišov**

	1	2	3	4	5	6	7
2 Vranov nad Topľou		31,909	1Pr				
PZS 2Z		31,500				III.	k. Vranov n/T
		31,526		60			∩
		30,625		40			v bez z, ∩
PZS 2		30,566				ú	k. Vranov n/T.
Vranov nad Topľou predmestie zast.		30,484					S3
Pískajte		30,437					
k		30,029				ú	
		29,986		80			
Pískajte		29,658					
k		29,200				ú	
Pískajte		29,030					
k		28,568				ú	
PZS 2		27,353				ú	k. Vranov n/T.
Vranov – Ortáše zast.		27,335					
Pískajte		26,700					
k		26,242				ú	
		25,770		60			prech a prev
Pískajte		26,208					

1	2	3	4	5	6	7
k	25,752	1 Pr			ú	
	25,385		(40)			
Pískajte	25,212					
	25,133		30			priec
k	24,957				ú	
	24,947		60 (40)			
	24,545		70			prech
PZS ZZ	23,600				III.	k. Vranov n/T.
Sačurov zast.	23,374					
	23,303		80			
Pískajte	23,105					
	22,795		(70)			
k	22,646				ú	
Pískajte	20,870					
k	20,412				ú	
Pískajte	20,039					
	19,960		30			priec
k	19,784				ú	
	19,774		80			
	19,760		(70)			
Pískajte	19,215					
k	18,970				ú	
Pískajte	18,860					
k	18,401				p	
	18,382		40			v bez z
1 Sečovská Polianka	18,270					+
Pískajte	18,200					
	17,948		80			
Pískajte	17,930					

1	2	3	4	5	6	7
k	17,737				ú	
Pískajte	17,480	1 Pr				
k	17,023				ú	
Pískajte	17,015					
k	16,595				ú	
PZS 2Z	15,751				I.	k. S. Polianka STOP
	15,432		40			v bez z
	15,390		60			
Parchovany nz.	15,249					
	15,176		70			
	14,701		(40)			
Pískajte	14,400					
	14,385		80			
k	13,943				ú	
Pískajte	13,010					
	12,910		60			priec.
k	12,550				III.	
	12,510		40			v bez z
	12,450		60			○
Dvorianky nz.	12,449					
	12,215		80			
L	10,142					
	9,920		40			v bez z, ○
	9,640		60			
1 Sečovce	9,507					+
ZČP	9,300					
PZS 1Z	9,275				I.	k. Sečovce
	9,125		(40)			

1	2	3	4	5	6	7
Pískajte	8,745					
	8,740	1 Pr	80			
k	8,282				ú	
Pískajte	8,125					
VČP	8,120					
k	7,667				ú	
Pískajte	5,895					
Pískajte	5,455					
Vojčice zast.	5,498					
k	5,438				ú	
Pískajte	5,425					
k	5,018				ú	
	4,330		50			
	4,290		80			
Pískajte	4,260					
k	3,803				ú	
Milhostov zast.	3,784					
Pískajte	3,400					
k	2,939				ú	
Pískajte	2,925					
k	2,646				ú	
ZČP	1,580					
Trebišov zastávka zast.	1,276					
PZS 2Z	0,550				l.	k. Trebišov
	0,425		40			
VL	0,400					
PZS 2Z	0,371				m	k. Trebišov
VČP	0,220					
2 Trebišov	0,000					

Trať: Vranov nad Topľou – Trebišov						
Smer		Trebišov – Vranov nad Topľou				
Začiatok trate: Vranov nad Topľou			Koniec trate: Trebišov			
1	2	3	4	5	6	7
2	Trebišov	0,000	1Pr			
		0,197		40		
	ZČP	0,220				
	PZS ZZ	0,371			m	k. Trebišov
		0,425		80		
	PZS ZZ	0,550			l.	k. Trebišov
	Trebišov zastávka zast.	1,276				
	VČP	1,580				
	Pískajte	2,190				
	k	2,646			ú	
	Pískajte	2,660				
	k	2,939			ú	
	Pískajte	3,345				
	Milhostov zast.	3,784				
	k	3,803			ú	
		4,290		50		
		4,330		80		
	Pískajte	4,560				
	k	5,018			ú	
	Pískajte	5,025				
	k	5,438			ú	
	Vojčice zast.	5,498				
	Pískajte	7,210				

1	2	3	4	5	6	7
k	7,667	1 Pr			ú	
Pískajte	7,825					
ZČP	8,120					
k	8,285				ú	
	8,740		60			
	8,740		(40)			
S	9,042					
PZS 1Z	9,275				I.	k. Sečovce
	9,300		40			v bez z, ∩
VČP	9,300					
1 Sečovce	9,507					+
	9,920		80			
Pískajte	12,200					
	12,215		40			v bez z
	12,270		60			priec.
Dvorianky nz.	12,449					
Pískajte	12,530					
	12,540		80^			
k	12,550				III.	
Pískajte	13,485					
k	13,943				ú	
	14,385		70			∩
	14,385		(40)			∩
	15,176		40			v bez z
	15,220		60			∩
Parchovany nz.	15,249					
	15,432		80			

1	2	3	4	5	6	7
PZS 2Z	15,751	1 Pr			I.	k. S. Polianka STOP
Pískajte	16,135					
k	16,595				ú	
Pískajte	16,605					
k	17,023				ú	
Pískajte	17,280					
k	17,737				ú	
Pískajte	17,945					
	17,948		40			v bez z
1 Sečovská Polianka	18,270					+
	18,382		80			
Pískajte	18,390					
k	18,401				p	
Pískajte	18,510					
k	18,970				ú	
Pískajte	19,529					
	19,550		(70)			
	19,608		30			priec
k	19,784				ú	
	19,794		80 (70)			
Pískajte	19,955					
k	20,412				ú	
Pískajte	22,190					
	22,580		(70)			
k	22,646				ú	
Sačurov zast.	23,374					
	23,568		70			prech

1	2	3	4	5	6	7
PZS 2Z	23,600	1 Pr			III.	k. Vranov n/T.
	24,545		60			prech a prev
Pískajte	24,702					
	24,781		30			priec
k	24,957				ú	
	24,967		60			
	25,135		(40)			
Pískajte	25,497					
	25,576		30			priec
k	25,752				ú	
	25,770		80			
Pískajte	25,786					
k	26,242				ú	
Vranov – Ortáše zast.	27,335					
PZS 2	27,353				ú	k. Vranov n/T.
Pískajte	28,110					
k	28,568				ú	
Pískajte	28,742					
k	29,200				ú	
Pískajte	29,567					
TS	29,875					
	29,986		40			∩, v bez z
k	30,029				ú	
Vranov nad Topľou predmestie zast.	30,484					St3
PZS 2	30,566				ú	k. Vranov n/T.
	30,625		60			∩
PZS 2Z	31,500				III.	k. Vranov n/T.
2 Vranov nad Topľou	31,909					

Trať: Vranov nad Topľou – Trebišov

Normatív dĺžky nákladných vlakov 300 m
 Normatív dĺžky osobných vlakov m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD
 Traťový rádiový systém
 Začiatok trate: Vranov nad Topľou Koniec trate: Trebišov

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Vranov nad Topľou	631		8	6	-	2	K				
Sečovská Polianka	327			6	6	3	KZ				
Parchovany nz.				6	7	2	KZ				
Dvorianky nz.				2	6	2	Z				
Sečovce	300			2	4	2	K				
Trebišov	760			-	6	5	Z			158,250	VOS

1	2	3										
159400	Vranov nad Topľou	32	31	28	26	22	19	17	14	9	5	1
159509	Vranov nad Topľou predmestie	31	29	27	25	21	18	15	12	7	3	V.n.T. predmestie
159806	Vranov-Ortáše	27	26	24	22	18	15	12	9	4	Vranov-Ortáše	
168005	Sačurov	23	22	20	18	14	11	8	5	Sačurov		
167809	Sečovská Polianka	18	17	15	13	9	6	3	Sečovská Polianka			
167908	Parchovany	15	14	11	10	6	3	Parchovany				
167700	Dvorianky	12	11	9	7	3	Dvorianky					
167601	Sečovce	10	8	6	4	Sečovce						
166801	Vojčice	6	4	2	Vojčice							
166702	Milhostov	4	3	Milhostov								
166603	Trebišov zastávka	1	Trebišov zastávka									
166405	Trebišov	Trebišov										

Trat': Vranov nad Topľou – Trebišov			
<i>Začiatok trate:</i> Vranov nad Topľou		<i>Koniec trate:</i> Trebišov	
1	2	3	4
Vranov nad Topľou – Trebišov	D4	1,2,3	

Trať: Vranov nad Topľou – Trebišov		
Obrys vozidla:	GC / 1 - VM	
8-miestny kód trate:		
Priechodný prierez:	Pp C / 1 - SM	
Profil intermodálnej dopravy:		
<i>Začiatok trate:</i> Vranov nad Topľou	<i>Koniec trate:</i> Trebišov	
1	2	3
Vranov nad Topľou St. 3 zast. koľ. č. 2a	P	vyvýšená rampa
traťová koľ. č. 1 km 28,400 – 27,800	P	tel. stĺpy – ramienka
traťová koľ. č. 1 km 21,515	L P	zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km 19,084	L P	zábradlie mosta
Parchovany nz. koľ. č. 3	L	obrysica
koľ. č. 3	P	nakladacia rampa
Sečovce koľ. č. 2	P	el. stĺpy
koľ. č. 4	L	el. stĺpy
traťová koľ. č. 1 km 8,673	L P	zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km 7,674	P	zábradlie priepustu
traťová koľ. č. 1 km 0,615	L	zábradlie mosta

Údaj platí od dopravne	rozhodný spád	Režim brzdenia P, R alebo R+Mg														
		Stanovená rýchlosť v km/h														
			30	40	50	60	70	80								
	rozhodné stúpanie		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': Vranov nad Topľou - Trebišov

Smer jazdy: Vranov nad Topľou - Trebišov

Vranov nad Topľou	4	1	12	13	15	16	20	21	28	29	39	42	54	59		
Sačurov z	5	5	13	14	16	17	21	22	29	31	40	44	55	61		
Seč. Polianka nz	7	6	15	16	18	19	23	24	31	34	43	48	58	66		
Parchovany nz	6	6	14	15	17	18	22	23	30	32	42	46	57	63		
Dvorianky nz	3	2	11	12	14	15	19	20	27	28	38	40	53	57		
Sečovce	5	0	13	14	16	17	21	22	29	31	40	44	55	61		
Vojčice z	4	1	12	13	15	16	20	21	28	29	39	42	54	59		
Trebišov																

Smer jazdy: Trebišov - Vranov nad Topľou

Trebišov	1	4	12	13	12	13	17	18	25	26	35	36	50	52		
Vojčice z	0	5	13	14	13	14	16	17	24	25	33	34	48	50		
Sečovce	2	3	11	12	13	14	18	19	26	27	37	38	51	54		
Dvorianky nz	6	6	14	15	17	18	22	23	30	32	42	46	57	63		
Parchovany nz	6	7	15	16	17	18	22	23	30	32	42	46	57	63		
Seč. Polianka nz	5	5	13	14	16	17	21	22	29	31	40	44	55	61		
Sačurov z	1	4	12	13	12	13	17	18	25	26	35	36	50	52		
Vranov nad Topľou																

Ustanovenia miestneho významu

Dopravňa **Sečovská Polianka** je dočasne uzavretá.

Vchodové návestidla a ich predzvesti sú prehlásené za neplatné a sú označené krížmi neplatnosti podľa predpisu ŽSR Ž 1.

Dopravňa je obsadená zamestnancom ŽSR vo funkcii závorár.

A. Elektrická trakcia

B. Postrková služba

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