Nové železniční spojení Drážďany - Praha

odb. Balabenka - odb. Židovice *(Praha - Litoměřicko)*

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex3	Praha hl. n. - Dresden Hbf	1	1	32	288	36
Ex5	Praha hl. n. - Cheb	1	1	32		
R20A	Praha hl. n. - Děčín hl. n.	1	0,5	20		
R20B	Praha hl. n. - Děčín východ	1	0,5	20		
Celkem spojů		**4**	**3**	**104**		

odb. Židovice - odb. Oleško *(sjezd do Lovosic)*

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex3	Praha hl. n. - Dresden Hbf	1	1	32	288	29
Ex5	Praha hl. n. - Cheb	1	1	32		
R20A	Praha hl. n. - Děčín hl. n.	1	0,5	20		
Celkem spojů		**3**	**2,5**	**84**		

odb. Židovice - odb. Křešice *(sjezd na konvenční trať 072 + pokračování do budoucího Středohorského tunelu)*

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
R20B	Praha hl. n. - Děčín východ	1	0,5	20	288	7
Celkem spojů		**1**	**0,5**	**20**		

Ústí n. L. jih - Ústí n. L. centrum

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex3	Praha hl. n. - Dresden Hbf	1	1	32	200	86
Ex5	Praha hl. n. - Cheb	1	1	32		
ND	Praha - Ústí n. L.	2,25	2,25	108		
Celkem spojů		**4,25**	**4,25**	**172**		

Ústí n. L. centrum - odb. Chabařovice (Stradov) *(novostavba Ústí n. L. - Dresden)*

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex3	Praha hl. n. - Dresden Hbf	1	1	32	300	51
Ex5	Praha hl. n. - Cheb	1	1	32		
U1	Děčín hl. n. - Kadaň-Prunéřov	1	1	36		
U3	Děčín hl. n. - Litvínov	1	1	36		
U51	Ústí n. L. hl. n. - Klášterec n. O.	0,5	0,5	18		
ND	Ústí n. L. nákl. n. - Dresden, Most	3,7	3,7	173	230	75
Celkem spojů		**8,2**	**8,2**	**327**		

odb. Chabařovice (Stradov) - Heidenau *(novostavba Ústí n. L. - Dresden)*

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex3	Praha hl. n. - Dresden Hbf	1	1	32	198	100
RE1	Teplice v Č. - Dresden Hbf	0,5	0,5	16		
ND	Ústí n. L. nákl. n. - Dresden	3,125	3,125	150		
Celkem spojů		**4,625**	**4,625**	**198**		

Konvenční trať 090

odb. Oleško - Lovosice

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex3	Praha hl. n. - Dresden Hbf	1	1	32	270	102
Ex5	Praha hl. n. - Cheb	1	1	32		
R20A	Praha hl. n. - Děčín hl. n.	1	0,5	20		
S4/U4	Praha hl. n. - Ústí n. L. hl. n.	1	1	40		
S6	Praha Mas. n. - Lovosice	1	0,5	20		
U54	Roudnice n. L. - Děčín hl. n.	1	0	12		
ND	Praha - Ústí n. L.	2,5	2,5	120		
Celkem spojů		**8,5**	**6,5**	**276**		

Lovosice - Ústí n. L. jih

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex3	Praha hl. n. - Dresden Hbf	1	1	32	305	87
Ex5	Praha hl. n. - Cheb	1	1	32		
R20A	Praha hl. n. - Děčín hl. n.	1	0,5	20		
S4/U4	Praha hl. n. - Ústí n. L. hl. n.	1	1	40		
U54	Roudnice n. L. - Děčín hl. n.	1	0	12		
ND	Praha - Ústí n. L.	2,7	2,7	129		
Celkem spojů		**7,7**	**6,2**	**265**		

Ústí n. L. jih - Ústí n. L. hl. n.

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
R20A	Praha hl. n. - Děčín hl. n.	1	0,5	20	305	31
S4/U4	Praha hl. n. - Ústí n. L. hl. n.	1	1	40		
U54	Roudnice n. L. - Děčín hl. n.	1	0	12		
ND	Ústí n. L. - Děčín - Dresden	0,46	0,46	22		
Celkem spojů		**3,46**	**1,96**	94		

Ústí n. L. hl. n. - Děčín hl. n.

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
R20A	Praha hl. n. - Děčín hl. n.	1	0,5	20	270	53
U1	Děčín hl. n. - Kadaň-Prunéřov	1	1	36		
U3	Děčín hl. n. - Litvínov	1	1	36		
R34	Ústí n. L. hl. n. - Liberec	0,5	0,5	16		
U54	Roudnice n. L. - Děčín hl. n.	1	0	12		
ND	Ústí n. L. - Děčín - Dresden	0,5	0,5	24		
Celkem spojů		**5**	**3,5**	144		

Konvenční trať 083 Děčín - Schöna

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
U28	Děčín hl. n. - Rumburk	0,5	0,5	16	185	109
ND	Ústí n. L. - Děčín - Dresden	3,85	3,85	185		
Celkem spojů		**4,35**	**4,35**	**201**		

Konvenční trať DB 6240 směr Dresden

Schöna - Bad Schandau

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
U28	Děčín hl. n. - Rumburk	0,5	0,5	16	Nebylo vypočteno	Nebylo vypočteno
S1	Schöna - Meißen	1	1	40		
ND	Ústí n. L. - Děčín - Dresden	1,23	1,23	59		
Celkem spojů		**2,73**	**2,73**	**115**		

Bad Schandau - Pirna

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
S1	(Schöna) - Bad Schandau - Meißen	2	2	80	Nebylo vypočteno	Nebylo vypočteno
ND	Ústí n. L. - Děčín - Dresden	1,23	1,23	59		
Celkem spojů		**3,23**	**3,23**	**139**		

Pirna - Heidenau (4-kolejný úsek)

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex3	Praha hl. n. - Dresden Hbf	0,5	0,5	16	Nebylo vypočteno	Nebylo vypočteno
S1	(Schöna) - Bad Schandau - Meißen	2	2	80		
ND	Ústí n. L. - Děčín - Dresden	1,23	1,23	59		
Celkem spojů		**3,73**	**3,73**	**155**		

Heidenau - Dresden Hbf (4-kolejný úsek)

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex3	Praha hl. n. - Dresden Hbf	0,5	0,5	16	Nebylo vypočteno	Nebylo vypočteno
S1	(Schöna) - Bad Schandau - Meißen	2	2	80		
ND	Ústí n. L. - Děčín - Dresden	1,23	1,23	59		
Celkem spojů		**3,73**	**3,73**	**155**		

Konvenční trať 130

Ústí n. L. hl. n. - Ústí n. L. centrum

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
U1	Děčín hl. n. - Kadaň-Prunéřov	1	1	36	360	28
U3	Děčín hl. n. - Litvínov	1	1	36		
U51	Ústí n. L. hl. n. - Klášterec n. O.	0,5	0,5	18		
ND	Ústí n. L. - Děčín - Dresden	0,2	0,2	10		
Celkem spojů		**2,7**	**2,7**	**100**		

odb. Chabařovice (Stradov) - Teplice v Č.

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex5	Praha hl. n. - Cheb	1	1	32	220	80
RE1	Teplice v Č. - Dresden Hbf	0,5	0,5	16		
U1	Děčín hl. n. - Kadaň-Prunéřov	1	1	36		
U3	Děčín hl. n. - Litvínov	1	1	36		
U51	Ústí n. L. hl. n. - Klášterec n. O.	0,5	0,5	18		
ND	Ústí n. L. - Most	0,8	0,8	39		
Celkem spojů		**4,8**	**4,8**	**177**		

Teplice v Č. - Retenice

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex5	Praha hl. n. - Cheb	1	1	32	300	60
U1	Děčín hl. n. - Kadaň-Prunéřov	1	1	36		
U3	Děčín hl. n. - Litvínov	1	1	36		
U51	Ústí n. L. hl. n. - Klášterec n. O.	0,5	0,5	18		
U6	Teplice v Č. - Lovosice	0,5	0,5	18		
ND	Ústí n. L. - Most	0,8	0,8	39		
Celkem spojů		**4,8**	**4,8**	**179**		

Retenice - Jenikov-Oldřichov

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex5	Praha hl. n. - Cheb	1	1	32	300	54
U1	Děčín hl. n. - Kadaň-Prunéřov	1	1	36		
U3	Děčín hl. n. - Litvínov	1	1	36		
U51	Ústí n. L. hl. n. - Klášterec n. O.	0,5	0,5	18		
ND	Ústí n. L. - Most	0,8	0,8	39		
Celkem spojů		**4,3**	**4,3**	**161**		

Jenikov-Oldřichov - Bílina

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex5	Praha hl. n. - Cheb	1	1	32	275	44
U1	Děčín hl. n. - Kadaň-Prunéřov	1	1	36		
U51	Ústí n. L. hl. n. - Klášterec n. O.	0,5	0,5	18		
ND	Ústí n. L. - Most	0,7	0,7	34		
Celkem spojů		**3,2**	**3,2**	**120**		

Bílina - Most

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
Ex5	Praha hl. n. - Cheb*	1	1	32	325	58
U1	Děčín hl. n. - Kadaň-Prunéřov	1	1	36		
U51	Ústí n. L. hl. n. - Klášterec n. O.	0,5	0,5	18		
U5	Ústí n. L. hl. n. - Most	1	0,5	18		
ND	Ústí n. L. - Most	1,8	1,8	86		
Celkem spojů		**5,3**	**4,8**	**190**		

*V úseku Most - Cheb stávající koncept bez vlivu VRT

Konvenční trať 072

odb. Křešice - Ústí n. L.-Střekov

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
R23	Kolín - Ústí n. L. západ	0,5	0,5	16	Nebylo vypočteno	Nebylo vypočteno
U32	Lysá n. L. - Ústí n. L. západ	1	0,5	20		
R20B	Praha hl. n. - Děčín východ	1	0,5	20		
ND	Kolín - Ústí n. L.	4,1	4,1	199		
Celkem spojů		**6,6**	**5,6**	**255**		

Ústí n. L.-Střekov - Ústí n. L. západ

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
R23	Kolín - Ústí n. L. západ	0,5	0,5	16	Nebylo vypočteno	Nebylo vypočteno
U32	Lysá n. L. - Ústí n. L. západ	1	0,5	20		
ND	Kolín - Ústí n. L.	1,2	1,2	56		
Celkem spojů		**2,7**	**2,2**	**92**		

Konvenční trať 073

Ústí n. L.-Střekov - Děčín východ

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
U7	Ústí n. L.-Střekov - Děčín hl.n.	0,5	0,5	18	Nebylo vypočteno	Nebylo vypočteno
R20B	Praha hl. n. - Děčín východ	1	0,5	20		
ND	Kolín - Ústí n. L.	1	1	47		
Celkem spojů		**2**	**2**	**85**		

Děčín východ - Děčín hl. n.

Označení linky	Trasa linky	Počet spojů za hodinu v 1 směru ve špičce	Počet spojů za hodinu v 1 směru v sedle	Počet spojů v obou směrech za den	Optimální počet vlaků v úseku za den	Využití praktické propustnosti v %
U7	Ústí n. L.-Střekov - Děčín hl.n.	0,5	0,5	18	185	42
R34	Ústí n. L. hl. n. - Liberec	0,5	0,5	16		
U8	Děčín hl. n. - Rumburk	0,5	0,5	18		
L2	Děčín hl. n. - Liberec	0,5	0,5	18		
ND	Děčín hl. n. - Děčín východ	0,2	0,2	8		
Celkem spojů		**2**	**2**	**78**		