

445041 Vinice - CAN - Křimice

(Linka je zařazena v IDPK)

Přepravu zajišťuje: Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., Denisovo nábřeží 12, 303 23 Plzeň, pmdp@pmdp.cz, www.pmdp.cz

Platí od 1.7.2023 do 3.9.2023

km	TPZ	Tč			1	9	13	17	15	25	33	35	39	37	41	47	45	49	51	55	53	57	59	63	61	65	67	71	73	75	77	79	83	81				
					⚡																																	
					Ⓜ																																	
0	0	0	001	2	od	Plzeň,,Vinice	MHD	00:03	04:29	04:38	04:39	04:39	04:39	04:47	04:55	05:03	05:04	05:04	05:11	05:14	05:14	05:19	05:25	05:29	05:29	05:32	05:40	05:44	05:44	05:55	05:59	06:02	06:14	06:14	06:17	06:25	06:29	06:29
0	0	0	001	3		Plzeň,,Slupská	MHD	00:03	04:29	04:38	04:39	04:39	04:47	04:55	05:03	05:04	05:04	05:11	05:14	05:14	05:19	05:25	05:29	05:29	05:32	05:40	05:44	05:44	05:55	05:59	06:02	06:14	06:14	06:17	06:25	06:29	06:29	
1	1	1	001	4		Plzeň,,Hodonínská	MHD	00:04	04:31	04:40	04:40	04:40	04:49	04:57	05:05	05:05	05:05	05:13	05:15	05:15	05:21	05:27	05:30	05:30	05:34	05:42	05:45	05:45	05:57	06:01	06:04	06:16	06:16	06:19	06:27	06:31	06:31	
1	1	1	001	5		Plzeň,,Brněnská	MHD	00:05	04:32	04:41	04:41	04:41	04:50	04:58	05:06	05:06	05:06	05:14	05:16	05:16	05:22	05:28	05:31	05:31	05:35	05:43	05:46	05:46	05:58	06:02	06:05	06:17	06:17	06:20	06:28	06:32	06:32	
2	2	2	001	6		Plzeň,,Amfiteátr	MHD	00:06	04:33	04:42	04:42	04:42	04:51	04:59	05:07	05:07	05:07	05:15	05:17	05:17	05:23	05:29	05:32	05:32	05:36	05:44	05:47	05:47	05:59	06:03	06:06	06:18	06:18	06:21	06:29	06:33	06:33	
2	2	2	001	7		Plzeň,,Zoologická zahrada	MHD	00:07	04:34	04:43	04:43	04:43	04:52	05:00	05:08	05:08	05:08	05:16	05:18	05:18	05:24	05:30	05:33	05:33	05:37	05:45	05:48	05:48	06:00	06:04	06:07	06:19	06:19	06:22	06:30	06:34	06:34	
3	3	3	001	8		Plzeň,,Rondel	MHD	00:09	04:36	04:45	04:45	04:45	04:54	05:02	05:10	05:10	05:18	05:20	05:20	05:26	05:32	05:35	05:35	05:39	05:47	05:50	05:50	06:02	06:06	06:09	06:21	06:21	06:24	06:32	06:36	06:36		
4	4	4	001	9		Plzeň,,Sady Pětaticátníků	MHD	00:11	04:38	04:47	04:47	04:47	04:56	05:04	05:13	05:12	05:12	05:20	05:22	05:22	05:29	05:35	05:37	05:37	05:42	05:50	05:52	05:52	06:05	06:08	06:12	06:23	06:23	06:27	06:35	06:38	06:38	
4	4	4	001	10		Plzeň,,Divadlo J. K. Tyla	MHD	...	04:40	04:49	04:49	04:49	04:58	05:06	05:15	05:14	05:14	05:22	05:24	05:24	05:31	05:37	05:39	05:39	05:44	05:52	05:54	05:54	06:07	06:10	06:14	06:25	06:25	06:29	06:37	06:40	06:40	
4	4	4	001	11		Plzeň,,CAN Husova	MHD	...	?	?	?	?	05:00	?	?	05:16	05:16	05:24	05:26	05:26	?	05:39	?	?	?	05:54	05:56	05:56	?	06:12	06:16	?	?	06:31	?	06:42	06:42	
5	5	5	001	12		Plzeň,,CAN Husova	MHD	...	04:42	04:51	04:51	04:51	...	05:08	05:17	...	...	...	...	...	05:33	...	05:41	05:41	05:46	...	...	...	06:09	...	...	06:27	06:27	...	06:39	...	...
7	7	7	001	13		Plzeň,,U Apolla	MHD	...	04:44	04:53	04:53	04:53	...	05:10	05:19	...	...	...	...	...	05:35	...	05:43	05:43	05:48	...	...	...	06:11	...	...	06:29	06:29	...	06:41	...	...
7	7	7	001	14		Plzeň,,Sulislavská	MHD	...	04:45	04:54	04:54	04:54	...	05:11	05:20	...	...	...	...	...	05:36	...	05:44	05:44	05:49	...	...	...	06:12	...	...	06:30	06:30	...	06:42	...	...
9	9	9	001	15		Plzeň,,Pošta logistika	MHD	...	04:47	04:56	04:56	04:56	...	05:13	05:22	...	...	...	...	...	05:38	...	05:46	05:46	05:51	...	...	...	06:14	...	...	06:32	06:32	...	06:44	...	...
9	9	9	001	16	X	Plzeň,,K Rozvodně	MHD	...	04:48	04:57	04:57	04:57	...	05:14	05:23	...	...	...	...	...	05:39	...	05:47	05:47	05:52	...	...	...	06:15	...	...	06:33	06:33	...	06:45	...	...
10	10	10	001	17		Plzeň,,Chebská	MHD	...	04:49	04:59	04:59	04:59	...	05:16	05:25	...	...	...	...	...	05:41	...	05:49	05:49	05:54	...	...	...	06:17	...	...	06:35	06:35	...	06:47	...	...
10	10	10	001	18	př	Plzeň,,Křimice	MHD	...	04:50	05:01	05:00	05:00	...	05:18	05:27	...	...	...	...	...	05:43	...	05:51	05:51	05:56	...	...	...	06:19	...	...	06:37	06:37	...	06:49	...	...

pokračování

km	TPZ	Tč			85	89	91	93	95	97	99	101	103	105	107	109	111	113	115	117	119	121	123	125	127	129	131	133	135	137	139	141	143	145				
					⚡																																	
					Ⓜ																																	
0	0	0	001	2	od	Plzeň,,Vinice	MHD	06:32	06:40	06:44	06:47	06:55	07:02	07:04	07:10	07:17	07:19	07:25	07:32	07:34	07:40	07:49	07:50	08:02	08:04	08:17	08:19	08:32	08:34	08:47	08:49	09:02	09:04	09:19	09:32	09:34		
0	0	0	001	3		Plzeň,,Slupská	MHD	06:32	06:40	06:44	06:47	06:55	07:02	07:04	07:10	07:17	07:19	07:25	07:32	07:34	07:40	07:49	07:50	08:02	08:04	08:17	08:19	08:32	08:34	08:47	08:49	09:02	09:04	09:19	09:32	09:34		
1	1	1	001	4		Plzeň,,Hodonínská	MHD	06:34	06:42	06:46	06:49	06:57	07:04	07:05	07:12	07:19	07:21	07:27	07:34	07:36	07:42	07:51	07:52	08:04	08:06	08:19	08:21	08:34	08:36	08:49	08:51	09:04	09:06	09:19	09:21	09:34	09:36	
1	1	1	001	5		Plzeň,,Brněnská	MHD	06:35	06:43	06:47	06:50	06:58	07:05	07:06	07:13	07:20	07:22	07:28	07:35	07:37	07:43	07:52	07:53	08:05	08:07	08:20	08:22	08:35	08:37	08:50	08:52	09:05	09:07	09:20	09:22	09:35	09:37	
2	2	2	001	6		Plzeň,,Amfiteátr	MHD	06:36	06:44	06:48	06:51	06:59	07:06	07:07	07:14	07:21	07:23	07:29	07:36	07:38	07:44	07:53	07:54	08:06	08:08	08:21	08:23	08:36	08:38	08:51	08:53	09:06	09:08	09:21	09:23	09:36	09:38	
2	2	2	001	7		Plzeň,,Zoologická zahrada	MHD	06:37	06:45	06:49	06:52	07:00	07:07	07:08	07:15	07:22	07:24	07:30	07:37	07:39	07:45	07:54	07:55	08:07	08:09	08:22	08:24	08:37	08:39	08:52	08:54	09:07	09:09	09:22	09:24	09:37	09:39	
3	3	3	001	8		Plzeň,,Rondel	MHD	06:39	06:47	06:51	06:54	07:02	07:09	07:10	07:17	07:24	07:26	07:32	07:39	07:41	07:47	07:56	07:57	08:10	08:11	08:25	08:26	08:40	08:41	08:55	08:56	09:10	09:11	09:25	09:26	09:40	09:41	
4	4	4	001	9		Plzeň,,Sady Pětaticátníků	MHD	06:42	06:50	06:53	06:57	07:05	07:12	07:12	07:20	07:27	07:28	07:35	07:42	07:43	07:50	07:58	08:00	08:13	08:13	08:28	08:28	08:43	08:43	08:58	08:58	09:13	09:13	09:28	09:28	09:43	09:43	
4	4	4	001	10		Plzeň,,Divadlo J. K. Tyla	MHD	06:44	06:52	06:55	06:59	07:07	07:14	07:14	07:22	07:29	07:30	07:37	07:44	07:45	07:52	08:00	08:02	08:15	08:15	08:30	08:30	08:45	08:45	09:00	09:00	09:15	09:15	09:30	09:30	09:45	09:45	
4	4	4	001	11		Plzeň,,CAN Husova	MHD	06:46	?	06:57	07:01	?	07:16	07:16	?	07:31	?	?	07:46	07:47	07:54	08:02	?	08:17	08:17	08:32	?	08:47	08:47	?	09:02	09:17	09:17	09:32	?	09:47	09:47	
5	5	5	001	12		Plzeň,,CAN Husova	MHD	...	06:54	...	...	07:09	...	...	07:24	...	07:32	07:39	...	...	08:04	...	...	...	08:32	...	...	09:02	...	...	...	09:32	...	...	...
7	7	7	001	13		Plzeň,,U Apolla	MHD	...	06:56	...	...	07:11	...	...	07:26	...	07:34	07:41	...																			

pokračování							147	149	151	153	155	157	159	161	163	165	167	169	171	173	175	177	179	181	183	185	187	189	191	193	195	199	201	203	205	209	
km	TPZ	TČ																																			
0	0	0	001	2	od	Plzeň,,Vinice	MHD	09:47	09:49	10:02	10:04	10:17	10:19	10:32	10:34	10:47	10:49	11:02	11:04	11:17	11:19	11:32	11:34	11:47	11:49	12:02	12:04	12:19	12:20	12:32	12:34	12:49	13:02	13:04	13:19	13:20	13:30
0	0	0	001	3		Plzeň,,Slupská	MHD	09:47	09:49	10:02	10:04	10:17	10:19	10:32	10:34	10:47	10:49	11:02	11:04	11:17	11:19	11:32	11:34	11:47	11:49	12:02	12:04	12:19	12:20	12:32	12:34	12:49	13:02	13:04	13:19	13:20	13:30
1	1	1	001	4		Plzeň,,Hodonínská	MHD	09:49	09:51	10:04	10:06	10:19	10:21	10:34	10:36	10:49	10:51	11:04	11:06	11:19	11:21	11:34	11:36	11:49	11:51	12:04	12:06	12:21	12:22	12:34	12:36	12:51	13:04	13:06	13:21	13:22	13:32
1	1	1	001	5		Plzeň,,Brněnská	MHD	09:50	09:52	10:05	10:07	10:20	10:22	10:35	10:37	10:50	10:52	11:05	11:07	11:20	11:22	11:35	11:37	11:50	11:52	12:05	12:07	12:22	12:23	12:35	12:37	12:52	13:05	13:07	13:22	13:23	13:33
2	2	2	001	6		Plzeň,,Amfiteátr	MHD	09:51	09:53	10:06	10:08	10:21	10:23	10:36	10:38	10:51	10:53	11:06	11:08	11:21	11:23	11:36	11:38	11:51	11:53	12:06	12:08	12:23	12:24	12:36	12:38	12:53	13:06	13:08	13:23	13:24	13:34
2	2	2	001	7		Plzeň,,Zoologická zahrada	MHD	09:52	09:54	10:07	10:09	10:22	10:24	10:37	10:39	10:52	10:54	11:07	11:09	11:22	11:24	11:37	11:39	11:52	11:54	12:07	12:09	12:24	12:25	12:37	12:39	12:54	13:07	13:09	13:24	13:25	13:35
3	3	3	001	8		Plzeň,,Rondel	MHD	09:55	09:56	10:10	10:11	10:25	10:26	10:40	10:41	10:55	10:56	11:10	11:11	11:25	11:26	11:40	11:41	11:55	11:56	12:10	12:11	12:26	12:28	12:40	12:41	12:56	13:10	13:11	13:26	13:28	13:38
4	4	4	001	9		Plzeň,,Sady Pětaticánků	MHD	09:58	09:58	10:13	10:13	10:28	10:28	10:43	10:43	10:58	10:58	11:13	11:13	11:28	11:28	11:43	11:43	11:58	11:58	12:13	12:13	12:28	12:31	12:43	12:43	12:58	13:13	13:13	13:28	13:31	13:41
4	4	4	001	10		Plzeň,,Divadlo J. K. Tyla	MHD	10:00	10:00	10:15	10:15	10:30	10:30	10:45	10:45	11:00	11:00	11:15	11:15	11:30	11:30	11:45	11:45	12:00	12:00	12:15	12:15	12:30	12:33	12:45	12:45	13:00	13:15	13:15	13:30	13:33	13:43
5	5	5	001	11		Plzeň,,CAN Husova	MHD	10:02	10:02	10:17	10:17	10:32	10:32	10:47	10:47	11:02	11:02	11:17	11:17	11:32	11:32	11:47	11:47	12:02	12:02	12:17	12:17	12:32	12:35	12:47	12:47	13:02	13:17	13:17	13:32	13:35	13:45
5	5	5	001	12		Plzeň,,CAN Husova	MHD	10:02	...	...	...	...	...	10:32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12:32	...	...	...	...	...	...	...	13:32	13:35	...
7	7	7	001	13		Plzeň,,U Apolla	MHD	10:04	...	...	...	...	...	10:34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12:34	...	...	...	...	...	...	...	13:34	13:37	...
7	7	7	001	14		Plzeň,,Sulislavská	MHD	10:05	...	...	...	...	...	10:35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12:35	...	...	...	...	...	...	...	13:35	13:38	...
9	9	9	001	15		Plzeň,,Pošta logistika	MHD	10:07	...	...	...	...	...	10:37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12:37	...	...	...	...	...	...	...	13:37	13:40	...
9	9	9	001	16	X	Plzeň,,K Rozvodné	MHD	10:08	...	...	...	...	...	10:38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12:38	...	...	...	...	...	...	...	13:38	13:41	...
10	10	10	001	17		Plzeň,,Chebská	MHD	10:10	...	...	...	...	...	10:40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12:40	...	...	...	...	...	...	...	13:40	13:43	...
10	10	10	001	18	př	Plzeň,,Křimice	MHD	10:12	...	...	...	...	...	10:42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12:42	...	...	...	...	...	...	...	13:42	13:45	...

pokračování							213	215	217	219	223	225	229	231	233	235	237	239	241	243	245	247	249	251	253	255	257	259	261	263	265	267	269	271	273	275		
km	TPZ	TČ																																				
0	0	0	001	2	od	Plzeň,,Vinice	MHD	13:34	13:40	13:49	13:50	14:04	14:10	14:17	14:19	14:25	14:32	14:34	14:40	14:47	14:49	14:55	15:02	15:04	15:10	15:17	15:19	15:25	15:32	15:34	15:40	15:47	15:49	15:55	16:02	16:04	16:10	
0	0	0	001	3		Plzeň,,Slupská	MHD	13:34	13:40	13:49	13:50	14:04	14:10	14:17	14:19	14:25	14:32	14:34	14:40	14:47	14:49	14:55	15:02	15:04	15:10	15:17	15:19	15:25	15:32	15:34	15:40	15:47	15:49	15:55	16:02	16:04	16:10	
1	1	1	001	4		Plzeň,,Hodonínská	MHD	13:36	13:42	13:51	13:52	14:06	14:12	14:19	14:21	14:27	14:34	14:36	14:42	14:49	14:51	14:57	15:04	15:06	15:12	15:19	15:21	15:27	15:34	15:36	15:42	15:49	15:51	15:57	16:04	16:06	16:12	
1	1	1	001	5		Plzeň,,Brněnská	MHD	13:37	13:43	13:52	13:53	14:07	14:13	14:20	14:22	14:28	14:35	14:37	14:43	14:50	14:52	14:58	15:05	15:07	15:13	15:20	15:22	15:28	15:35	15:37	15:43	15:50	15:52	15:58	16:05	16:07	16:13	
2	2	2	001	6		Plzeň,,Amfiteátr	MHD	13:38	13:44	13:53	13:54	14:08	14:14	14:21	14:23	14:29	14:36	14:38	14:44	14:51	14:53	14:59	15:06	15:08	15:14	15:21	15:23	15:29	15:36	15:38	15:44	15:51	15:53	15:59	16:06	16:08	16:14	
2	2	2	001	7		Plzeň,,Zoologická zahrada	MHD	13:39	13:45	13:54	13:55	14:09	14:15	14:22	14:24	14:30	14:37	14:39	14:45	14:52	14:54	15:00	15:07	15:09	15:15	15:22	15:24	15:30	15:37	15:39	15:45	15:52	15:54	16:00	16:07	16:09	16:15	
3	3	3	001	8		Plzeň,,Rondel	MHD	13:41	13:48	13:56	13:58	14:11	14:18	14:25	14:26	14:33	14:40	14:41	14:48	14:55	14:56	15:03	15:10	15:11	15:18	15:25	15:26	15:33	15:40	15:41	15:48	15:55	15:56	16:03	16:10	16:11	16:18	
4	4	4	001	9		Plzeň,,Sady Pětaticánků	MHD	13:43	13:51	13:58	14:01	14:13	14:21	14:28	14:28	14:36	14:43	14:43	14:51	14:58	14:58	15:06	15:13	15:13	15:21	15:28	15:28	15:36	15:43	15:43	15:51	15:58	15:58	16:06	16:13	16:13	16:21	
4	4	4	001	10		Plzeň,,Divadlo J. K. Tyla	MHD	13:45	13:53	14:00	14:03	14:15	14:23	14:30	14:30	14:38	14:45	14:45	14:53	15:00	15:00	15:08	15:15	15:15	15:23	15:30	15:30	15:38	15:45	15:45	15:53	16:00	16:00	16:08	16:15	16:15	16:23	
5	5	5	001	11		Plzeň,,CAN Husova	MHD	13:47	13:55	14:02	14:17	14:32	14:40	14:47	14:47	14:55	15:02	15:10	15:17	15:25	15:32	15:32	15:40	15:40	15:48	15:48	15:56	16:03	16:10	16:10	16:18	16:25	16:25	16:33	16:33	16:41	16:41	16:49
5	5	5	001	12		Plzeň,,CAN Husova	MHD	...	13:55	...	14:05	...	14:25	...	14:32	...	14:47	...	...	15:02	...	...	15:17	...	...	15:32	15:32	...	15:47	...	...	...	...	...	16:17	...	...
7	7	7	001	13		Plzeň,,U Apolla	MHD	...	13:57	...	14:07	...	14:27	...	14:34	...	14:49	...	...	15:04	...	...	15:19	...	...	15:34	15:34	...	15:49	...	...	...	...	...	16:19	...	...
7	7	7	001	14		Plzeň,,Sulislavská	MHD	...	13:58	...	14:08	...	14:28	...	14:35	...	14:50	...	...	15:05	...	...	15:20	...	...	15:35	15:35	...	15:50	...	...	...	...	...	16:20	...	...
9	9	9	001	15		Plzeň,,Pošta logistika	MHD	...	14:00	...	14:10	...	14:30	...	14:37	...	14:52	...	...	15:07	...	...	15:22	...	...	15:37	15:37	...	15:52	...	...	...	...	...	16:22	...	...
9	9	9	001	16	X	Plzeň,,K Rozvodné	MHD	...	14:01	...	14:11	...	14:31	...	14:38	...	14:53	...	...	15:08	...	...	15:23	...	...	15:38	15:38	...	15:53	...	...	...	...	...	16:23	...	...
10	10	10	001	17		Plzeň,,Chebská	MHD	...	14:03	...	14:13	...	14:33	...	14:40	...	14:55	...	...	15:10	...	...	15:25	...	...	15:40	15:40	...	15:55	...	...	...	...	...	16:25	...	...
10	10	10	001	18	př	Plzeň,,Křimice	MHD	...	14:05	...	14:15	...	14:35	...	14:42	...	14:57	...	...	15:12	...	...	15:27	...	...	15:42	15:42	...	15:57	...	...	...	...	...	16:27	...	...

pokračování							277	279	281	283	285	287	289	291	293	295	297	299	301	303	305	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335
km	TPZ	TČ																																		
0	0	0	001	2	od	Plzeň,,Vinice	MHD	16:17	16:19	16:25	16:32	16:34																								

pokračování								395	397	403	405	401	409	407	411	415	417	413	421	423	419	429	425	427
km	TPZ	TČ																						
2	2	2	001	7	Plzeň,,Zoologická zahrada	MHD	22:09	22:09	22:24	22:24	22:24	22:39	22:39	22:49	22:54	22:54	22:54	23:09	23:09	23:09	23:39	23:39	23:39	
3	3	3	001	8	Plzeň,,Rondel	MHD	22:11	22:11	22:26	22:26	22:26	22:41	22:41	22:51	22:56	22:56	22:56	23:11	23:11	23:11	23:41	23:41	23:41	
4	4	4	001	9	Plzeň,,Sady Pětaticánků	MHD	22:13	22:13	22:28	22:28	22:28	22:43	22:43	22:53	22:58	22:58	22:58	23:13	23:13	23:13	23:43	23:43	23:43	
}	4	4	001	10	Plzeň,,Divadlo J. K. Tyla	MHD	22:15	22:15	22:30	22:30	22:30	...	...	...	23:00	23:00	23:00	...	...	...	23:45	23:45	23:45
	}	5	001	11	Plzeň,,CAN Husova	MHD	22:17	22:17	}	}	}	...	...	...	}	}	}	...	...	...	23:47	23:47	23:47
}		5	001	12	Plzeň,,CAN Husova	MHD	...	...	22:32	22:32	22:32	...	...	...	23:02	23:02	23:02	...	...	...	...	...	...
	}	7	001	13	Plzeň,,U Apolla	MHD	...	...	22:34	22:34	22:34	...	...	...	23:04	23:04	23:04	...	...	...	...	...	...
}		7	001	14	Plzeň,,Sulislavská	MHD	...	...	22:35	22:35	22:35	...	...	...	23:05	23:05	23:05	...	...	...	...	...	...
	}	9	001	15	Plzeň,,Pošta logistika	MHD	...	...	22:37	22:37	22:37	...	...	...	23:07	23:07	23:07	...	...	...	...	...	...
}		9	001	16	✗ Plzeň,,K Rozvodně	MHD	...	...	22:38	22:38	22:38	...	...	...	23:08	23:08	23:08	...	...	...	...	...	...
	}	10	001	17	Plzeň,,Chebská	MHD	...	...	22:40	22:40	22:40	...	...	...	23:10	23:10	23:10	...	...	...	...	...	...
10		001	18	př	Plzeň,,Křimice	MHD	...	...	22:41	22:41	22:41	...	...	...	23:11	23:11	23:11	...	...	...	...	...	...

✗ jede v pracovních dnech

| spoj zastávkou projíždí

♿ spoj s bezbariérově přístupným vozidlem

} spoj jede po jiné trase

† jede v neděli a ve státem uznané svátky

✗ zastávka jen na znamení nebo požádání

⑥ jede v sobotu

MHD zastávka s možností přestupu na městskou hromadnou dopravu

pokračování				380	384	388	386	390	396	394	392	398	402	400	408	412	410	422	424	426	
001	12			MHD	...	...	...	...	?	?	?	?	...	...	...	?	?	?	?	?	?
5	0	5	001	11	MHD	21:47	22:00	22:06	22:06	22:19	22:20	22:20	22:20	22:30	22:30	22:30	22:50	22:50	23:20	23:20	23:20
6	1	5	001	10	MHD	21:48	22:01	22:07	22:07	22:20	22:21	22:21	22:21	22:31	22:31	22:31	22:51	22:51	23:21	23:21	23:21
0	6	1	6	001	9	MHD	21:50	22:03	22:09	22:09	22:22	22:23	22:23	22:23	22:33	22:33	22:53	22:53	23:23	23:23	23:23
1	7	2	001	8	MHD	21:52	22:05	22:11	22:11	...	22:25	22:25	22:25	22:35	22:35	22:35	22:55	22:55	23:25	23:25	23:25
2	8	3	001	7	MHD	21:54	22:07	22:13	22:13	...	22:27	22:27	22:27	22:37	22:37	22:37	22:57	22:57	23:27	23:27	23:27
2	9	3	001	6	MHD	21:55	22:08	22:14	22:14	...	22:28	22:28	22:28	22:38	22:38	22:38	22:58	22:58	23:28	23:28	23:28
3	9	4	001	5	MHD	21:56	22:09	22:15	22:15	...	22:29	22:29	22:29	22:39	22:39	22:39	22:59	22:59	23:29	23:29	23:29
3	9	4	001	4	MHD	21:57	22:10	22:16	22:16	...	22:30	22:30	22:30	22:40	22:40	22:40	23:00	23:00	23:30	23:30	23:30
4	10	5	001	3	MHD	21:58	22:11	22:17	22:17	...	22:31	22:31	22:31	22:41	22:41	22:41	23:01	23:01	23:31	23:31	23:31
4	10	5	001	2	MHD	21:59	22:12	22:18	22:18	...	22:32	22:32	22:32	22:42	22:42	22:42	23:02	23:02	23:32	23:32	23:32

↔ jede v pracovních dnech

⊥ jede v neděli a ve státem uznané svátky

| spoj zastávkou projíždí

⑥ jede v sobotu

⌋ spoj jede po jiné trase

⊗ zastávka jen na znamení nebo požádání

♿ spoj s bezbariérově přístupným vozidlem

MHD zastávka s možností přestupu na městskou hromadnou dopravu