Freework	STREFA	Opis Wariantu
Signature Sign	STREFA I	
Sip Powsin-Park Kultury	STREFA I	
Signature Sign	STREFA I	
S19 Przekorna	STREFA I	
Signature Sign	STREFA I	
Signature Sign	STREFA I	
S19 Powsinek	STREFA I	
519 Wilanów 02 1 4:46 al. Wilanówska MZA R-07 2025-01-01 12' 519 Sobieskiego 02 1 4:49 MZA R-07 2025-01-01 13' 519 Osieskiego 02 1 4:49 MZA R-07 2025-01-01 15' 519 Os. Arbuzowa 02 1 4:50 MZA R-07 2025-01-01 16' 519 Patkowskiego 02 1 4:51 MZA R-07 2025-01-01 17' 519 Patkowskiego 02 1 4:52 MZA R-07 2025-01-01 17' 519 Bolina Služewiecka 04 1 4:54 MZA R-07 2025-01-01 20' 519 Metro Wilanowska 09 wys 1 4:57 MZA R-07 2025-01-01 22' 519 Metro Wilanowska 15 ws 1 4:57 MZA R-07 2025-	STREFA I	
519 Królowej Marysieńki 02 1 4:47 MZA R-07 2025-01-01 13' 519 Sobieskiego 02 1 4:49 MZA R-07 2025-01-01 15' 519 Os. Abuzowa 02 1 4:50 MZA R-07 2025-01-01 16' 519 Patkowskiego 02 1 4:51 MZA R-07 2025-01-01 17' 519 Polato Sutzewiecka 04 1 4:54 MZA R-07 2025-01-01 20' 519 Podibiplety 02 NZ 1 4:56 MZA R-07 2025-01-01 20' 519 Metro Wilanowska 09 wys 1 4:57 MZA R-07 2025-01-01 22' 519 Metro Wilanowska 15 ws 1 4:57 MZA R-07 2025-01-01 23' 519 Podibiplety 01 NZ 1 5:21 MZA R-07 <td>STREFA I STREFA I</td> <td></td>	STREFA I	
519 Os. Arbuzowa O2	STREFA I	
519 Patkowskiego	STREFA I	
Signature Sign	STREFA I	
519 Podbipiety 02 N2 1 4:56 MZA R-07 2025-01-01 22'	STREFA I	
519 Metro Wilanowska 09 wys 1 4:57 MZA R-07 2025-01-01 23' 519 Metro Wilanowska 15 ws 1 4:57 MZA R-07 2025-01-01 23' 519 Metro Wilanowska 15 ws 1 5:21 MZA R-07 2025-01-01 0:24 519 Pedobjejety 01 NZ 1 5:23 MZA R-07 2025-01-01 2' 519 Pollonia Stužewiecka 03 1 5:26 MZA R-07 2025-01-01 5' 519 Karczocha 01 1 5:27 MZA R-07 2025-01-01 6' 519 Patkowskiego 01 1 5:28 MZA R-07 2025-01-01 7' 519 Sobieskiego 01 1 5:31 MZA R-07 2025-01-01 10' 519 Kólowej Marysieńki 01 1 5:32 MZA R-07 <td>STREFA I STREFA I</td> <td></td>	STREFA I	
Signature Sign	STREFA I	
519 Podbipięty 01 NŽ 1 5:23 MZA R-07 2025-01-01 2' 519 Dolina Stużewiecka 03 1 5:26 MZA R-07 2025-01-01 5' 519 Karczocha 01 1 5:27 MZA R-07 2025-01-01 6' 519 Patkowskiego 01 1 5:28 MZA R-07 2025-01-01 7' 519 Os. Arbuzowa 01 1 5:29 MZA R-07 2025-01-01 8' 519 Sobieskiego 01 1 5:31 MZA R-07 2025-01-01 10' 519 Kridowej Marysieńki 01 1 5:32 MZA R-07 2025-01-01 11' 519 Wilaw 01 1 5:33 Przyczółkowa MZA R-07 2025-01-01 12'	STREFA I	
519 Karczocha 01 1 5:27 MZA R-07 2025-01-01 6' 519 Patkowskiego 01 1 5:28 MZA R-07 2025-01-01 7' 519 Os. Arbuzowa 01 1 5:29 MZA R-07 2025-01-01 8' 519 Sobieskiego 01 1 5:31 MZA R-07 2025-01-01 10' 519 Królowej Marysieńki 01 1 5:32 MZA R-07 2025-01-01 11' 519 Wilanów 01 1 5:33 Przyczółkowa MZA R-07 2025-01-01 12'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 Patkowskiego 01 1 5:28 MZA R-07 2025-01-01 7' 519 05. Arbuzowa 01 1 5:29 MZA R-07 2025-01-01 8' 519 Sobieskiego 01 1 5:31 MZA R-07 2025-01-01 10' 519 Królowej Marysieńki 01 1 5:32 MZA R-07 2025-01-01 11' 519 Wilanów 01 1 5:33 Przyczółkowa MZA R-07 2025-01-01 12'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 Os. Arbuzowa 01 1 5:29 MZA R-07 2025-01-01 8' 519 Sobieskiego 01 1 5:31 MZA R-07 2025-01-01 10' 519 Królowej Marysieńki 01 1 5:32 MZA R-07 2025-01-01 11' 519 Wilanów 01 1 5:33 Przyczółkowa MZA R-07 2025-01-01 12'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 Królowej Marysieńki 01 1 5:32 MZA R-07 2025-01-01 11' 519 Wilanów 01 1 5:33 Przyczółkowa MZA R-07 2025-01-01 12'	STREFA I STREFA I	
519 Wilanów 01 1 5:33 Przyczółkowa MZA R-07 2025-01-01 12'	STREFA I	
519 Vogla 01 N2 1 5:35 MZA R-07 2025-01-01 14'	STREFA I	
519 Powsinek 01 NZ 1 5:36 MZA R-07 MZA R-07 2025-01-01 15' 519 Palacowa 51 NZ 1 5:37 MZA R-07 2025-01-01 16'	STREFA I	
519 Czekoladowa 01 NŻ 1 5:40 MZA R-07 2025-01-01 19'	STREFA I	
519 Rosochata 01 NZ 1 5:41 MZA R-07 2025-01-01 20' 519 Przekorna 01 NZ 1 5:41 Przekorna MZA R-07 2025-01-01 20'	STREFA I	
519 Andrutowa 01 Nž 1 5:42 MZA R-07 2025-01-01 21'	STREFA I	
519 Gasek 01 NZ 1 5:43 MZA R-07 2025-01-01 22' 519 Powsin-Park Kultury 01 kr 1 5:44 Opieńki MZA R-07 2025-01-01 23'	STREFA I	
519 Powsin-Park Kultury	STREFA I	
519 Gąsek 02 N2 1 6:05 Przekorna MZA R-07 2025-01-01 1'	STREFA I	
519 Andrutowa 02 NZ 1 6:06 MZA R-07 2025-01-01 2' 519 Przekorna 02 NZ 1 6:07 MZA R-07 2025-01-01 3'	STREFA I	
519 Rosochata 02 NŽ 1 6:08 Przyczółkowa MZA R-07 2025-01-01 4'	STREFA I	
519 Czekoladowa 02 NZ 1 6:09 MZA R-07 2025-01-01 5' 519 Pałacowa 02 NZ 1 6:12 MZA R-07 2025-01-01 8'	STREFA I	
519 Powsinek 02 N2 1 6:13 MZA R-07 2025-01-01 9'	STREFA I	
519 Vogla 02 N2 1 6:14 MZA R-07 2025-01-01 10'	STREFA I	
519 Wilanów 02 1 6:16 al. Wilanówska MZA R-07 2025-01-01 12' 519 Królowej Marysieńki 02 1 6:17 MZA R-07 2025-01-01 13'	STREFA I	
519 Sobieskiego 02 1 6:19 MZA R-07 2025-01-01 15'	STREFA I	
519 OS. Arbuzowa 02 1 6:20 MZA R-07 2025-01-01 16' 519 Patkowskiego 02 1 6:21 MZA R-07 2025-01-01 17'	STREFA I	
519 Karczocha 02 1 6:22 MZA R-07 2025-01-01 18'	STREFA I	
519 Dolina Služewiecka 04 1 6:24 MZA R-07 2025-01-01 20' 519 Podbipjety 02 NZ 1 6:26 MZA R-07 2025-01-01 22'	STREFA I	
519 Metro Wilanowska 09 wys 1 6:27 MZA R-07 2025-01-01 23'	STREFA I	
519 Metro Wilanowska 15 ws 1 6:27 MZA R-07 2025-01-01 23'	STREFA I	
519 Metro Wilanowska 15 ws 1 6:51 MZA R-07 2025-01-01 0:24 519 Podbipjety 01 NZ 1 6:53 MZA R-07 2025-01-01 2'	STREFA I	
519 Dolina Służewiecka 03 1 6:56 MZA R-07 2025-01-01 5'	STREFA I	
519 Karczocha 01 1 6:57 MZA R-07 2025-01-01 6' 519 Patkowskiego 01 1 6:58 MZA R-07 2025-01-01 7'	STREFA I	
519 Os. Arbuzowa 01 1 6:59 MZA R-07 2025-01-01 8'	STREFA I	
519 Sobieskiego 01 1 7:01 MZA R-07 2025-01-01 10' 519 Królowej Marysieńki 01 1 7:02 MZA R-07 2025-01-01 11'	STREFA I	
519 Królowej Marysieńki 01 1 7:02 MZA R-07 2025-01-01 11' 519 Wilanów 01 1 7:03 Przyczółkowa MZA R-07 2025-01-01 12'	STREFA I	
519 Vogla 01 Nž 1 7:05 MZA R-07 2025-01-01 14'	STREFA I	
519 Powsinek 01 NZ 1 7:07 MZA R-07 2025-01-01 16' 519 Palacowa 51 NZ 1 7:08 MZA R-07 2025-01-01 17'	STREFA I	
519 Czekoladowa 01 NŽ 1 7:11 MZA R-07 2025-01-01 20'	STREFA I	
519 Rosochata 01 NZ 1 7:12 MZA R-07 2025-01-01 21' 519 Przekorna MZA R-07 2025-01-01 21'	STREFA I	
519 Andrutowa 01 N2 1 7:13 MZA R-07 2025-01-01 22'	STREFA I	
519 Gąsek 01 N2 1 7:14 MZA R-07 2025-01-01 23'	STREFA I	
519 Powsin-Park Kultury 01 kr 1 7:15 Opieńki MZA R-07 2025-01-01 24* 519 Powsin-Park Kultury 01 kr 1 7:33 MZA R-07 2025-01-01 0:18	STREFA I	
519 Gąsek 02 NŽ 1 7:34 Przekorna MZA R-07 2025-01-01 1'	STREFA I	
519 Andrutowa 02 NZ 1 7:35 MZA R-07 2025-01-01 2' 519 Przekorna 02 NZ 1 7:36 MZA R-07 2025-01-01 3'	STREFA I	
519 Rosochata 02 N2 1 7:37 Przyczółkowa MZA R-07 2025-01-01 4'	STREFA I	
519 Czekoladowa 02 NŻ 1 7:38 MZA R-07 2025-01-01 5'	STREFA I	
519 Palacowa 02 NZ 1 7:41 MZA R-07 2025-01-01 8' 519 Powsinek 02 NZ 1 7:42 MZA R-07 2025-01-01 9'	STREFA I	
519 Vogla 02 N2 1 7:44 MZA R-07 2025-01-01 11'	STREFA I	
519 Wilanów 02 1 7:46 al. Wilanówska MZA R-07 2025-01-01 13' 519 Królowej Marysieńki 02 1 7:47 MZA R-07 2025-01-01 14'	STREFA I	
519 Sobieskiego 02 1 7:49 MZA R-07 2025-01-01 16'	STREFA I	
519 Os. Arbuzowa 02 1 7:50 MZA R-07 2025-01-01 17' 519 Patkowskiego 02 1 7:51 MZA R-07 2025-01-01 18'	STREFA I	
S19 Patkowskiego	STREFA I	
519 Dolina Stužewiecka 04 1 7:54 MZA R-07 2025-01-01 21'	STREFA I	
519 Podbipięty 02 NZ 1 7:56 MZA R-07 2025-01-01 23' 519 Metro Wilanowska 09 wys 1 7:57 MZA R-07 2025-01-01 24'	STREFA I	
519 Metro Wilanowska 15 ws 1 7:57 MZA R-07 2025-01-01 24'	STREFA I	
519 Metro Wilanowska 15 ws 1 8:18 MZA R-07 2025-01-01 0:21 519 Podbipjety 01 NZ 1 8:20 MZA R-07 2025-01-01 2'	STREFA I	
519 Podbipięty 01 NZ 1 8:20 MZA R-07 2025-01-01 2' 519 Dolina Służewiecka 03 1 1 8:23 MZA R-07 2025-01-01 5'	STREFA I	
519 Karczocha 01 1 8:24 MZA R-07 2025-01-01 6'	STREFA I	
519 Patkowskiego 01 1 8:25 MZA R-07 2025-01-01 7' 519 Os. Arbuzowa 01 1 8:26 MZA R-07 2025-01-01 8'	STREFA I	
519 Sobieskiego 01 1 8:28 MZA R-07 2025-01-01 10'	STREFA I	
519 królowej Marysieńki 01 1 8:29 MZA R-07 2025-01-01 11' 519 Wilanów 01 1 8:30 Przyczółkowa MZA R-07 2025-01-01 12'	STREFA I	
519 Vogla 01 N2 1 8:32 MZA R-07 2025-01-01 14'	STREFA I	
519 Powsinek 01 N2 1 8:34 MZA R-07 2025-01-01 16'	STREFA I	

519	Pałacowa	51		1	8:35		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Rosochata	01 01	NŻ NŻ	1	8:38 8:39		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		20' 21'	STREFA I STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	1	8:40	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	ΝŻ	1	8:41		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Gąsek Powsin-Park Kultury	01 01	NŻ kr	1	8:42 8:43	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		24' 25'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	1	9:03		MZA	R-07	2025-01-01	0:20	23	STREFA I	
519	Gąsek	02 02	NŻ NŻ	1	9:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1' 2'	STREFA I	
519 519	Andrutowa Przekorna	02	NZ NŻ	1	9:05 9:06		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	1	9:07	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	ΝŻ	1	9:08		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519 519	Pałacowa Powsinek	02	NŻ NŻ	1	9:11 9:12		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	1	9:14		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		1	9:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego	02		1	9:17 9:19		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		14' 16'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		1	9:20		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		1	9:21		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519 519	Karczocha Dolina Służewiecka	02 04		1	9:22 9:24		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		19' 21'	STREFA I STREFA I	
519	Podbipięty	02	NŻ	1	9:26		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	1	9:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	15 15	ws ws	1	9:28 9:48		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25'	STREFA I STREFA I	
519	Podbipięty	01		1	9:50		MZA	R-07	2025-01-01	0.20	2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		1	9:53		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha Patkowskiego	01		1	9:54		MZA	R-07	2025-01-01		6' 7'	STREFA I	
519 519	Patkowskiego Os. Arbuzowa	01 01		1	9:55 9:56		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		7' 8'	STREFA I	
519	Sobieskiego	01		1	9:58		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		1	9:59		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Wilanów Vogla	01 01	NŻ	1	10:00 10:02	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		12' 14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	1	10:02		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	NŻ	1	10:05		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Rosochata	01 01	NŻ NŻ	1	10:08 10:09		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		20' 21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	1	10:09	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	1	10:11		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Gąsek Powsip-Park Kultury	01	NŻ	1	10:12	Oningfal	MZA	R-07	2025-01-01		24' 25'	STREFA I	
519 519	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01 01	kr kr	1	10:13 10:33	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25	STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	1	10:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	1	10:35		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519	Przekorna Rosochata	02 02	NŻ NŻ	1	10:36 10:37	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		3' 4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ	1	10:38	,	MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	ΝŻ	1	10:41		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519 519	Powsinek Vogla	02 02	NŻ NŻ	1	10:42 10:44		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		9' 11'	STREFA I STREFA I	
519	Wilanów	02		1	10:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		1	10:47		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Sobieskiego Os. Arbuzowa	02		1	10:49 10:50		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		1	10:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		1	10:52		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty	04	NŻ	1	10:54 10:56		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	1	10:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	1	10:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska Podbipięty	15 01	ws NŻ	1	11:18 11:20		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03	INZ	1	11:23		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		1	11:24		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519 519	Patkowskiego Os Arbuzowa	01 01		1	11:25 11:26		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		7' 8'	STREFA I STREFA I	
519	Os. Arbuzowa Sobieskiego	01		1	11:26		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		1	11:29		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Wilanów	01 01	NŻ	1	11:30	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519 519	Vogla Powsinek	01	NŻ	1	11:32 11:34		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		14' 16'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	NŻ	1	11:35		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01		1	11:38		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519 519	Rosochata Przekorna	01 01	NŻ NŻ	1	11:39 11:40	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	1	11:41	- TECHOITIG	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Gąsek	01		1	11:42		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
519 519	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01 01	kr kr	1	11:43 12:03	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25'	STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	1	12:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	3.20	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	1	12:05		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519	Przekorna Rosochata	02	NŻ NŻ	1	12:06 12:07	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		3' 4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ	1	12:07	1 12 y CZOIKOWa	MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	NŻ	1	12:11		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519 519	Powsinek	02	NŻ NŻ	1	12:12 12:14		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		9' 11'	STREFA I	
519	Vogla Wilanów	02	IVZ	1	12:14	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		1	12:17		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Sobieskiego	02		1	12:19		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego	02		1	12:20 12:21		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		17' 18'	STREFA I STREFA I	
519	Karczocha	02		1	12:22		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		1	12:24		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Podbipięty Metro Wilanowska	02 09	NŻ	1	12:26		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	15	wys ws	1	12:28 12:28		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		25' 25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	1	12:48		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Podbipięty	01	NŻ	1	12:50		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519	Dolina Służewiecka Karczocha	03		1	12:53 12:54		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5' 6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		1	12:54		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		1	12:56		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
	Sobieskiego	01 01		1	12:58 12:59		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		10' 11'	STREFA I	
519 519	Królowei Marysieńki				22.33		IVILA	11-07	2023-01-01			SINERAL	
19	Królowej Marysieńki Wilanów	01		1	13:00	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	

													ı
	Vogla	01	NŻ NŻ	1	13:02		MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Powsinek Pałacowa	01 51	NŻ	1	13:04 13:05		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	NŻ	1	13:08		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	1	13:09		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	1	13:10	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	ΝŻ	1	13:11		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Gąsek Powsin-Park Kultury	01 01	NŻ kr	1	13:12 13:13	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		24' 25'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	1	13:33	Оріспкі	MZA	R-07	2025-01-01	0:20	23	STREFA I	
	Gąsek	02	NŻ	1	13:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	1	13:35		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	1	13:36		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519 519	Rosochata Czekoladowa	02 02	NŻ NŻ	1	13:37 13:38	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		4' 5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	NŻ	1	13:41		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	1	13:42		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	1	13:44		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		1	13:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego	02		1	13:47 13:49		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		14' 16'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		1	13:50		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		1	13:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		1	13:52		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		1	13:54		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519 519	Podbipięty Metro Wilanowska	02 09	NŻ wys	1	13:56 13:58		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		23' 25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	1	13:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	1	14:18		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Podbipięty	01	NŻ	1	14:20		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		1	14:23		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519 519	Karczocha Patkowskiego	01 01		1	14:24 14:25		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		6' 7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		1	14:25		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Sobieskiego	01		1	14:28		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		1	14:29		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01		1	14:30	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla Powsinek	01 01	NŻ NŻ	1	14:32		MZA	R-07	2025-01-01		14' 16'	STREFA I	
519 519	Powsinek Pałacowa	01 51	NZ NŻ	1	14:34 14:35		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	NŻ	1	14:35		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	1	14:39		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	1	14:40	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	ΝŻ	1	14:41		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	1	14:42	0-1-41	MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
519 519	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01 01	kr kr	1	14:43 15:03	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25'	STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	1	15:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	0.20	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	1	15:05		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	1	15:06		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	1	15:07	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ NŻ	1	15:08		MZA MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519 519	Pałacowa Powsinek	02 02	NŻ	1	15:11 15:12		MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	1	15:14		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		1	15:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		1	15:17		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Sobieskiego	02		1	15:19		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		1	15:20		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519 519	Patkowskiego Karczocha	02		1	15:21 15:22		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		18' 19'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		1	15:22		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Podbipięty	02	NŻ	1	15:26		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	1	15:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	1	15:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	1	15:48		MZA	R-07	2025-01-01	0:20	91	STREFA I	
519 519	Podbipięty Dolina Służewiecka	01 03	NŻ	1	15:50 15:53		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		2' 5'	STREFA I	
	Karczocha	01		1	15:54		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
	Patkowskiego	01		1	15:55		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		1	15:56		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
	Sobieskiego	01		1	15:58		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
	Królowej Marysieńki	01		1	15:59	Den 4H	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Wilanów Vogla	01 01	NŻ	1	16:00 16:02	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		12' 14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	1	16:04		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	NŻ	1	16:05		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	ΝŻ	1	16:08		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Rosochata	01	ΝŻ	1	16:09	D	MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519 519	Przekorna Andrutowa	01 01	NŻ NŻ	1	16:10 16:11	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		22' 23'	STREFA I	
	Gąsek	01	NŻ	1	16:12		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	1	16:13	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	1	16:33		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
	Gąsek	02	ΝŻ	1	16:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519 519	Andrutowa Przekorna	02 02	NŻ NŻ	1	16:35 16:36		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		2' 3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	1	16:37	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		3 4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ	1	16:38	,	MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	ΝŻ	1	16:41		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	1	16:42		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02 02	NŻ	1	16:44 16:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Wilanów Królowej Marysieńki	02		1	16:46	ai. vviianowskā	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		13' 14'	STREFA I	
519	Sobieskiego	02		1	16:49		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		1	16:50		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		1	16:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		1	16:52		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
	Dolina Służewiecka	04	A 1-4	1	16:54		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Podbipięty Metro Wilanowska	02 09	NŻ wys	1	16:56 16:58		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		23' 25'	STREFA I	
510	Metro Wilanowska	15	wys	1	16:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519 519			ws	1	17:18		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	WS										
519 519 519	Metro Wilanowska Podbipięty	01	NŻ	1	17:20		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519 519 519	Metro Wilanowska Podbipięty Dolina Służewiecka	01 03		1 1	17:20 17:23		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519 519 519 519 519	Metro Wilanowska Podbipięty Dolina Służewiecka Karczocha	01 03 01		1 1 1	17:20 17:23 17:24		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5' 6'	STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519	Metro Wilanowska Podbipięty Dolina Służewiecka	01 03		1 1	17:20 17:23		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	

	Królowej Marysieńki	01		1	17:29		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Wilanów Vogla	01 01	NŻ	1	17:30 17:32	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		12' 14'	STREFA I	
519	Powsinek	01		1	17:34		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFAI	
519	Pałacowa	51	NŻ	1	17:35		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01		1	17:38 17:39		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519 519	Rosochata Przekorna	01 01	NŻ NŻ	1	17:40	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	1	17:41		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Gąsek	01		1	17:42	0.1.41	MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
519 519	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01 01	kr kr	1	17:43 18:03	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25'	STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	1	18:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	0.20	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	1	18:05		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	ΝŻ	1	18:06	- 40	MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519 519	Rosochata Czekoladowa	02 02	NŻ NŻ	1	18:07 18:08	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		4' 5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02		1	18:11		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	1	18:12		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	1	18:14		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		1	18:16 18:17	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego	02 02		1	18:17		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		14' 16'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		1	18:20		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		1	18:21		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		1	18:22		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty	04	NŻ	1	18:24 18:26		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	1	18:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	1	18:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	1	18:48		MZA	R-07	2025-01-01	0:20	21	STREFA I	
519 519	Podbipięty Dolina Służewiecka	01 03	NŻ	1	18:50 18:53		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		2' 5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		1	18:54		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		1	18:55		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa	01		1	18:56		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Sobieskiego Królowej Marysjeńki	01		1	18:58 18:59		MZA	R-07	2025-01-01		10' 11'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki Wilanów	01 01		1	19:00	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		11' 12'	STREFA I	
519	Vogla	01	NŻ	1	19:02	yazamawa	MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	1	19:04		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Pałacowa Caskala dawa	51		1	19:05		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Rosochata	01 01	NŻ NŻ	1	19:08 19:09		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		20' 21'	STREFA I	
519	Przekorna	01		1	19:09	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	1	19:11	- TECKOTTIA	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	1	19:12		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01		1	19:13 19:33	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01	0.20	25'	STREFA I	
519 519	Powsin-Park Kultury Gąsek	01 02	kr NŻ	1	19:33	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	1	19:35	i izeko ila	MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	1	19:36		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	ΝŻ	1	19:37	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Pałacowa	02 02	NŻ NŻ	1	19:38 19:41		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5' 8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	1	19:41		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	1	19:44		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		1	19:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		1	19:47		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Sobieskiego Os. Arbuzowa	02 02		1	19:49 19:50		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		1	19:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		1	19:52		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		1	19:54		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
	Podbipięty Matro Wilanowska	02	NŻ	1	19:56 19:58		MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	09 15	wys	1	19:58		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		25' 25'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	15	ws	1	20:18		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Podbipięty	01	NŻ	1	20:20		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
	Dolina Służewiecka	03		1	20:23		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
	Karczocha Patkowskiego	01 01		1	20:24 20:25		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		6' 7'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa	01		1	20:26		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Sobieskiego	01		1	20:28		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
	Królowej Marysieńki	01		1	20:29		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Wilanów Vogla	01 01	NŻ	1	20:30 20:32	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		12' 14'	STREFA I	
	Powsinek		NŻ	1	20:32		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
	Pałacowa	51	NŻ	1	20:35		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
		01		1	20:38		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
	Rosochata Przekorna	01 01	NŻ NŻ	1	20:39 20:39	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 21'	STREFA I	
519	Andrutowa	01		1	20:39	FIZEKUIIId	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFAI	
519	Gąsek		NŻ	1	20:41		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	1	20:42	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
	Powsin-Park Kultury	01		1	21:04	Denotion	MZA	R-07	2025-01-01	0:22	11	STREFA I	
	Gąsek Andrutowa	02 02		1	21:05 21:06	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		1' 2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	1	21:07		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	1	21:08	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	ΝŻ	1	21:09		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519 519	Pałacowa Powsinek	02 02	NŻ NŻ	1	21:12 21:13		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 9'	STREFA I	
	Vogla		NŻ	1	21:14		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFAI	
519	Wilanów	02		1	21:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
	Królowej Marysieńki	02		1	21:17		MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Sobieskiego Oc. Arbuzowa	02		1	21:19		MZA	R-07	2025-01-01		15'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa Patkowskiego	02 02		1	21:20 21:21		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Karczocha	02		1	21:22		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		1	21:24		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
	Podbipięty		NŻ	1	21:26		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	09 15		1	21:27 21:27		MZA	R-07	2025-01-01		23' 23'	STREFA I	
	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	15	ws ws	1	21:27		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:24	23	STREFA I	
	Podbipięty		NŻ	1	21:53		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		1	21:56		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01 01		1	21:57 21:58		MZA	R-07 R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
F40	Patkowskiego			1			MZA		2025-01-01		7'		1

= [
519 519	Os. Arbuzowa Sobieskiego	01 01		1	21:59 22:01		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		1	22:02		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
	Wilanów	01		1	22:03	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
	Vogla	01	NŻ	1	22:05		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek Pałacowa	01	NŻ NŻ	1	22:06 22:07		MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		15'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa	51 01	NŻ	1	22:10		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		16' 19'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	1	22:11		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	1	22:11	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	1	22:12		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519 519	Gąsek Powsin-Park Kultury	01 01	NŻ kr	1	22:13 22:14	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		22' 23'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	1	22:14	Оріенкі	MZA	R-07	2025-01-01	0:20	23	STREFA I	
	Gąsek	02	NŻ	1	22:35	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	0.20	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	1	22:36		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	1	22:37		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	1	22:38	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Pałacowa	02 02	NŻ NŻ	1	22:39 22:42		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5' 8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	1	22:43		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	1	22:44		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Wilanów	02		1	22:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		1	22:47		MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519 519	Sobieskiego Os. Arbuzowa	02 02		1	22:49 22:50		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		15' 16'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		1	22:50		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Karczocha	02		1	22:52		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		1	22:54		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
	Podbipięty	02	NŻ	1	22:56		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	02	wys	1	22:57	Puławska	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska R-7(W)	02 99	wys zaj.	1	22:58 23:07	Woronicza	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:01	9'	STREFA I	
519	R-7(W)	00	zaj.	2	4:36	VVOI OTHICZA	MZA	R-07	2025-01-01		9	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	2	4:59	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	2	5:04		MZA	R-07	2025-01-01	0:05		STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	2	5:05	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
	Andrutowa	02 02	ΝŻ	2	5:06		MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519	Przekorna Rosochata	02	NŻ NŻ	2	5:07 5:08	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		3' 4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ	2	5:08	FIZYCZUIKUWA	MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	NŻ	2	5:12		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	2	5:13		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	2	5:14		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Wilanów	02		2	5:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego	02		2	5:17 5:19		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		13' 15'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		2	5:19		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		2	5:21		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Karczocha	02		2	5:22		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		2	5:24		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Podbipięty	02	NŻ	2	5:26		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	09 15	wys ws	2	5:27 5:27		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		23' 23'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	15	ws	2	5:51		MZA	R-07	2025-01-01	0:24	23	STREFA I	
519	Podbipięty	01	NŻ	2	5:53		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		2	5:56		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		2	5:57		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		2	5:58		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519 519	Os. Arbuzowa Sobieskiego	01 01		2	5:59 6:01		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		2	6:02		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01		2	6:03	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla	01	NŻ	2	6:05		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	2	6:06		MZA	R-07	2025-01-01		15'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	ΝŻ	2	6:07		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
	Czekoladowa Rosochata	01 01	NŻ NŻ	2	6:10 6:11		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		19' 20'	STREFA I	
	Przekorna	01	NŻ	2	6:11	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
	Andrutowa	01	NŻ	2	6:12		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	2	6:13		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
	Powsin-Park Kultury	01	kr	2	6:14	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
	Powsin-Park Kultury	01 02	kr NŻ	2	6:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	0:20	1'	STREFA I	
519 519	Gąsek Andrutowa	02	NZ NŻ	2	6:35 6:36	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		1' 2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	2	6:37		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	2	6:38	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
	Czekoladowa	02	NŻ	2	6:39		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
	Pałacowa	02 02	NŻ NŻ	2	6:42 6:43		MZA	R-07	2025-01-01		8' 9'	STREFA I	
	Powsinek Vogla	02	NZ NŻ	2	6:43		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		10'	STREFA I	
	Wilanów	02	- 10	2	6:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		2	6:47		MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
	Sobieskiego	02		2	6:49		MZA	R-07	2025-01-01		15'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa	02		2	6:50		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519 519	Patkowskiego Karczocha	02		2	6:51 6:52		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		17' 18'	STREFA I	
	Dolina Służewiecka	04		2	6:52		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
	Podbipięty	02	NŻ	2	6:56		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	2	6:57		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	2	6:57		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	15	WS	2	7:18		MZA	R-07	2025-01-01	0:21	21	STREFA I	
519 519	Podbipięty Dolina Służewiecka	01 03	NŻ	2	7:20 7:23		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		2' 5'	STREFA I	
519	Karczocha	03		2	7:24		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		2	7:25		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa	01		2	7:26		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
	Sobieskiego	01		2	7:28		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519		01		2	7:29		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki			2	7:30	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519 519 519	Wilanów	01	NI-		7.22		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519 519 519	Wilanów Vogla	01 01	NŻ NŻ	2	7:32		A 47 A	P 07	2025 01 01		16'	STDEE* I	
519 519 519 519 519	Wilanów Vogla Powsinek	01 01 01	NŻ	2	7:34		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519 519 519 519 519 519	Wilanów Vogla	01 01		2			MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01		16' 17' 20'	STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519	Wilanów Vogla Powsinek Pałacowa	01 01 01 51 01	NŻ NŻ NŻ NŻ	2 2 2	7:34 7:35 7:38 7:39		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519	Wilanów Yogia Powsinek Patacowa Czekoladowa Rosochata Przekorna	01 01 01 51 01 01	NŻ NŻ NŻ NŻ NŻ	2 2 2 2 2 2	7:34 7:35 7:38 7:39 7:39	Przekorna	MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01		17' 20' 21' 21'	STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519	Wilanów Vogla Powsinek Pałacowa Czekoladowa Rosochata	01 01 01 51 01	NŻ NŻ NŻ NŻ	2 2 2 2 2	7:34 7:35 7:38 7:39	Przekorna	MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01		17' 20' 21'	STREFA I STREFA I STREFA I	

	Powsin-Park Kultury	01		2	8:03	O	MZA	R-07	2025-01-01	0:21	41	STREFA I	
519 519	Gąsek Andrutowa	02 02	NŻ NŻ	2	8:04 8:05	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		1' 2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	2	8:06		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	ΝŻ	2	8:07	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Pałacowa	02 02	NŻ NŻ	2	8:08 8:11		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5' 8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	2	8:12		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	2	8:14	1 110	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Wilanów Królowej Marysieńki	02 02		2	8:16 8:17	al. Wilanowska	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		13' 14'	STREFA I	
519	Sobieskiego	02		2	8:19		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		2	8:20		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519 519	Patkowskiego Karczocha	02 02		2	8:21 8:22		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		18' 19'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		2	8:24		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Podbipięty	02	NŻ	2	8:26		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	09 15	wys ws	2	8:28 8:28		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		25' 25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15		2	8:48		MZA	R-07	2025-01-01	0:20	23	STREFA I	
519	Podbipięty	01	NŻ	2	8:50		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519	Dolina Służewiecka Karczocha	03 01		2	8:53 8:54		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		5' 6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		2	8:55		MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		2	8:56		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Sobieskiego Królowoj Marysjońki	01		2	8:58		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki Wilanów	01 01		2	8:59 9:00	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		11' 12'	STREFA I	
519	Vogla	01	NŻ	2	9:02	,	MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek	01		2	9:04		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519 519	Pałacowa Czekoladowa	51 01	NŻ NŻ	2	9:05 9:08		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		17' 20'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	2	9:09		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	2	9:10	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519 519	Andrutowa	01 01	NŻ NŻ	2	9:11 9:12		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		23' 24'	STREFA I	
519	Gąsek Powsin-Park Kultury	01	NZ kr	2	9:12	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		24 ⁻ 25 ⁻	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	2	9:33		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Gąsek Andrutowa	02	ΝŻ	2	9:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519 519	Andrutowa Przekorna	02 02	NŻ NŻ	2	9:35 9:36		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		2' 3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	2	9:37	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	ΝŻ	2	9:38		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519 519	Pałacowa Powsinek	02 02	NŻ NŻ	2	9:41 9:42		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	2	9:44		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		2	9:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego	02 02		2	9:47 9:49		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		14' 16'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		2	9:50		MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		17'	STREFAI	
519	Patkowskiego	02		2	9:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		2	9:52		MZA MZA	R-07	2025-01-01		19' 21'	STREFA I	
519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty	04	NŻ	2	9:54 9:56		MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	2	9:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	2	9:58		MZA	R-07	2025-01-01	0.32	25'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska Podbipięty	15 01	ws NŻ	2	10:18 10:20		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03	142	2	10:20		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		2	10:24		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519 519	Patkowskiego Os. Arbuzowa	01 01		2	10:25 10:26		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		7' 8'	STREFA I	
519	Sobieskiego	01		2	10:28		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		2	10:29		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Wilanów	01 01	ΝŻ	2	10:30 10:32	Przyczółkowa	MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	2	10:34		MZA MZA	R-07	2025-01-01		14' 16'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	NŻ	2	10:35		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	ΝŻ	2	10:38		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519 519	Rosochata Przekorna	01 01	NŻ NŻ	2	10:39 10:40	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	2	10:41	- TECKOTIII	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
	Gąsek	01	NŻ	2	10:42		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01 01	kr kr	2	10:43 11:03	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25'	STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	2	11:03	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	3.20	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	2	11:05		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
	Przekorna Rosochata	02 02	NŻ NŻ	2	11:06 11:07	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		3' 4'	STREFA I	
	Rosocnata Czekoladowa	02		2	11:07	FIZYCZUKOWA	MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	NŻ	2	11:11		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02 02	NŻ NŻ	2	11:12		MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		9' 11'	STREFA I	
519 519	Vogla Wilanów	02	INZ	2	11:14 11:16	al. Wilanowska	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		11' 13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		2	11:17		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
	Sobieskiego Os Arbuzowa	02		2	11:19		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa Patkowskiego	02		2	11:20 11:21		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		17' 18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		2	11:22		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
	Dolina Służewiecka	04		2	11:24		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
	Podbipięty Metro Wilanowska	02 09	NŻ wys	2	11:26 11:28		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		23' 25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	2	11:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	15	ws	2	11:48		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
	Podbipięty Dolina Służewiecka	01 03	NŻ	2	11:50 11:53		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		2' 5'	STREFA I	
	Dolina Służewiecka Karczocha	03		2	11:53 11:54		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		6'	STREFA I	
	Patkowskiego	01		2	11:55		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		2	11:56		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519 519	Sobieskiego Królowei Marysieńki	01 01		2	11:58 11:59		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		10' 11'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki Wilanów	01		2	11:59	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Vogla	01		2	12:02	,	MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
	Powsinek	01		2	12:04		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
	Pałacowa Czekoladowa	51 01		2	12:05 12:08		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		17' 20'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	2	12:09		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
	Przekorna		NŻ	2	12:10 12:11	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
	Andrutowa		NŻ	2			MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	

	l					ı							
519 519	Gąsek Powsin-Park Kultury	01 01	NŻ	2	12:12 12:13	Oniońki	MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		24' 25'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01	kr kr	2	12:13	Opieńki	MZA MZA	R-07	2025-01-01	0:20	25	STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	2	12:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	0.20	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	2	12:35	TTZCKOTTI	MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	2	12:36		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	2	12:37	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ	2	12:38		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	NŻ	2	12:41		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	2	12:42		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	2	12:44		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		2	12:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		2	12:47		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Sobieskiego Os. Arbuzowa	02		2	12:49 12:50		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		2	12:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		2	12:52		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		2	12:54		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Podbipięty	02	NŻ	2	12:56		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	2	12:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	2	12:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	2	13:18		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Podbipięty	01	NŻ	2	13:20		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		2	13:23		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		2	13:24		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		2	13:25		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		2	13:26		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Sobieskiego	01		2	13:28		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		2	13:29		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01	9.06	2	13:30	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla	01	ΝŻ	2	13:32		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Powsinek Pałacowa	01 51	NŻ NŻ	2	13:34 13:35		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	NŻ	2	13:35		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	2	13:39		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	2	13:40	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	2	13:41		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	2	13:42		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	2	13:43	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	2	14:03		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	2	14:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	2	14:05		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	2	14:06		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	2	14:07	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ	2	14:08		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	NŻ	2	14:11		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	2	14:12		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	2	14:14	1 1101	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		2	14:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		2	14:17 14:19		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Sobieskiego	02 02		2	14:19		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego	02		2	14:21		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		17' 18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		2	14:22		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		2	14:24		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Podbipięty	02	NŻ	2	14:26		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	2	14:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	2	14:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	2	14:48		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Podbipięty	01	NŻ	2	14:50		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		2	14:53		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		2	14:54		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		2	14:55		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		2	14:56		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Sobieskiego	01		2	14:58		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		2	14:59	D	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01 01	ΝŻ	2	15:00	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla Powsinek	01	NŻ NŻ	2	15:02		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Pałacowa Pałacowa	51	NZ NŻ	2	15:04 15:05		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	NŻ	2	15:08		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	2	15:09		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	2	15:10	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	2	15:11		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	2	15:12		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	2	15:13	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	2	15:33		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Gąsek	02	ΝŻ	2	15:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	ΝŻ	2	15:35		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519	Przekorna Rosochata	02 02	NŻ NŻ	2	15:36 15:37	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		3' 4'	STREFA I	
519	Rosochata Czekoladowa	02	NZ NŻ	2	15:37	FIZYCZUKOWA	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	NŻ	2	15:38		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	2	15:42		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	2	15:44		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		2	15:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		2	15:47		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Sobieskiego	02		2	15:49		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519		02		2	15:50		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa			-	15:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa Patkowskiego	02		2			MZA	R-07	2025-01-01		19'		
519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha	02 02		2	15:52							STREFA I	
519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka	02 02 04		2	15:52 15:54		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka Podbipięty	02 02 04 02	NŻ	2 2 2	15:52 15:54 15:56		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		21' 23'	STREFA I	
519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska	02 02 04 02 09	wys	2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58		MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 23' 25'	STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka Podbipjety Metro Wilanowska Metro Wilanowska	02 04 02 09 15	wys ws	2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58		MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0.20	21' 23'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska	02 04 02 09 15	wys ws ws	2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18		MZA MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Ślużewiecka Podbipięty Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podbipięty	02 04 02 09 15 15	wys ws	2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20		MZA MZA MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Ślużewiecka Podibijety Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podibijety Dolina Ślużewiecka	02 04 02 09 15 15 01	wys ws ws	2 2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20 16:23		MZA MZA MZA MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25' 2' 5'	STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka Podibijety Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podibijety Dolina Służewiecka Karczocha	02 04 02 09 15 15 01 03	wys ws ws	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20 16:23 16:24		MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25' 2' 5'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Ślużewiecka Podbipięty Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podbipięty Dolina Ślużewiecka Karczocha Patkowskiego	02 04 02 09 15 15 01 03 01	wys ws ws	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20 16:23 16:24 16:25		MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25' 2' 5' 6' 7'	STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Ślużewiecka Podibijety Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Karczocha Patkowskiego Os. Arbuzowa	02 04 02 09 15 15 01 03	wys ws ws	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20 16:23 16:24		MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25' 2' 5'	STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Narczocha Dolina Służewiecka Podibijety Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podibijety Dolina Służewiecka Karczocha Patkowskiego Os. Arbuzowa Sobieskiego	02 04 02 09 15 15 01 03 01 01 01	wys ws ws	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20 16:23 16:24 16:25 16:26 16:28		MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25' 2' 5' 6' 7' 8'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Ślużewiecka Podibijety Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Karczocha Patkowskiego Os. Arbuzowa	02 04 02 09 15 15 01 03 01 01	wys ws ws	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20 16:23 16:24 16:25 16:26	Przyczółkowa	MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25' 2' 5' 6' 7' 8'	STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Ślużewiecka Podibijety Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Karczocha Patkowskiego Os. Arbuzowa Sobieskiego Królowej Marysieńki Wilanów	02 04 02 09 15 01 03 01 01 01 01	wys ws ws	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20 16:23 16:24 16:25 16:26 16:28	Przyczółkowa	MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25' 2' 5' 6' 7' 8' 10' 11'	STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podbipięty Dolina Służewiecka Karczocha Patkowskiego Os. Arbuzowa Sobieskiego Królowej Marysieńki	02 04 02 09 15 15 01 01 01 01 01 01	wys ws ws NŻ	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20 16:23 16:24 16:25 16:26 16:28 16:29 16:30	Przyczółkowa	MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25' 2' 5' 6' 7' 8' 10' 11' 12'	STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Narczocha Dolina Służewiecka Podibijety Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podibijety Dolina Śłużewiecka Karczocha Patkowskiego Os. Arbuzowa Sobieskiego Królowej Marysieńki Wilanów Vogla	02 04 02 09 15 15 01 01 01 01 01 01	wys ws ws NŻ	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20 16:23 16:24 16:25 16:26 16:28 16:29 16:30 16:32	Przyczółkowa	MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25' 2' 5' 6' 7' 8' 10' 11' 12'	STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519 519	Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Ślużewiecka Podbipięty Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podbipięty Dolina Ślużewiecka Karczocha Patkowskiego Os. Arbuzowa Sobieskiego Królowej Marysieńki Wilanów Vogla Powsinek	02 04 02 09 15 15 01 01 01 01 01 01 01	wys ws ws NŻ NŻ	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	15:52 15:54 15:56 15:58 15:58 16:18 16:20 16:23 16:24 16:25 16:26 16:28 16:29 16:30 16:32 16:34	Przyczółkowa	MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	21' 23' 25' 25' 2' 5' 6' 7' 8' 10' 11' 12' 14'	STREFA I STREFA I	

19 19	Przekorna Andrutowa	01 01	NŻ NŻ	2	16:40 16:41	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		22' 23'	STREFA I	
19	Gąsek	01	NŻ	2	16:42		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
19	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01 01	kr kr	2	16:43 17:03	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25'	STREFA I	
19	Gąsek	02	NŻ	2	17:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	0.20	1'	STREFA I	
19	Andrutowa Przekorna	02 02	NŻ NŻ	2	17:05 17:06		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		2' 3'	STREFA I	
19	Rosochata	02	NŻ	2	17:07	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
19	Czekoladowa	02	ΝŻ	2	17:08		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
19	Pałacowa Powsinek	02 02	NŻ NŻ	2	17:11 17:12		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 9'	STREFA I	
19	Vogla	02	NŻ	2	17:14		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
19	Wilanów Królowej Marysieńki	02 02		2	17:16 17:17	al. Wilanowska	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		13' 14'	STREFA I	
19	Sobieskiego	02		2	17:17		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFAI	
19	Os. Arbuzowa	02		2	17:20		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
19	Patkowskiego Karczocha	02 02		2	17:21 17:22		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		18' 19'	STREFA I	
19	Dolina Służewiecka	04		2	17:24		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
	Podbipięty	02	NŻ	2	17:26		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
19	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	09 15	wys ws	2	17:28 17:28		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		25' 25'	STREFA I STREFA I	
19	Metro Wilanowska	15	ws	2	17:48		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
19	Podbipięty Dolina Służewiecka	01 03	NŻ	2	17:50 17:53		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		2' 5'	STREFA I	
19	Karczocha	01		2	17:54		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFAI	
19	Patkowskiego	01		2	17:55		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
19 19	Os. Arbuzowa Sobieskiego	01 01		2	17:56 17:58		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 10'	STREFA I	
19	Królowej Marysieńki	01		2	17:59		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
19	Wilanów	01		2	18:00	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
19	Vogla Powsinek	01 01	NŻ NŻ	2	18:02 18:04		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		14' 16'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	NŻ	2	18:05		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
19	Czekoladowa	01		2	18:08		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
19	Rosochata Przekorna	01 01	NŻ NŻ	2	18:09 18:10	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 22'	STREFA I	
19	Andrutowa	01	NŻ	2	18:11	- TECHOITIG	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
19	Gąsek Rowein Bark Kultury	01	NŻ	2	18:12	0.15/11	MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
19	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01 01	kr kr	2	18:13 18:33	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25'	STREFA I	
19	Gąsek	02	NŻ	2	18:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
19 19	Andrutowa Przekorna	02 02	NŻ NŻ	2	18:35 18:36		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		2' 3'	STREFA I STREFA I	
19	Rosochata	02	NŻ	2	18:37	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFAI	
19	Czekoladowa	02	NŻ	2	18:38	· ·	MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
19	Pałacowa Powsinek	02 02	NŻ NŻ	2	18:41 18:42		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 9'	STREFA I	
19	Vogla	02	NŻ	2	18:44		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
19	Wilanów	02		2	18:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
19	Królowej Marysieńki Sobieskiego	02 02		2	18:47 18:49		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		14' 16'	STREFA I	
19	Os. Arbuzowa	02		2	18:50		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
19	Patkowskiego	02		2	18:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
19	Karczocha Dolina Służewiecka	02 04		2	18:52 18:54		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		19' 21'	STREFA I	
19	Podbipięty	02	NŻ	2	18:56		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
19	Metro Wilanowska	09	wys	2	18:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
19	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	15 15	ws ws	2	18:58 19:18		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25'	STREFA I	
19	Podbipięty	01	NŻ	2	19:20		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
19 19	Dolina Służewiecka Karczocha	03 01		2	19:23 19:24		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5' 6'	STREFA I	
19	Patkowskiego	01		2	19:25		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
19	Os. Arbuzowa	01		2	19:26		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
19	Sobieskiego Królowej Marysieńki	01 01		2	19:28 19:29		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		10' 11'	STREFA I	
19	Wilanów	01		2	19:30	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
		01		2	19:32		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
	Powsinek Pałacowa	01 51	NŻ NŻ	2	19:34 19:35		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
19	Czekoladowa	01	NŻ	2	19:38		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
	Rosochata	01 01		2	19:39	BI	MZA	R-07	2025-01-01		21' 22'	STREFA I	
19	Przekorna Andrutowa	01	NŻ NŻ	2	19:40 19:41	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		23'	STREFA I	
19	Gąsek	01	NŻ	2	19:42		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01 01	kr kr	2	19:43 20:03	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25'	STREFA I STREFA I	
	Gąsek	02		2	20:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	0.20	1'	STREFA I	
19	Andrutowa	02	NŻ	2	20:05		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
19	Przekorna Rosochata	02 02	NŻ NŻ	2	20:06 20:07	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		3' 4'	STREFA I	
19	Czekoladowa	02	NŻ	2	20:08	, ===	MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
19	Pałacowa Powsinek	02	ΝŻ	2	20:11		MZA	R-07	2025-01-01		8' 9'	STREFA I	
19 19	Powsinek Vogla	02 02		2	20:12 20:14		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		9' 11'	STREFA I	
19	Wilanów	02		2	20:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
19	Królowej Marysieńki Sobieskiego	02 02		2	20:17 20:19		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		14' 16'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa	02		2	20:19		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
19	Patkowskiego	02		2	20:21		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
19 19	Karczocha Dolina Służewiecka	02 04		2	20:22		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		19' 21'	STREFA I	
19	Podbipięty	02	NŻ	2	20:24		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
19	Metro Wilanowska	09	wys	2	20:27		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	15 15	ws ws	2	20:27		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:24	24'	STREFA I	
19	Podbipięty	01	ws NŻ	2	20:51		MZA	R-07	2025-01-01	0.24	2'	STREFA I	
19	Dolina Służewiecka	03		2	20:56		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
19 19	Karczocha Patkowskiego	01 01		2	20:57 20:58		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		6' 7'	STREFA I	
19	Os. Arbuzowa	01		2	20:58		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
19	Sobieskiego	01		2	21:01		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
	Królowej Marysieńki Wilanów	01 01		2	21:02 21:03	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		11' 12'	STREFA I	
19	Vogla	01	NŻ	2	21:05	1 12 y CZOINOWa	MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
	Powsinek	01	NŻ	2	21:07		MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16'	STREFA I	
	Pałacowa	51		2	21:08		MZA				17'	STREFA I	

E10	Czekoladowa	01	NŻ	2	21:11		MZA	R-07	2025-01-01	l	20'	STREFA I	1
519 519	Rosochata	01	NŻ	2	21:11		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	2	21:12	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	2	21:13		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	2	21:14 21:15	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01 01	kr kr	2	21:15	Орієпкі	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:19	24'	STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	2	21:35	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	0.13	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	2	21:36		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	2	21:37	- "	MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519 519	Rosochata Czekoladowa	02 02	NŻ NŻ	2	21:38 21:39	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		4' 5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	NŻ	2	21:42		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	2	21:43		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	2	21:44		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Wilanów	02		2	21:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego	02 02		2	21:47 21:49		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		13' 15'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		2	21:50		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		2	21:51		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Karczocha	02		2	21:52		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		2	21:54		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519 519	Podbipięty Metro Wilanowska	02 02	NŻ wys	2	21:56 21:57	Puławska	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		22' 23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	02	wys	2	21:58	i ulawska	MZA	R-07	2025-01-01	0:01	23	STREFA I	
519	R-7(W)	99	zaj.	2	22:07	Woronicza	MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	R-7(W)	00	zaj.	3	4:32		MZA	R-07	2025-01-01			STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	3	4:41	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01	0.40	9'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska Podbipięty	15 01	ws NŻ	3	4:51 4:53		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:10	2'	STREFA I	
519	Podbipięty Dolina Służewiecka	03	INZ	3	4:53		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		3	4:57		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		3	4:58		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		3	4:59		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519 519	Sobieskiego Królowej Marysieńki	01 01		3	5:01 5:02		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		10' 11'	STREFA I	
519	Krolowej Marysienki Wilanów	01		3	5:02	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Vogla	01	NŻ	3	5:05	,	MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	3	5:06		MZA	R-07	2025-01-01		15'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	ΝŻ	3	5:07		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Rosochata	01 01	NŻ NŻ	3	5:10 5:11		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		19' 20'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	3	5:11	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	3	5:12		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	3	5:13		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	5:14	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Powsin-Park Kultury Gąsek	01 02	kr NŻ	3	5:34 5:35	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	3	5:36	FIZEKOIIIa	MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFAI	
519	Przekorna	02	NŻ	3	5:37		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	3	5:38	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	ΝŻ	3	5:39		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519 519	Pałacowa Powsinek	02 02	NŻ NŻ	3	5:42 5:43		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	3	5:44		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFAI	
519	Wilanów	02		3	5:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		3	5:47		MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Sobieskiego	02		3	5:49		MZA	R-07	2025-01-01		15'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa Patkowskiego	02		3	5:50		MZA	R-07 R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519 519	Karczocha	02		3	5:51 5:52		MZA MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		17' 18'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		3	5:54		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Podbipięty	02	NŻ	3	5:56		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	3	5:57		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	15 15	ws	3	5:57		MZA	R-07	2025-01-01	0:24	23'	STREFA I	
519 519	Podbipięty	01	ws NŻ	3	6:21 6:23		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:24	2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		3	6:26		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		3	6:27		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		3	6:28		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01 01		3	6:29		MZA MZA	R-07	2025-01-01		8' 10'	STREFA I	
519 519	Sobieskiego Królowej Marysieńki	01		3	6:31 6:32		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		10' 11'	STREFA I	
519	Wilanów	01		3	6:33	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla	01	NŻ	3	6:35	,	MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	ΝŻ	3	6:36		MZA	R-07	2025-01-01		15'	STREFA I	
519 519	Pałacowa Czekoladowa	51 01	NŻ NŻ	3	6:37 6:40		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 19'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	3	6:41		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFAI	
519	Przekorna	01	NŻ	3	6:41	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	3	6:42		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Gąsek Powsin-Park Kultury	01 01	NŻ kr	3	6:43	Onlocks	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519 519	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01	kr kr	3	6:44 7:03	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:19	23'	STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	3	7:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	3	7:05		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	3	7:06		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02 02	NŻ NŻ	3	7:07 7:08	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		4' 5'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Pałacowa	02	NZ NŻ	3	7:08 7:11		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	3	7:12		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	3	7:14		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		3	7:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		3	7:17		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Sobieskiego Os. Arbuzowa	02 02		3	7:19 7:20		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
	Patkowskiego	02		3	7:20		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
		02		3	7:22		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519 519	Karczocha			3	7:24		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519 519 519	Dolina Służewiecka	04			7:26		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519 519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty	02	NŻ	3							24'	STREFA I	
519 519 519 519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska	02 09	wys	3	7:27		MZA	R-07	2025-01-01				
519 519 519 519 519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska Metro Wilanowska	02 09 15	wys ws	3	7:27 7:27		MZA	R-07	2025-01-01	0:21	24'	STREFA I	
519 519 519 519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska	02 09	wys	3	7:27					0:21			
519 519 519 519 519 519 519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podbipięty Dolina Służewiecka	02 09 15 15 01 03	wys ws ws	3 3 3 3	7:27 7:27 7:48 7:50 7:53		MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:21	24' 2' 5'	STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podbipięty Dolina Służewiecka Karczocha	02 09 15 15 01 03 01	wys ws ws	3 3 3 3 3	7:27 7:27 7:48 7:50 7:53 7:54		MZA MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:21	24' 2' 5' 6'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska Metro Wilanowska Metro Wilanowska Podbipięty Dolina Służewiecka	02 09 15 15 01 03	wys ws ws	3 3 3 3	7:27 7:27 7:48 7:50 7:53		MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:21	24' 2' 5'	STREFA I STREFA I STREFA I	

	Królowej Marysieńki	01		3	7:59		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
	Wilanów Vogla	01 01	NŻ	3	8:00 8:02	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		12' 14'	STREFA I	
	Powsinek	01	NŻ	3	8:04		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
	Pałacowa	51		3	8:05		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Rosochata	01 01	NŻ NŻ	3	8:08 8:09		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		20' 21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	3	8:10	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	3	8:11		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Gąsek Powsin-Park Kultury	01 01	NŻ kr	3	8:12 8:13	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		24' 25'	STREFA I	
	Powsin-Park Kultury	01		3	8:33	Орієнкі	MZA	R-07	2025-01-01	0:20	23	STREFAI	
	Gąsek	02	NŻ	3	8:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
	Andrutowa	02	NŻ	3	8:35		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519	Przekorna Rosochata	02	NŻ NŻ	3	8:36 8:37	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		3' 4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ	3	8:38	PTZYCZOIKOWA	MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFAI	
519	Pałacowa	02	NŻ	3	8:41		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	3	8:42		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
	Vogla	02 02	NŻ	3	8:44 8:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
	Wilanów Królowej Marysieńki	02		3	8:47	di. WildilOWSKd	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		13' 14'	STREFA I	
	Sobieskiego	02		3	8:49		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa	02		3	8:50		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519 519	Patkowskiego	02		3	8:51 8:52		MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		18' 19'	STREFA I	
519	Karczocha Dolina Służewiecka	04		3	8:54		MZA MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFAI	
	Podbipięty	02	NŻ	3	8:56		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	3	8:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	15	ws	3	8:58		MZA	R-07	2025-01-01	0:30	25'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska Podbipięty	15 01	ws NŻ	3	9:18 9:20		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03	-,	3	9:23		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		3	9:24		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		3	9:25		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa Sobieskiego	01 01		3	9:26 9:28		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		3	9:29		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFAI	
519	Wilanów	01		3	9:30	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
	Vogla	01	NŻ	3	9:32		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Powsinek Pałacowa	01 51	NŻ NŻ	3	9:34 9:35		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	NŻ	3	9:35		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFAI	
519	Rosochata	01	NŻ	3	9:39		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	3	9:40	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01		3	9:41		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Gąsek Powsin-Park Kultury	01 01	NŻ kr	3	9:42 9:43	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		24' 25'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	10:03	Ористи	MZA	R-07	2025-01-01	0:20	23	STREFA I	
519	Gąsek	02		3	10:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	ΝŻ	3	10:05		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519	Przekorna Rosochata	02 02	NŻ NŻ	3	10:06 10:07	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		3' 4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02		3	10:08	TTZYCZOIKOWA	MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
	Pałacowa	02	NŻ	3	10:11		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	3	10:12		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519 519	Vogla Wilanów	02	NŻ	3	10:14	al Wilanowska	MZA MZA	R-07	2025-01-01		11' 13'	STREFA I	
519 519	Wilanów Królowej Marysieńki	02		3	10:16 10:17	al. Wilanowska	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		13' 14'	STREFA I	
519	Sobieskiego	02		3	10:19		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		3	10:20		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
	Patkowskiego	02		3	10:21 10:22		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519 519	Karczocha Dolina Służewiecka	02 04		3	10:22		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		19' 21'	STREFA I	
	Podbipięty	02	NŻ	3	10:26		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	3	10:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	15		3	10:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
	Metro Wilanowska Podbipięty	15 01	ws NŻ	3	10:48 10:50		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	2'	STREFA I	
	Dolina Służewiecka	03	.42	3	10:50		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFAI	
519	Karczocha	01		3	10:54		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
	Patkowskiego	01		3	10:55		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa	01		3	10:56		MZA	R-07	2025-01-01		8' 10'	STREFA I	
	Sobieskiego Królowej Marysieńki	01		3	10:58 10:59		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		10' 11'	STREFA I	
	Wilanów	01		3	11:00	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla	01		3	11:02		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
	Powsinek	01		3	11:04		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
	Pałacowa Czekoladowa	51 01		3	11:05 11:08		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		17' 20'	STREFA I	
	Rosochata	01	NŻ	3	11:09		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	3	11:10	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
	Andrutowa	01	ΝŻ	3	11:11		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
	Gąsek Powsin-Park Kultury	01	NŻ kr	3	11:12 11:13	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		24' 25'	STREFA I	
	Powsin-Park Kultury	01		3	11:33	Орієпкі	MZA	R-07	2025-01-01	0:20	-5	STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	3	11:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
	Andrutowa	02		3	11:35		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
	Przekorna Rosochata	02	NŻ NŻ	3	11:36 11:37	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		3' 4'	STREFA I	
	Czekoladowa	02	NŻ	3	11:37	FIZYCZOIKOWA	MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFAI	
	Pałacowa	02		3	11:41		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	3	11:42		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
	Vogla	02	NŻ	3	11:44	al 14/1	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
	Wilanów Królowej Marysieńki	02		3	11:46 11:47	al. Wilanowska	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		13' 14'	STREFA I	
	Sobieskiego	02		3	11:47		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFAI	
	Os. Arbuzowa	02		3	11:50		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
	Patkowskiego	02		3	11:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
	Karczocha Dolina Stużewieska	02		3	11:52		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
	Dolina Służewiecka Podbipięty	04	NŻ	3	11:54 11:56		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 23'	STREFA I	
	Metro Wilanowska			3	11:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15		3	11:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	15	ws	3	12:18		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
	Podbipięty Dolina Służewiecka	01 03	NŻ	3	12:20 12:23		MZA	R-07	2025-01-01		2' 5'	STREFA I	
E10	Livinia MUZEWIECKA	US		3			MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
	Karczocha	01		3	12:24		MZA	R-07	2025-01-01			SIRFFAI	

													1
519 519	Os. Arbuzowa Sobieskiego	01		3	12:26 12:28		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		3	12:29		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01		3	12:30	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla	01	NŻ	3	12:32		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	ΝŻ	3	12:34 12:35		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519 519	Pałacowa Czekoladowa	51 01	NŻ NŻ	3	12:35		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		17' 20'	STREFA I STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	3	12:39		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	3	12:40	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	3	12:41		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Gąsek Powsin-Park Kultury	01 01	NŻ kr	3	12:42 12:43	Oniodki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		24' 25'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01	kr	3	13:03	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01	0:20	25	STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	3	13:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	0.20	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	3	13:05		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	3	13:06		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	3	13:07	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Pałacowa	02 02	NŻ NŻ	3	13:08 13:11		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5' 8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	3	13:12		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	3	13:14		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	02		3	13:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		3	13:17		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Sobieskiego Os. Arbuzowa	02 02		3	13:19 13:20		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		3	13:21		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		3	13:22		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		3	13:24		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Podbipięty	02	NŻ	3	13:26		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	09 15	wys	3	13:28 13:28		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		25' 25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska Metro Wilanowska	15	ws	3	13:28		MZA	R-07	2025-01-01	0:20	25	STREFA I	
519	Podbipięty	01	NŻ	3	13:50		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		3	13:53		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		3	13:54		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519 519	Patkowskiego Os. Arbuzowa	01 01		3	13:55 13:56		MZA	R-07 R-07	2025-01-01		7' 8'	STREFA I	
519 519	Os. Arbuzowa Sobieskiego	01		3	13:56		MZA MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		3	13:59		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01		3	14:00	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla	01	NŻ	3	14:02		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	3	14:04		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Pałacowa	51 01	NŻ NŻ	3	14:05		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519 519	Czekoladowa Rosochata	01	NŻ	3	14:08 14:09		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		20' 21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	3	14:10	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	3	14:11		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	3	14:12		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	14:13	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	14:33		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519 519	Gąsek Andrutowa	02 02	NŻ NŻ	3	14:34 14:35	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		1' 2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	3	14:36		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	3	14:37	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ	3	14:38		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	NŻ	3	14:41		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ NŻ	3	14:42 14:44		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		9' 11'	STREFA I	
519 519	Vogla Wilanów	02	NZ	3	14:44	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		3	14:47	all Whallowska	MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Sobieskiego	02		3	14:49		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		3	14:50		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		3	14:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Karczocha Dalina Stutentiacka	02		3	14:52 14:54		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty	02	NŻ	3	14:56		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	3	14:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	3	14:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	15	ws	3	15:18		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Podbipięty Dolina Stużowiecka	01	NŻ	3	15:20		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519	Dolina Służewiecka Karczocha	03		3	15:23 15:24		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5' 6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		3	15:24		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		3	15:26		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Sobieskiego	01		3	15:28		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		3	15:29	Den 4 H	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Wilanów Vogla	01 01	NŻ	3	15:30 15:32	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		12' 14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	3	15:32		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	NŻ	3	15:35		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	NŻ	3	15:38		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	3	15:39		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna Andrutowa	01 01	NŻ NŻ	3	15:40	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519 519	Andrutowa Gąsek	01	NZ NŻ	3	15:41 15:42		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		23' 24'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	15:42	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	16:03		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	3	16:04	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	3	16:05		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	ΝŻ	3	16:06 16:07	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		3' 4'	STREFA I	
519 519	Rosochata Czekoladowa	02	NŻ NŻ	3	16:07	FIZYCZUKUWA	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	NŻ	3	16:11		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	NŻ	3	16:12		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
	Vogla	02	NŻ	3	16:14		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	and the second s	02		3	16:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Wilanów		1 1	3	16:17 16:19		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki	02					MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519 519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego	02		3			M7A		2025-01-01			SIRFFAI	
519 519	Królowej Marysieńki			3 3	16:20 16:21		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		17' 18'	STREFA I	
519 519 519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego Os. Arbuzowa	02 02 02 02		3	16:20								
519 519 519 519 519 519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka	02 02 02 02 04		3 3 3	16:20 16:21 16:22 16:24		MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01		18' 19' 21'	STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka Podbipięty	02 02 02 02 04 02	NŻ	3 3 3 3	16:20 16:21 16:22 16:24 16:26		MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01		18' 19' 21' 23'	STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska	02 02 02 02 04 02 09	wys	3 3 3 3 3	16:20 16:21 16:22 16:24 16:26 16:28		MZA MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01		18' 19' 21' 23' 25'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Ślużewiecka Podbiojety Metro Wilanowska Metro Wilanowska	02 02 02 02 04 02 09	wys ws	3 3 3 3 3 3	16:20 16:21 16:22 16:24 16:26 16:28 16:28		MZA MZA MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0.20	18' 19' 21' 23'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	
519 519 519 519 519 519 519 519	Królowej Marysieńki Sobieskiego Os. Arbuzowa Patkowskiego Karczocha Dolina Służewiecka Podbipięty Metro Wilanowska	02 02 02 02 04 02 09	wys	3 3 3 3 3	16:20 16:21 16:22 16:24 16:26 16:28		MZA MZA MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01	0:20	18' 19' 21' 23' 25'	STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I STREFA I	

	Karczocha	01		3	16:54		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		3	16:55		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa Sobieskiego	01 01		3	16:56 16:58		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 10'	STREFA I	
	Królowej Marysieńki	01		3	16:58		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01		3	17:00	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla	01	ΝŻ	3	17:02		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519 519	Powsinek	01 51	NŻ NŻ	3	17:04 17:05		MZA	R-07	2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
519	Pałacowa Czekoladowa	01	NZ NŻ	3	17:05		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	3	17:09		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	3	17:10	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	ΝŻ	3	17:11		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
	Gąsek Powsin-Park Kultury	01 01	NŻ kr	3	17:12 17:13	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		24' 25'	STREFA I STREFA I	
	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	17:33	Орієнкі	MZA	R-07	2025-01-01	0:20	23	STREFA I	
	Gąsek	02	NŻ	3	17:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	3	17:35		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02 02	NŻ NŻ	3	17:36 17:37	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519 519	Rosochata Czekoladowa	02	NŻ	3	17:37	PIZYCZOIKOWA	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		4' 5'	STREFA I	
	Pałacowa	02	NŻ	3	17:41		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
	Powsinek	02	NŻ	3	17:42		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	3	17:44		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519 519	Wilanów Królowej Marysieńki	02 02		3	17:46 17:47	al. Wilanowska	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		13' 14'	STREFA I	
	Sobieskiego	02		3	17:49		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa	02		3	17:50		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		3	17:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Karczocha	02		3	17:52		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
	Dolina Służewiecka Podbiniety	04	NŻ	3	17:54 17:56		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		21' 23'	STREFA I	
	Podbipięty Metro Wilanowska	02	wys	3	17:58		MZA	R-07	2025-01-01		23 25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	3	17:58		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	3	18:18		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	
	Podbipięty	01	NŻ	3	18:20		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519 519	Dolina Służewiecka Karczocha	03 01		3	18:23 18:24		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		5' 6'	STREFA I	
	Patkowskiego	01		3	18:25		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		3	18:26		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Sobieskiego	01		3	18:28		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519 519	Królowej Marysieńki Wilanów	01 01		3	18:29	Draves Allien	MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów Vogla	01	NŻ	3	18:30 18:32	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		12' 14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	3	18:34		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
	Pałacowa	51	NŻ	3	18:35		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	ΝŻ	3	18:38		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519 519	Rosochata	01 01	NŻ NŻ	3	18:39 18:40	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		21' 22'	STREFA I	
519	Przekorna Andrutowa	01	NŻ	3	18:41	FIZEKOIIIA	MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	3	18:42		MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	18:43	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	19:03	Developmen	MZA	R-07	2025-01-01	0:20	41	STREFA I	
519 519	Gąsek Andrutowa	02 02	NŻ NŻ	3	19:04 19:05	Przekorna	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		1' 2'	STREFA I STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	3	19:06		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	3	19:07	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ	3	19:08		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	ΝŻ	3	19:11		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519 519	Powsinek Vogla	02 02	NŻ NŻ	3	19:12 19:14		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		9' 11'	STREFA I STREFA I	
	Wilanów	02		3	19:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		3	19:17		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
	Sobieskiego	02		3	19:19		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519 519	Os. Arbuzowa	02		3	19:20 19:21		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
	Karczocha	02		3	19:22		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		18' 19'	STREFA I STREFA I	
	Dolina Służewiecka	04		3	19:24		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Podbipięty	02	NŻ	3	19:26		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	09	wys	3	19:28		MZA	R-07	2025-01-01		25'	STREFA I	
	Metro Wilanowska	15 15	WS	3	19:28 19:48		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01	0:20	25'	STREFA I	
	Metro Wilanowska Podbipięty	01	ws NŻ	3	19:48		MZA	R-07	2025-01-01	0.20	2'	STREFA I	
	Dolina Służewiecka	03	أأرا	3	19:53		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		3	19:54		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
	Patkowskiego	01		3	19:55		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
	Os. Arbuzowa Sobieskiego	01 01		3	19:56 19:58		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		8' 10'	STREFA I	
	Królowej Marysieńki	01		3	19:59		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01		3	20:00	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
	Vogla	01	NŻ	3	20:02		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
	Powsinek Pałacowa	01 51	NŻ NŻ	3	20:04		MZA	R-07	2025-01-01 2025-01-01		16'	STREFA I	
	Pałacowa Czekoladowa	01		3	20:05		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01		17' 20'	STREFA I	
	Rosochata	01	NŻ	3	20:09		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	3	20:09	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
	Andrutowa	01	ΝŻ	3	20:10		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
	Gąsek Powsin-Park Kultury	01 01	NŻ kr	3	20:11 20:12	Opieńki	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		23' 24'	STREFA I STREFA I	
	Powsin-Park Kultury Powsin-Park Kultury	01		3	20:12	Орієпкі	MZA	R-07	2025-01-01	0:21	24	STREFAI	
	Gąsek	02	NŻ	3	20:34	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01	3.21	1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	3	20:35		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
	Przekorna	02	ΝŻ	3	20:36	p (11	MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
	Rosochata Czekoladowa	02 02	NŻ NŻ	3	20:37 20:38	Przyczółkowa	MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		4' 5'	STREFA I STREFA I	
	Czekoladowa Pałacowa	02		3	20:38		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
	Powsinek	02	NŻ	3	20:42		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02		3	20:44		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
	Wilanów	02		3	20:46	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
	Królowej Marysieńki	02 02		3	20:47		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
114	Sobieskiego Os. Arbuzowa	02		3	20:49		MZA MZA	R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01		16' 17'	STREFA I	
	Patkowskiego	02		3	20:51		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519		02		3	20:52		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519 519 519	Karczocha			3	20:54		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519 519 519 519	Dolina Służewiecka	04											
519 519 519 519 519	Dolina Służewiecka Podbipięty	02		3	20:56		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519 519 519 519 519 519	Dolina Służewiecka		wys				MZA MZA MZA	R-07 R-07 R-07	2025-01-01 2025-01-01 2025-01-01		23' 24' 24'	STREFA I STREFA I STREFA I	

				_									1
519	Podbipięty	01	NŻ	3	21:23		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		3	21:26		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		3	21:27		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		3	21:28		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		3	21:29		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Sobieskiego	01		3	21:31		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		3	21:32		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01		3	21:33	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla	01	NŻ	3	21:35		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	ΝŻ	3	21:37		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	NŻ	3	21:38		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	NŻ	3	21:41		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	3	21:42		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	3	21:42	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	3	21:43		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	3	21:44	0 1 (1)	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	21:45	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		24'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	22:04		MZA	R-07	2025-01-01	0:19		STREFA I	
519	Gąsek	02	NŻ	3	22:05	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	
519	Andrutowa	02	NŻ	3	22:06		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Przekorna	02	NŻ	3	22:07		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	
519	Rosochata	02	NŻ	3	22:08	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	
519	Czekoladowa	02	NŻ	3	22:09		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Pałacowa	02	ΝŻ	3	22:12		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Powsinek	02	ΝŻ	3	22:13		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Vogla	02	NŻ	3	22:14	,	MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Wilanów	02		3	22:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	02		3	22:17		MZA	R-07	2025-01-01		13'	STREFA I	
519	Sobieskiego	02		3	22:19		MZA	R-07	2025-01-01		15'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	02		3	22:20		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Patkowskiego	02		3	22:21		MZA	R-07	2025-01-01		17'	STREFA I	
519	Karczocha	02		3	22:22		MZA	R-07	2025-01-01		18'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	04		3	22:24		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Podbipięty	02	NŻ	3	22:26		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	09	wys	3	22:27		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	3	22:27		MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	3	22:51		MZA	R-07	2025-01-01	0:24		STREFA I	
519	Podbipięty	01	NŻ	3	22:53		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		3	22:56		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		3	22:57		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		3	22:58		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		3	22:59		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
519	Sobieskiego	01		3	23:01		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
519	Królowej Marysieńki	01		3	23:02		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01		3	23:03	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla	01	NŻ	3	23:05		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	3	23:06		MZA	R-07	2025-01-01		15'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	NŻ	3	23:07		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
519	Czekoladowa	01	NŻ	3	23:10		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	3	23:11		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	3	23:11	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	3	23:12		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	3	23:13		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	23:14	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	3	23:17		MZA	R-07	2025-01-01	0:03		STREFA I	
519	R-7(W)	99	zaj.	3	23:43	Woronicza	MZA	R-07	2025-01-01		26'	STREFA I	
519	R-7(W)	00	zaj.	270	22:07		MZA	R-07	2025-01-01			STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	270	22:16	al. Wilanowska	MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	
519	Metro Wilanowska	15	ws	270	22:21		MZA	R-07	2025-01-01	0:05		STREFA I	
519	Podbipięty	01	NŻ	270	22:23		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	
519	Dolina Służewiecka	03		270	22:26		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	
519	Karczocha	01		270	22:27		MZA	R-07	2025-01-01		6'	STREFA I	
519	Patkowskiego	01		270	22:28		MZA	R-07	2025-01-01		7'	STREFA I	
519	Os. Arbuzowa	01		270	22:29		MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	
	Sobieskiego	01		270	22:31		MZA	R-07	2025-01-01		10'	STREFA I	
	Królowej Marysieńki	01		270	22:32		MZA	R-07	2025-01-01		11'	STREFA I	
519	Wilanów	01		270	22:33	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		12'	STREFA I	
519	Vogla	01	NŻ	270	22:35		MZA	R-07	2025-01-01		14'	STREFA I	
519	Powsinek	01	NŻ	270	22:36		MZA	R-07	2025-01-01		15'	STREFA I	
519	Pałacowa	51	NŻ	270	22:37		MZA	R-07	2025-01-01		16'	STREFA I	
	Czekoladowa	01		270	22:40		MZA	R-07	2025-01-01		19'	STREFA I	
519	Rosochata	01	NŻ	270	22:41		MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Przekorna	01	NŻ	270	22:41	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		20'	STREFA I	
519	Andrutowa	01	NŻ	270	22:42		MZA	R-07	2025-01-01		21'	STREFA I	
519	Gąsek	01	NŻ	270	22:43		MZA	R-07	2025-01-01		22'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	270	22:44	Opieńki	MZA	R-07	2025-01-01		23'	STREFA I	
519	Powsin-Park Kultury	01	kr	270	23:04		MZA	R-07	2025-01-01	0:20		STREFA I	kurs tylko do przystanku WILANÓW
519	Gąsek	02	NŻ	270	23:05	Przekorna	MZA	R-07	2025-01-01		1'	STREFA I	kurs tylko do przystanku WILANÓW
519	Andrutowa	02	NŻ	270	23:06		MZA	R-07	2025-01-01		2'	STREFA I	kurs tylko do przystanku WILANÓW
	Przekorna	02	NŻ	270	23:07		MZA	R-07	2025-01-01		3'	STREFA I	kurs tylko do przystanku WILANÓW
519	Rosochata	02	NŻ	270	23:08	Przyczółkowa	MZA	R-07	2025-01-01		4'	STREFA I	kurs tylko do przystanku WILANÓW
519		02	NŻ	270	23:09		MZA	R-07	2025-01-01		5'	STREFA I	kurs tylko do przystanku WILANÓW
519 519	Czekoladowa						MZA	R-07	2025-01-01		8'	STREFA I	kurs tylko do przystanku WILANÓW
519	Czekoladowa Pałacowa	02		270	23:12		IVIZA	11.07				JINLIAI	Kurs tylko do przystanku wienwow
519 519		02 02	NŻ	270	23:12 23:13		MZA	R-07	2025-01-01		9'	STREFA I	kurs tylko do przystanku WILANÓW
519 519 519 519 519	Pałacowa	02 02 02	NŻ										