

Numer brygady	km	suma	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6166 Leszno Leszno	↓	↓	4:53	5:27	6:07	6:47	7:27	8:30	9:42	11:42	12:42	13:42	14:42	15:32	16:12	16:52	17:32	18:12	19:10	20:05	21:00	22:00	23:25
6824 Leszno Czarna Droga	1.034	1.034	4:55	5:29	6:09	6:49	7:29	8:32	9:44	11:44	12:44	13:44	14:44	15:34	16:14	16:54	17:34	18:14	19:12	20:07	21:02	22:02	23:27
6823 Grądy Świerkowa	0.973	2.007	4:56	5:30	6:10	6:50	7:30	8:33	9:45	11:45	12:45	13:45	14:45	15:35	16:15	16:55	17:35	18:15	19:13	20:08	21:03	22:03	23:28
6825 Wilkowa Wieś Wilkowa Wieś I	1.250	3.257	4:58	5:32	6:12	6:52	7:32	8:35	9:47	11:47	12:47	13:47	14:47	15:37	16:17	16:57	17:37	18:17	19:15	20:10	21:05	22:05	23:30
6822 Wilkowa Wieś Wilkowa Wieś II	0.993	4.250	4:59	5:33	6:13	6:53	7:33	8:36	9:48	11:48	12:48	13:48	14:48	15:38	16:18	16:58	17:38	18:18	19:16	20:11	21:06	22:06	23:31
6821 Wiejca Wiejca I	0.595	4.845	5:00	5:34	6:14	6:54	7:34	8:37	9:49	11:49	12:49	13:49	14:49	15:39	16:19	16:59	17:39	18:19	19:17	20:12	21:07	22:07	23:32
6820 Wiejca Wiejca II	1.162	6.007	5:02	5:36	6:16	6:56	7:36	8:39	9:51	11:51	12:51	13:51	14:51	15:41	16:21	17:01	17:41	18:21	19:19	20:14	21:09	22:09	23:34
6819 Wiejca Wiejca III	1.053	7.060	5:04	5:38	6:18	6:58	7:38	8:41	9:53	11:53	12:53	13:53	14:53	15:43	16:23	17:03	17:43	18:23	19:21	20:16	21:11	22:11	23:36
6817 Kampinos Kampinos	1.655	8.715	5:06	5:40	6:20	7:00	7:40	8:43	9:55	11:55	12:55	13:55	14:55	15:45	16:25	17:05	17:45	18:25	19:23	20:18	21:13	22:13	23:38

Numer brygady	km	suma	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6817 Kampinos Kampinos	↓	↓	4:28	5:12	5:52	6:32	7:12	8:02	9:27	11:27	12:27	13:27	14:27	15:15	15:55	16:35	17:15	17:55	18:35	19:35	20:35	21:35	22:35
6818 Kampinos Niepokalanowska	0.146	0.146	4:29	5:13	5:53	6:33	7:13	8:03	9:28	11:28	12:28	13:28	14:28	15:16	15:56	16:36	17:16	17:56	18:36	19:36	20:36	21:36	22:36
6819 Wiejca Wiejca III	1.652	1.798	4:31	5:15	5:55	6:35	7:15	8:05	9:30	11:30	12:30	13:30	14:30	15:18	15:58	16:38	17:18	17:58	18:38	19:38	20:38	21:38	22:38
6820 Wiejca Wiejca II	1.108	2.906	4:33	5:17	5:57	6:37	7:17	8:07	9:32	11:32	12:32	13:32	14:32	15:20	16:00	16:40	17:20	18:00	18:40	19:40	20:40	21:40	22:40
6821 Wiejca Wiejca I	1.138	4.044	4:35	5:19	5:59	6:39	7:19	8:09	9:34	11:34	12:34	13:34	14:34	15:22	16:02	16:42	17:22	18:02	18:42	19:42	20:42	21:42	22:42
6822 Wilkowa Wieś Wilkowa Wieś II	0.607	4.651	4:36	5:20	6:00	6:40	7:20	8:10	9:35	11:35	12:35	13:35	14:35	15:23	16:03	16:43	17:23	18:03	18:43	19:43	20:43	21:43	22:43
6825 Wilkowa Wieś Wilkowa Wieś I	0.917	5.568	4:37	5:21	6:01	6:41	7:21	8:11	9:36	11:36	12:36	13:36	14:36	15:24	16:04	16:44	17:24	18:04	18:44	19:44	20:44	21:44	22:44
6823 Grądy Świerkowa	1.280	6.848	4:39	5:23	6:03	6:43	7:23	8:13	9:38	11:38	12:38	13:38	14:38	15:26	16:06	16:46	17:26	18:06	18:46	19:46	20:46	21:46	22:46
6824 Leszno Czarna Droga	0.865	7.713	4:40	5:24	6:04	6:44	7:24	8:14	9:39	11:39	12:39	13:39	14:39	15:27	16:07	16:47	17:27	18:07	18:47	19:47	20:47	21:47	22:47
6166 Leszno Leszno	0.992	8.705	4:42	5:26	6:06	6:46	7:26	8:16	9:41	11:41	12:41	13:41	14:41	15:29	16:09	16:49	17:29	18:09	18:49	19:49	20:49	21:49	22:49

Numer brygady	km	suma	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6166 Leszno Leszno	↓	↓	5:35	7:35	9:35	11:35	13:35	15:35	17:35	19:35	21:35	23:25
6824 Leszno Czarna Droga	1.034	1.034	5:37	7:37	9:37	11:37	13:37	15:37	17:37	19:37	21:37	23:27
6823 Grądy Świerkowa	0.973	2.007	5:38	7:38	9:38	11:38	13:38	15:38	17:38	19:38	21:38	23:28
6825 Wilkowa Wieś Wilkowa Wieś I	1.250	3.257	5:40	7:40	9:40	11:40	13:40	15:40	17:40	19:40	21:40	23:30
6822 Wilkowa Wieś Wilkowa Wieś II	0.993	4.250	5:41	7:41	9:41	11:41	13:41	15:41	17:41	19:41	21:41	23:31
6821 Wiejca Wiejca I	0.595	4.845	5:42	7:42	9:42	11:42	13:42	15:42	17:42	19:42	21:42	23:32
6820 Wiejca Wiejca II	1.162	6.007	5:44	7:44	9:44	11:44	13:44	15:44	17:44	19:44	21:44	23:34
6819 Wiejca Wiejca III	1.053	7.060	5:46	7:46	9:46	11:46	13:46	15:46	17:46	19:46	21:46	23:36
6817 Kampinos Kampinos	1.655	8.715	5:48	7:48	9:48	11:48	13:48	15:48	17:48	19:48	21:48	23:38

Numer brygady	km	suma	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6817 Kampinos Kampinos	↓	↓	5:20	7:20	9:20	11:20	13:20	15:20	17:20	19:20	21:20	22:35
6818 Kampinos Niepokalanowska	0.146	0.146	5:21	7:21	9:21	11:21	13:21	15:21	17:21	19:21	21:21	22:36
6819 Wiejca Wiejca III	1.652	1.798	5:23	7:23	9:23	11:23	13:23	15:23	17:23	19:23	21:23	22:38
6820 Wiejca Wiejca II	1.108	2.906	5:25	7:25	9:25	11:25	13:25	15:25	17:25	19:25	21:25	22:40
6821 Wiejca Wiejca I	1.138	4.044	5:27	7:27	9:27	11:27	13:27	15:27	17:27	19:27	21:27	22:42
6822 Wilkowa Wieś Wilkowa Wieś II	0.607	4.651	5:28	7:28	9:28	11:28	13:28	15:28	17:28	19:28	21:28	22:43
6825 Wilkowa Wieś Wilkowa Wieś I	0.917	5.568	5:29	7:29	9:29	11:29	13:29	15:29	17:29	19:29	21:29	22:44
6823 Grądy Świerkowa	1.280	6.848	5:31	7:31	9:31	11:31	13:31	15:31	17:31	19:31	21:31	22:46
6824 Leszno Czarna Droga	0.865	7.713	5:32	7:32	9:32	11:32	13:32	15:32	17:32	19:32	21:32	22:47
6166 Leszno Leszno	0.992	8.705	5:34	7:34	9:34	11:34	13:34	15:34	17:34	19:34	21:34	22:49

Linia	G-98														Wyj.: 04:28		L29.1									
L29	Ważny od: 29.12.2021														Zj.: 23:38											

Linia L29	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41
Kampinos Kampinos 01	4:28	5:12	5:52	6:32	7:12	8:02	9:27	11:27	12:27	13:27	14:27	15:15	15:55	16:35	17:15	17:55	18:35	19:35	20:35	21:35	22:35
Kampinos Niepokalanowska 02 Ż	.29	.13	.53	.33	.13	.03	.28	.28	.28	.28	.16	.56	.36	.16	.56	.36	.36	.36	.36	.36	.36
Wiejca Wiejca III 02 Ż	.31	.15	.55	.35	.15	.05	.30	.30	.30	.30	.18	.58	.38	.18	.58	.38	.38	.38	.38	.38	.38
Wiejca Wiejca II 02 Ż	.33	.17	.57	.37	.17	.07	.32	.32	.32	.32	.20	16:00	.40	.20	18:00	.40	.40	.40	.40	.40	.40
Wiejca Wiejca I 02 Ż	.35	.19	.59	.39	.19	.09	.34	.34	.34	.34	.22	.02	.42	.22	.02	.42	.42	.42	.42	.42	.42
Wikowa Wieś Wikowa Wieś II 02 Ż	.36	.20	6:00	.40	.20	.10	.35	.35	.35	.35	.23	.03	.43	.23	.03	.43	.43	.43	.43	.43	.43
Wikowa Wieś Wikowa Wieś I 02 Ż	.37	.21	.01	.41	.21	.11	.36	.36	.36	.36	.24	.04	.44	.24	.04	.44	.44	.44	.44	.44	.44
Grady Świerkowa 02 Ż	.39	.23	.03	.43	.23	.13	.38	.38	.38	.38	.26	.06	.46	.26	.06	.46	.46	.46	.46	.46	.46
Leszno Czarna Droga 02 Ż	.40	.24	.04	.44	.24	.14	.39	.39	.39	.39	.27	.07	.47	.27	.07	.47	.47	.47	.47	.47	.47
Leszno Leszno 02	.42	.26	.06	.46	.26	.16	.41	.41	.41	.41	.29	.09	.49	.29	.09	.49	.49	.49	.49	.49	.49
postój	0:11	0:01	0:01	0:01	0:01	0:14	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:03	0:03	0:03	0:03	0:03	0:21	0:16	0:11	0:11	0:36

Linia	G-98														Wyj.: 04:28		L29.1									
L29	Ważny od: 29.12.2021														Zj.: 23:38											

Linia L29	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42
Leszno Leszno 02	4:53	5:27	6:07	6:47	7:27	8:30	9:42	11:42	12:42	13:42	14:42	15:32	16:12	16:52	17:32	18:12	19:10	20:05	21:00	22:00	23:25
Leszno Czarna Droga 01 Ż	.55	.29	.09	.49	.29	.32	.44	.44	.44	.44	.44	.34	.14	.54	.34	.14	.12	.07	.02	.02	.27
Grady Świerkowa 01 Ż	.56	.30	.10	.50	.30	.33	.45	.45	.45	.45	.45	.35	.15	.55	.35	.15	.13	.08	.03	.03	.28
Wikowa Wieś Wikowa Wieś I 01 Ż	.58	.32	.12	.52	.32	.35	.47	.47	.47	.47	.47	.37	.17	.57	.37	.17	.15	.10	.05	.05	.30
Wikowa Wieś Wikowa Wieś II 01 Ż	.59	.33	.13	.53	.33	.36	.48	.48	.48	.48	.48	.38	.18	.58	.38	.18	.16	.11	.06	.06	.31
Wiejca Wiejca I 01 Ż	5:00	.34	.14	.54	.34	.37	.49	.49	.49	.49	.49	.39	.19	.59	.39	.19	.17	.12	.07	.07	.32
Wiejca Wiejca II 01 Ż	.02	.36	.16	.56	.36	.39	.51	.51	.51	.51	.51	.41	.21	17:01	.41	.21	.19	.14	.09	.09	.34
Wiejca Wiejca III 01 Ż	.04	.38	.18	.58	.38	.41	.53	.53	.53	.53	.53	.43	.23	.03	.43	.23	.21	.16	.11	.11	.36
Kampinos Kampinos 01	.06	.40	.20	7:00	.40	.43	.55	.55	.55	.55	.55	.45	.25	.05	.45	.25	.23	.18	.13	.13	.38
postój	0:06	0:12	0:12	0:12	0:22	0:44	1:32	0:32	0:32	0:32	0:20	0:10	0:10	0:10	0:10	0:10	0:12	0:17	0:22	0:22	

Linia	G-98	Wyj.: 04:28	L29.1
L29	Ważny od: 29.12.2021	Zj.: 23:38	

Linia	G-98	Wyj.: 04:28	L29.1
L29	Ważny od: 29.12.2021	Zj.: 23:38	

Linia	G-98	Wyj.: 04:28	L29.1
L29	Ważny od: 29.12.2021	Zj.: 23:38	

Linia	G-98	Wyj.: 05:20	L29.1
L29	Ważny od: 29.12.2021	Zj.: 23:38	

Linia	G-98	Wyj.: 05:20	L29.1
L29	Ważny od: 29.12.2021	Zj.: 23:38	

Linia	G-98	Wyj.: 05:20	L29.1
L29	Ważny od: 29.12.2021	Zj.: 23:38	

Brygada	Typ poj.	Przewoźnik	Zm.lin.	Wyjazd	Kraniec	Miejsce i godzina zmiany	Zm.lin.	Zjazd	Godz.A	Godz.B	Godz.C	Ph	Postój	PKm	PKm płatne + niepłatne	Kursy (L+D)	V ekspl.	V kom.
L29.1	K-np8-10m	G-98		4:28	Kampinos			23:38	19:10			19:10	9:43	365.820	365.820 + 0.000	42 (42+0)	19.0	38.7
		PKm wg gmin: Kampinos Nierozliczone		341.418 24.402		Długości i liczba kursów: trasa: dl. lb. + TP-LES: Kampinos Kampinos 01 - Leszno Leszno 02 8.705 21 + TP-KAM: Leszno Leszno 02 - Kampinos Kampinos 01 8.715 21						19:10	9:43	365.820	365.820 + 0.000	42 (42+0)	19.0	38.7
		PKm wg typu poj.: K-np8-10m		365.820		PKm i kursy wg przewoźników: G-98												

Brygada	Typ poj.	Przewoźnik	Zm.lin.	Wyjazd	Kraniec	Miejsce i godzina zmiany	Zm.lin.	Zjazd	Godz.A	Godz.B	Godz.C	Ph	Postój	PKm	PKm płatne + niepłatne	Kursy (L+D)	V ekspl.	V kom.
L29.1	K-np8-10m	G-98		5:20	Kampinos			23:38	18:18			18:18	13:48	174.200	174.200 + 0.000	20 (20+0)	9.5	38.7
		PKm wg gmin:				Długości i liczba kursów:												
		Kampinos		162.580		trasa:	di.	lb.										
		Nierozliczone		11.620		+ TP-LES: Kampinos Kampinos 01 - Leszno Leszno 02	8.705	10										
						+ TP-KAM: Leszno Leszno 02 - Kampinos Kampinos 01	8.715	10										
		PKm wg typu poj.:																
		K-np8-10m		174.200		PKm i kursy wg przewoźników:												
						G-98	174.200	20										