SPECJALNY ROZKŁAD JAZDY POCIĄGÓW WKD oraz ZASTĘPCZEJ KOMUNIKACJI AUTOBUSOWEJ WKD

WAŻNY W DNIACH 14-15.05. 2026 (CZWARTEK, PIĄTEK) oraz 21-22.05.2026 (CZWARTEK, PIĄTEK)

ROZKŁAD JAZDY OBOWIĄZUJE OD NOCY ZE ŚRODY NA CZWARTEK (13.05/14.05.2026, 20.05/21.05.2026) - GODZ. 3:00, DO NOCY Z PIĄTKU NA SOBOTĘ (15.05/16.05.2026, 22.05/23.05.2026) - GODZ. 3:00

KIERUNEK: WARSZAWA - GRODZISK MAZOWIECKI / MILANÓWEK

km			6609	6611	6613	6201	6305	6307	6203	6309	6403	6311	6205	6405	6313	6407	6315	6207	6409	6317	6411	6319	6209	6413	6321	6415	6323	6211	6417	6325	6419	6327	6213	6329	6331	6215	6333	6335	6217	6337	6339	6219	6341	6343	6221	6345	6347	6223	6421	6349	6423	6351	6225
			A1	A1	A1	A12	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A1	A12	A1	A1	A12	A1	A1	A12	A1	A1	A12	A1	A1	A12	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A1	A12
							9001	9003		9005		9007			9009		9011			9013		9015			9017		9019			9021		9023		9025	9027		9029	9031		9033	9035		9037	9039		9041	9043			9045		9047	
							ZA1	ZA1		ZA1		ZA1			ZA1		ZA1			ZA1		ZA1			ZA1		ZA1			ZA1		ZA1		ZA1	ZA1		ZA1	ZA1		ZA1	ZA1		ZA1	ZA1		ZA1	ZA1			ZA1		ZA1	
							6615	6617		6619		6621			6623		6625			6627		6629			6631		6633			6635		6637		6639	6641		6643	6645		6647	6649		6651	6653		6655	6657			6659		6661	
km							A1	A1		A1		A1			A1		A1			A1		A1			A1		A1			A1		A1		A1	A1		A1	A1		A1	A1		A1	A1		A1	A1			A1		A1	
0,000	0,000	W-WA ŚRÓDMIEŚCIE WKD	o					4:30	5:00		5:30	5:45	6:00		6:15	6:30	6:45	7:00		7:15	7:30	7:45	8:00		8:15	8:30	8:45	9:00		9:15	9:30	9:45	10:00		10:30	11:00		11:30	12:00		12:30	13:00		13:30	14:00		14:30	15:00		15:15	15:30	15:45	16:00	
0,675	0,675	W-wa Ochota WKD						4:32	5:02		5:32	5:47	6:02		6:17	6:32	6:47	7:02		7:17	7:32	7:47	8:02		8:17	8:32	8:47	9:02		9:17	9:32	9:47	10:02		10:32	11:02		11:32	12:02		12:32	13:02		13:32	14:02		14:32	15:02		15:17	15:32	15:47	16:02	
2,439	2,439	W-wa Zachodnia WKD						4:35	5:05		5:35	5:50	6:05		6:20	6:35	6:50	7:05		7:20	7:35	7:50	8:05		8:20	8:35	8:50	9:05		9:20	9:35	9:50	10:05		10:35	11:05		11:35	12:05		12:35	13:05		13:35	14:05		14:35	15:05		15:20	15:35	15:50	16:05	
3,875	3,875	W-wa Reduta Ordona						4:37	5:07		5:37	5:52	6:07		6:22	6:37	6:52	7:07		7:22	7:37	7:52	8:07		8:22	8:37	8:52	9:07		9:22	9:37	9:52	10:07		10:37	11:07		11:37	12:07		12:37	13:07		13:37	14:07		14:37	15:07		15:22	15:37	15:52	16:07	
5,380	5,380	W-wa Aleje Jerozolimskie						4:40	5:10		5:40	5:55	6:10		6:25	6:40	6:55	7:10		7:25	7:40	7:55	8:10		8:25	8:40	8:55	9:10		9:25	9:40	9:55	10:10		10:40	11:10		11:40	12:10		12:40	13:10		13:40	14:10		14:40	15:10		15:25	15:40	15:55	16:10	
6,782	6,782	W-wa Raków						4:42	5:12		5:42	5:57	6:12		6:27	6:42	6:57	7:12		7:27	7:42	7:57	8:12		8:27	8:42	8:57	9:12		9:27	9:42	9:57	10:12		10:42	11:12		11:42	12:12		12:42	13:12		13:42	14:12		14:42	15:12		15:27	15:42	15:57	16:12	
7,985	7,985	W-wa Salomea						4:44	5:14		5:44	5:59	6:14		6:29	6:44	6:59	7:14		7:29	7:44	7:59	8:14		8:29	8:44	8:59	9:14		9:29	9:44	9:59	10:14		10:44	11:14		11:44	12:14		12:44	13:14		13:44	14:14		14:44	15:14		15:29	15:44	15:59	16:14	
9,440	9,440	Opacz						4:46	5:16		5:46	6:01	6:16		6:31	6:46	7:01	7:16		7:31	7:46	8:01	8:16		8:31	8:46	9:01	9:16		9:31	9:46	10:01	10:16		10:46	11:16		11:46	12:16		12:46	13:16		13:46	14:16		14:46	15:16		15:31	15:46	16:01	16:16	
11,169	11,169	Michałowice						4:49	5:19		5:49	6:04	6:19		6:34	6:49	7:04	7:19		7:34	7:49	8:04	8:19		8:34	8:49	9:04	9:19		9:34	9:49	10:04	10:19		10:49	11:19		11:49	12:19		12:49	13:19		13:49	14:19		14:49	15:19		15:34	15:49	16:04	16:19	
12,798	12,798	Reguły						4:51	5:21		5:51	6:06	6:21		6:36	6:51	7:06	7:21		7:36	7:51	8:06	8:21		8:36	8:51	9:06	9:21		9:36	9:51	10:06	10:21		10:51	11:21		11:51	12:21		12:51	13:21		13:51	14:21		14:51	15:21		15:36	15:51	16:06	16:21	
14,054	14,054	Malichy						4:53	5:23		5:53	6:08	6:23		6:38	6:53	7:08	7:23		7:38	7:53	8:08	8:23		8:38	8:53	9:08	9:23		9:38	9:53	10:08	10:23		10:53	11:23		11:53	12:23		12:53	13:23		13:53	14:23		14:53	15:23		15:38	15:53	16:08	16:23	
15,447	15,447	Tworki						4:55	5:25		5:55	6:10	6:25		6:40	6:55	7:10	7:25		7:40	7:55	8:10	8:25		8:40	8:55	9:10	9:25		9:40	9:55	10:10	10:25		10:55	11:25		11:55	12:25		12:55	13:25		13:55	14:25		14:55	15:25		15:40	15:55	16:10	16:25	
16,377	16,377	Pruszków WKD						4:57	5:27		5:57	6:12	6:27		6:42	6:57	7:12	7:27		7:42	7:57	8:12	8:27		8:42	8:57	9:12	9:27		9:42	9:57	10:12	10:27		10:57	11:27		11:57	12:27		12:57	13:27		13:57	14:27		14:57	15:27		15:42	15:57	16:12	16:27	
17,956	17,956	KOMORÓW	p					5:00	5:30		6:00	6:15	6:30		6:45	7:00	7:15	7:30		7:45	8:00	8:15	8:30		8:45	9:00	9:15	9:30		9:45	10:00	10:15	10:30		11:00	11:30		12:00	12:30		13:00	13:30		14:00	14:30		15:00	15:30		15:45	16:00	16:15	16:30	
								5:02	5:32		6:02		6:32			7:02		7:32			8:02		8:32			9:02		9:32			10:02		10:32		11:02	11:32		12:02	12:32		13:02	13:32		14:02	14:32		15:02	15:32			16:02		16:32	
19,439	19,439	Nowa Wieś Warszawska						5:04	5:34		6:04		6:34			7:04		7:34			8:04		8:34			9:04		9:34			10:04		10:34		11:04	11:34		12:04	12:34		13:04	13:34		14:04	14:34		15:04	15:34			16:04		16:34	
21,100	21,100	Kanie Helenowskie						5:07	5:37		6:07		6:37			7:07		7:37			8:07		8:37			9:07		9:37			10:07		10:37		11:07	11:37		12:07	12:37		13:07	13:37		14:07	14:37		15:07	15:37			16:07		16:37	
22,243	22,243	Otrębusy	p					5:09	5:39		6:09		6:39			7:09		7:39			8:09		8:39			9:09		9:39			10:09		10:39		11:09	11:39		12:09	12:39		13:09	13:39		14:09	14:39		15:09	15:39			16:09		16:39	
			o					5:15	5:45		6:15		6:45			7:15		7:45			8:15		8:45			9:15		9:45			10:15		10:45		11:15	11:45		12:15	12:45		13:15	13:45		14:15	14:45		15:15	15:45			16:15		16:45	
23,836	23,836	Podkowa Leśna Wschodnia						<	<		<		<			<		<			<		<			<		<			<		<		<	<		<	<		<	<		<	<		<	<			<		<	
24,779	24,779	PODKOWA LEŚNA GŁÓWNA	p					5:24	5:54		6:24		6:54			7:24		7:54			8:24		8:54			9:24		9:54			10:24		10:54		11:24	11:54		12:24	12:54		13:24	13:54		14:24	14:54		15:24	15:54			16:24		16:54	
			o	4:03	4:33	5:03	5:18	5:33	6:03	6:18	6:33		7:03	7:18		7:33		8:03	8:18		8:33		9:03	9:18		9:33		10:03	10:18		10:33		11:03	11:18	11:33	12:03	12:18	12:33	13:03	13:18	13:33	14:03	14:18	14:33	15:03	15:18	15:33	16:03	16:18		16:33		17:03	17:18
25,655	25,655	Podkowa Leśna Zachodnia	p/o	4:05	4:35	5:05	5:20	5:35	6:05	6:20	6:35		7:05	7:20		7:35		8:05	8:20		8:35		9:05	9:20		9:35		10:05	10:20		10:35		11:05	11:20	11:35	12:05	12:20	12:35	13:05	13:20	13:35	14:05	14:20	14:35	15:05	15:20	15:35	16:05	16:20		16:35		17:05	17:20
-	26,689	Polesie		<	<	<	5:22	<	<	6:22	<		<	7:22		<		<	8:22		<		<	9:22		<		<	10:22		<		<	11:22	<	<	12:22	<	<	13:22	<	<	14:22	<	<	15:22	<	<	16:22		<		<	17:22
-	27,889	MILANÓWEK GRUDÓW	p	<	<	<	5:25	<	<	6:25	<		<	7:25		<		<	8:25		<		<	9:25		<		<	10:25		<		<	11:25	<	<	12:25	<	<	13:25	<	<	14:25	<	<	15:25	<	<	16:25		<		<	17:25
27,194	-	Kazimierówka		4:07	4:37	5:07		5:37	6:07		6:37		7:07			7:37		8:07			8:37		9:07			9:37		10:07			10:37		11:07		11:37	12:07		12:37	13:07		13:37	14:07		14:37	15:07		15:37	16:07			16:37		17:07	
28,706	-	Brzózki		4:09	4:39	5:09		5:39	6:09		6:39		7:09			7:39		8:09			8:39		9:09			9:39		10:09			10:39		11:09		11:39	12:09		12:39	13:09		13:39	14:09		14:39	15:09		15:39	16:09			16:39		17:09	
30,080	-	Grodzisk Maz. Okrężna		4:11	4:41	5:11		5:41	6:11		6:41		7:11			7:41		8:11			8:41		9:11			9:41		10:11			10:41		11:11		11:41	12:11		12:41	13:11		13:41	14:11		14:41	15:11		15:41	16:11			16:41		17:11	
30,712	-	Grodzisk Maz. Piaskowa		4:12	4:42	5:12		5:42	6:12		6:42		7:12			7:42		8:12			8:42		9:12			9:42		10:12			10:42		11:12		11:42	12:12		12:42	13:12		13:42	14:12		14:42	15:12		15:42	16:12			16:42		17:12	
31,776	-	Grodzisk Maz. Jordanowice		4:14	4:44	5:14		5:44	6:14		6:44		7:14			7:44		8:14			8:44		9:14			9:44		10:14			10:44		11:14		11:44	12:14		12:44	13:14		13:44	14:14		14:44	15:14		15:44	16:14			16:44		17:14	
32,417	-	GRODZISK MAZ. RADOŃSKA	p	4:17	4:47	5:17		5:47	6:17		6:47		7:17			7:47		8:17			8:47		9:17			9:47		10:17			10:47		11:17		11:47	12:17		12:47	13:17		13:47	14:17		14:47	15:17		15:47	16:17			16:47		17:17	

km			6425	6353	6427	6355	6227	6429	6357	6431	6359	6229	6433	6361	6435	6363	6231	6437	6365	6439	6367	6233	6441	6369	6371	6235	6373	6375	6237	6377	6379	6381	6301	6303	6401
			A1	A1	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A12	A1	A1	A12	A1	A1	A1	A1	A1	A1
				9049		9051			9053		9055			9057		9059			9061		9063			9065	9067		9069	9071		9073	9075	9077	9079	9081	
				ZA1		ZA1			ZA1		ZA1			ZA1		ZA1			ZA1		ZA1			ZA1	ZA1		ZA1	ZA1		ZA1	ZA1	ZA1	ZA1	ZA1	
				6663		6665			6667		6669			6671		6673			6675		6677			6679	6681		6683	6685		6687	6601	6603	6605	6607	
km				A1		A1			A1		A1			A1		A1			A1		A1			A1	A1		A1	A1		A1	A1	A1	A1	A1	
0,000	0,000	W-WA ŚRÓDMIEŚCIE WKD	o	16:15	16:30	16:45	17:00		17:15	17:30	17:45	18:00		18:15	18:30	18:45	19:00		19:15	19:30	19:45	20:00		20:15	20:30	21:00		21:30	22:00		22:30	23:00	23:30	0:00	0:30	1:10
0,675	0,675	W-wa Ochota WKD		16:17	16:32	16:47	17:02		17:17	17:32	17:47	18:02		18:17	18:32	18:47	19:02		19:17	19:32	19:47	20:02		20:17	20:32	21:02		21:32	22:02		22:32	23:02	23:32	0:02	0:32	1:12
2,439	2,439	W-wa Zachodnia WKD		16:20	16:35	16:50	17:05		17:20	17:35	17:50	18:05		18:20	18:35	18:50	19:05		19:20	19:35	19:50	20:05		20:20	20:35	21:05		21:35	22:05		22:35	23:05	23:35	0:05	0:35	1:15
3,875	3,875	W-wa Reduta Ordona		16:22	16:37	16:52	17:07		17:22	17:37	17:52	18:07		18:22	18:37	18:52	19:07		19:22	19:37	19:52	20:07		20:22	20:37	21:07		21:37	22:07		22:37	23:07	23:37	0:07	0:37	1:17
5,380	5,380	W-wa Aleje Jerozolimskie		16:25	16:40	16:55	17:10		17:25	17:40	17:55	18:10		18:25	18:40	18:55	19:10		19:25	19:40	19:55	20:10		20:25	20:40	21:10		21:40	22:10		22:40	23:10	23:40	0:10	0:40	1:20
6,782	6,782	W-wa Raków		16:27	16:42	16:57	17:12		17:27	17:42	17:57	18:12		18:27	18:42	18:57	19:12		19:27	19:42	19:58	20:12		20:27	20:42	21:12		21:42	22:12		22:42	23:12	23:42	0:12	0:42	1:22
7,985	7,985	W-wa Salomea		16:29	16:44	16:59	17:14		17:29	17:44	17:59	18:14		18:29	18:44	18:59	19:14		19:29	19:44	19:59	20:14		20:29	20:44	21:14		21:44	22:14		22:44	23:14	23:44	0:14	0:44	1:24
9,440	9,440	Opacz		16:31	16:46	17:01	17:16		17:31	17:46	18:01	18:16		18:31	18:46	19:01	19:16		19:31	19:46	20:01	20:16		20:31	20:46	21:16		21:46	22:16		22:46	23:16	23:46	0:16	0:46	1:26
11,169	11,169	Michałowice		16:34	16:49	17:04	17:19		17:34	17:49	18:04	18:19		18:34	18:49	19:04	19:19		19:34	19:49	20:04	20:19		20:34	20:49	21:19		21:49	22:19		22:49	23:19	23:49	0:19	0:49	1:29
12,798	12,798	Reguły		16:36	16:51	17:06	17:21		17:36	17:51	18:06	18:21		18:36	18:51	19:06	19:21		19:36	19:51	20:06	20:21		20:36	20:51	21:21		21:51	22:21		22:51	23:21	23:51	0:21	0:51	1:31
14,054	14,054	Malichy		16:38	16:53	17:08	17:23		17:38	17:53	18:08	18:23		18:38	18:53	19:08	19:23		19:38	19:53	20:08	20:23		20:38	20:53	21:23		21:53	22:23		22:53	23:23	23:53	0:23	0:53	1:33
15,447	15,447	Tworki		16:40	16:55	17:10	17:25		17:40	17:55	18:10	18:25		18:40	18:55	19:10	19:25		19:40	19:55	20:10	20:25		20:40	20:55	21:25		21:55	22:25		22:55	23:25	23:55	0:25	0:55	1:35
16,377	16,377	Pruszków WKD		16:42	16:57	17:12	17:27		17:42	17:57	18:12	18:27		18:42	18:57	19:12	19:27		19:42	19:57	20:12	20:27		20:42	20:57	21:27		21:57	22:27		22:57	23:27	23:57	0:27	0:57	1:37
17,956	17,956	KOMORÓW	p	16:45	17:00	17:15	17:30		17:45	18:00	18:15	18:30		18:45	19:00	19:15	19:30		19:45	20:00	20:15	20:30		20:45	21:00	21:30		22:00	22:30		23:00	23:30	0:00	0:30	1:00	1:40
			o		17:02		17:32			18:02		18:32			19:02		19:32			20:02		20:32			21:02	21:32		22:02	22:32		23:02	23:32	0:02	0:32	1:02	
19,439	19,439	Nowa Wieś Warszawska			17:04		17:34			18:04		18:34			19:04		19:34			20:04		20:34			21:04	21:34		22:04	22:34		23:04	23:34	0:04	0:34	1:04	
21,100	21,100	Kanie Helenowskie			17:07		17:37			18:07		18:37			19:07		19:37			20:07		20:37			21:07	21:37		22:07	22:37		23:07	23:37	0:07	0:37	1:07	
22,243	22,243	Otrębusy	p		17:09		17:39			18:09		18:39			19:09		19:39			20:09		20:39			21:09	21:39		22:09	22:39		23:09	23:39	0:09	0:39	1:09	
			o		17:15		17:45			18:15		18:45			19:15		19:45			20:15		20:45			21:15	21:45		22:15	22:45		23:15	23:45	0:15	0:45	1:15	
23,836	23,836	Podkowa Leśna Wschodnia			<		<			<		<			<		<			<		<			<	<		<	<		<	<	<	<	<	
24,779	24,779	PODKOWA LEŚNA GŁÓWNA	p		17:24		17:54			18:24		18:54			19:24		19:54			20:24		20:54			21:24	21:54		22:24	22:54		23:24	23:54	0:24	0:54	1:24	
			o		17:33		18:03	18:18		18:33		19:03	19:18		19:33		20:03	20:18		20:33		21:03	21:18		21:33	22:03	22:18	22:33	23:03	23:18	23:33	0:03	0:33	1:03	1:33	
25,655	25,655	Podkowa Leśna Zachodnia	p/o		17:35		18:05	18:20		18:35		19:05	19:20		19:35		20:05	20:20		20:35		21:05	21:20		21:35	22:05	22:20	22:35	23:05	23:20	23:35	0:05	0:35	1:05	1:35	
-	26,689	Polesie			<		<	18:22		<		<	19:22		<		<	20:22		<		<	21:22		<	<	22:22	<	<	23:22	<	<	<	<	<	
-	27,889	MILANÓWEK GRUDÓW	p		<		<	18:25		<		<	19:25		<		<	20:25		<		<	21:25		<	<	22:25	<	<	23:25	<	<	<	<	<	
27,194	-	Kazimierówka			17:37		18:07			18:37		19:07			19:37		20:07			20:37		21:07			21:37	22:07		22:37	23:07		23:37	0:07	0:37	1:07	1:37	
28,706	-	Brzózki			17:39		18:09			18:39		19:09			19:39		20:09			20:39		21:09			21:39	22:09		22:39	23:09		23:39	0:09	0:39	1:09	1:39	
30,080	-	Grodzisk Maz. Okrężna			17:41		18:11			18:41		19:11			19:41		20:11			20:41		21:11			21:41	22:11		22:41	23:11		23:41	0:11	0:41	1:11	1:41	
30,712	-	Grodzisk Maz. Piaskowa			17:42		18:12			18:42		19:12			19:42		20:12			20:42		21:12			21:42	22:12		22:42	23:12		23:42	0:12	0:42	1:12	1:42	
31,776	-	Grodzisk Maz. Jordanowice			17:44		18:14			18:44		19:14			19:44		20:14			20:44		21:14			21:44	22:14		22:44	23:14		23:44	0:14	0:44	1:14	1:44	
32,417	-	GRODZISK MAZ. RADOŃSKA	p		17:47		18:17			18:47		19:17			19:47		20:17			20:47		21:17			21:47	22:17		22:47	23:17		23:47	0:17	0:47	1:17	1:47	

OBJAŚNIENIA OZNACZEŃ UŻYTYCH W ROZKŁADZIE JAZDY POCIĄGÓW WKD:

< pociąg lub autobus jedzie inną trasą

przesiadka pomiędzy pojazdami zastępczej komunikacji autobusowej i pociągami na przystanku osobowym "OTRĘBUSY" i przystanku osobowym "KAZIMIERÓWKA"

pola tabeli zacienione kolorem żółtym oznaczają kursy pojazdów zastępczej komunikacji autobusowej z przystankami, które mogą być usytuowane w odmiennych lokalizacjach względem stacji i przystanków linii kolejowej WKD

pola tabeli zacienione kolorami innymi niż żółty oznaczają kursy pociągów obsługujących stacje i przystanki osobowe w obowiązujących lokalizacjach na linii kolejowej WKD

OZNACZENIA RELACJI POCIĄGÓW ORAZ POJAZDÓW ZASTĘPCZEJ KOMUNIKACJI AUTOBUSOWEJ:

A1 pociąg kursujący w relacjach: Warszawa Śródmieście WKD - Otrębusy | Warszawa Śródmieście WKD - Komorów | Podkowa Leśna Główna - Grodzisk Mazowiecki Radońska | Otrębusy - Warszawa Śródmieście WKD | Komorów - Warszawa Śródmieście WKD | Grodzisk Mazowiecki Radońska - Podkowa Leśna Główna

A12 pociąg kursujący w relacjach: Podkowa Leśna Zachodnia - Milanówek Grudów | Milanówek Grudów - Podkowa Leśna Zachodnia

ZA1 autobus zastępczej komunikacji autobusowej kursujący w relacjach: Otrębusy - Podkowa Leśna Główna | Podkowa Leśna Główna - Otrębusy

OBJAŚNIENIA LOKALIZACJI PRZYSTANKÓW ZASTĘPCZEJ KOMUNIKACJI AUTOBUSOWEJ:

1) PODKOWA LEŚNA GŁÓWNA > przystanek autobusowy "PODKOWA LEŚNA GŁÓWNA WKD 01", ul.Brwinowska

2) OTRĘBUSY > przystanek autobusowy "OTRĘBUSY WKD 01"; ul.Natalińska

Wszystkie kursy realizowane przez pojazdy niskopodłogowe

Telefony alarmowe w przypadku zagrożenia:
Policja - 997; Straż pożarna - 998; Pogotowie Ratunkowe - 999; Straż Miejska - 986
Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego - 22 695 61 66 do 69, 22 595 13 00
Centrum Zarządzania Kryzysowego m.st. Warszawy - 19 656; z tel. kom. 22 443 01 12;
Agencja Ochrony "ZUBRZYCKI" - 22 654 18 28; Numer alarmowy z telefonu kom. - 112.
Nieodpłatna pomoc w zakresie usługi asysty na linii WKD dla osób z niepełnosprawnościami i o ograniczonej możliwości poruszania się - całodobowy kontakt telefoniczny 22 755 70 82.