

Прва вежба													Друга вежба					Трећа вежба																								
Број индекса	Врста пута	Карактеристика терена	R <sub>1</sub>	α <sub>1</sub> (степени)	α <sub>1</sub> (минути)	α <sub>1</sub> (секунде)	L <sub>1</sub>	R <sub>2</sub>	α <sub>2</sub> (степени)	α <sub>2</sub> (минути)	α <sub>2</sub> (секунде)	L <sub>2</sub>	AT <sub>1</sub>	T <sub>2</sub> V	Карактеристика возила	сабирни	Карактеристика терена				Кота	R <sub>v</sub>	i <sub>L</sub>	i <sub>2</sub>	V <sub>k</sub>		Кота терена	Кота нивеле	R	Кота терена	Кота нивеле	L <sub>1</sub>	R	L	Кота терена	Кота нивеле	d	Карактеристика возила				
PF 2/16	даљински	брдовит	1.68	49	23	38	1.54	1.94	42	25	58	1.75	1.04	1.86	теретно	сабирни	планински	испод	0.87	почетка	почетку	462.25	9820	0.6	9820	70	десне	323.47	324.94	десној	1.47	284.41	282.92	улазне	0.97	десној	1.75	2.14	170.09	170.46	45	путничко
PF 9/16	приступни	брдовит	1.2	-74	40	50	1.75	1.14	49	34	23	2.06	1.83	1.08	путничко	сабирни	равничарски	изнад	0.72	почетка	почетку	333.02	9032	0.3	9032	30	леве	259.16	260.31	левој	1.11	385.33	383.80	излазне	0.84	левој	1.49	1.4	264.79	264.26	35	путничко
PF 26/16	везни	брдовит	1.77	47	38	48	1.65	1.87	45	18	2	1.9	1.78	2.14	теретно	даљински	брдовит	испод	0.18	почетка	крају	425.03	4603	0.9	4603	50	леве	212.24	213.34	десној	2.16	294.84	293.42	излазне	0.71	левој	1.19	1.99	167.44	166.94	50	теретно
PF 30/16	везни	брдовит	1.83	-75	6	37	1.31	1.36	72	1	21	1.31	1.25	1.78	теретно	везни	брдовит	изнад	0.58	краја	почетку	250.01	2287	0.8	2287	30	десне	230.6	231.89	десној	1.88	262.82	261.73	улазне	0.45	десној	1.64	1.24	330.76	331.26	35	теретно
PF 31/16	приступни	равничарски	1.46	35	54	17	1.67	1.27	33	19	16	1.57	1.57	1.66	теретно + прикључно	даљински	брдовит	изнад	0.18	почетка	почетку	402.47	3423	0.4	3423	70	десне	272.29	273.88	левој	2.16	412.51	411.05	излазне	0.61	левој	1.95	1.85	300.26	300.71	15	путничко
PF 28/16	приступни	равничарски	1.62	33	31	35	1.8	1.62	-34	32	25	2.14	2.1	1.06	теретно + прикључно	везни	планински	изнад	0.62	краја	крају	415.93	5674	0.4	5674	30	десне	316.11	317.49	левој	1.34	367.19	366.07	улазне	0.33	десној	1.96	1.35	290.45	289.86	20	путничко
PF 8/16	даљински	планински	2.19	77	34	38	1.79	1.65	66	5	13	1.12	1.98	1.33	теретно + прикључно	везни	брдовит	испод	0.82	краја	почетку	428.86	3507	0.8	3507	30	леве	364.89	366.12	левој	1.78	345.92	344.44	улазне	0.93	левој	1.94	2.17	345.18	345.88	40	теретно
GF 39/16	сабирни	равничарски	1.48	-40	2	24	1.06	1.76	-42	48	0	1.65	1.49	2.13	теретно + прикључно	везни	равничарски	испод	0.42	почетка	крају	376.93	1076	1.0	1076	80	леве	149.48	150.86	левој	1.63	350.27	349.12	улазне	0.08	левој	2.09	2.03	373.5	372.94	30	теретно
PF 21/16	везни	брдовит	1	-42	8	40	1.08	1.64	-34	45	43	1.98	2.11	1.91	теретно	сабирни	брдовит	испод	0.93	почетка	почетку	452.38	2887	0.8	2887	50	леве	139.97	141.57	левој	1.66	275.87	274.69	улазне	0.63	десној	1.46	2.07	320.18	319.57	15	путничко
GF 35/16	сабирни	равничарски	1.97	-42	26	24	1.11	1.61	57	55	34	2.01	1.69	2.19	путничко	везни	планински	изнад	0.6	краја	почетку	232.27	6828	0.9	6828	30	леве	413.48	414.69	десној	1.6	308.42	306.88	улазне	0.21	десној	1.75	1.29	138.8	138.78	50	путничко
PF 18/16	везни	планински	1.69	80	59	39	1.11	1.99	-50	57	20	1.72	1.63	1.12	теретно + прикључно	сабирни	брдовит	изнад	0.41	краја	крају	383.07	883	0.4	883	80	леве	349.52	350.65	левој	1.61	428.02	426.99	излазне	0.14	левој	1.37	2.06	256.33	256.13	35	теретно + прикључно
PF 27/16	сабирни	брдовит	1.1	-51	15	44	1.97	1.56	-70	55	3	1.01	1.42	1.05	теретно	приступни	планински	испод	0.63	краја	почетку	248.45	4297	0.1	4297	80	десне	131.89	133.44	десној	2.01	326.14	324.97	улазне	0.60	десној	1.83	2.13	331.43	331.64	15	теретно + прикључно
PF 11/16	сабирни	брдовит	1.6	-36	48	19	1	1.65	36	5	54	1.76	2.17	2.05	путничко	даљински	равничарски	испод	0.27	краја	почетку	136.37	4422	0.3	4422	50	десне	246.41	247.87	десној	2.13	238.81	237.74	улазне	0.48	десној	2	1.48	201.54	201.14	20	путничко
PF 4/16	везни	брдовит	1.46	-37	55	30	1.61	1.39	-68	6	44	1.59	1.07	2.01	путничко	везни	равничарски	испод	0.56	почетка	почетку	262.40	9593	0.6	9593	60	десне	162.11	163.60	левој	1.65	169.33	167.92	излазне	0.85	десној	1.02	1.98	258.36	258.72	15	путничко
PF 14/16	даљински	планински	1.68	-43	20	22	1.7	1.45	54	15	39	1.56	2.02	2.14	теретно	даљински	брдовит	испод	0.75	почетка	почетку	202.75	6029	0.4	6029	70	десне	427.3	428.70	левој	1.72	339.27	337.88	излазне	0.89	десној	2.18	1.07	399.77	400.20	25	теретно
GF 36/16	приступни	равничарски	1.92	61	8	36	1.74	1.53	-68	45	28	1.95	1.53	1.88	теретно	даљински	равничарски	испод	0.64	почетка	почетку	405.99	8536	0.1	8536	70	леве	222.94	224.20	десној	1.36	435.01	433.85	излазне	0.98	десној	2.02	1.57	162.92	162.92	50	путничко
GF 38/15	сабирни	брдовит	2	-60	25	41	1.03	1.59	75	10	51	1.41	1.79	1.87	путничко	приступни	брдовит	испод	0.21	почетка	почетку	211.45	3417	0.2	3417	60	десне	291.85	293.37	левој	1.54	145.04	143.69	улазне	0.24	левој	1.09	1.29	401.98	402.68	20	теретно + прикључно
GF 38/16	везни	равничарски	1.79	-61	47	47	1.73	2.11	-58	0	4	1.92	1.88	1.88	теретно + прикључно	приступни	брдовит	испод	0.68	краја	почетку	147.15	4036	0.5	4036	70	десне	165.48	166.91	десној	1.27	140.47	139.09	излазне	0.77	десној	1.15	1.23	320.68	320.28	30	теретно
PF 29/16	сабирни	брдовит	2.06	-59	54	36	1.4	1.97	68	56	26	1.24	2.01	1	теретно + прикључно	сабирни	равничарски	испод	0.59	почетка	крају	192.19	1257	0.2	1257	70	десне	133.17	134.38	десној	1.89	214.03	212.57	излазне	0.50	левој	1.29	1.55	189.46	189.64	40	теретно + прикључно
PF 19/16	везни	равничарски	2.01	-59	46	2	1.34	1.82	-42	44	19	1.32	2.01	1.52	теретно + прикључно	приступни	равничарски	изнад	0.56	краја	почетку	463.59	8241	0.9	8241	70	десне	212.58	216.79	десној	1.64	332.39	331.23	улазне	0.93	десној	1.23	1.16	401.45	401.88	30	теретно
PF 15/16	везни	планински	1.24	-68	45	7	2.03	2.1	62	36	34	1.05	2.16	2	путничко	даљински	брдовит	испод	0.82	краја	почетку	177.18	3146	0.3	3146	40	леве	315.64	316.79	десној	1.71	270.44	269.26	улазне	0.26	десној	1.13	1.23	219.47	219.03	50	теретно
PF 25/16	даљински	равничарски	1.72	69	36	42	1.69	1.15	65	49	4	1.64	2.17	1.86	теретно + прикључно	приступни	брдовит	испод	0.17	почетка	почетку	136.67	6672	1.0	6672	70	леве	206.18	207.23	левој	2.13	423.29	422.03	излазне	0.41	левој	1.4	1.44	390.69	390.85	45	теретно + прикључно
PF 24/16	приступни	брдовит	1.26	-52	50	23	1.37	1.78	31	11	32	2	1.44	1.35	теретно	сабирни	планински	испод	0.19	краја	крају	202.66	6506	0.2	6506	60	леве	222.69	224.28	левој	1	206.52	205.37	улазне	0.62	левој	1.96	1.7	161.96	161.27	40	путничко
GF 48/16	везни	планински	1.01	47	51	38	1.98	1.5	-43	34	17	1.43	1.33	2	теретно + прикључно	приступни	равничарски	изнад	0.67	почетка	крају	433.57	6259	0.4	6259	80	десне	272.14	273.17	десној	1.28	259.39	257.91	улазне	0.65	десној	1.54	1.13	269.86	269.62	45	теретно
GF 49/16	сабирни	планински	1.75	49	42	19	1.38	1.47	-71	2	21	2.11	2	1.84	теретно	везни	планински	испод	0.26	почетка	крају	286.37	5354	0.3	5354	80	десне	181.77	182.80	левој	2.16	247.61	246.42	улазне	0.23	левој	2.03	1.78	320.65	320.10	30	путничко
GF 15/13	везни	планински	1.72	38	19	26	1.5	1.18	-64	22	37	1.96	2.06	1.39	теретно	даљински	равничарски	испод	0.83	краја	почетку	156.53	7634	0.8	7634	80	леве	367.71	368.88	левој	1.37	282.77	281.19	улазне	0.20	левој	1.29	1.28	225.91	225.22	45	теретно + прикључно
	приступни	планински	1.66	61	12	0	1.12	1.78	-67	37	14	1.93	1.18	1.18	теретно + прикључно	сабирни	равничарски	испод	0.82	почетка	крају	281.18	2042	0.3	2042	60	десне	266.88	267.90	левој	2.14	402.07	400.86	улазне	0.93	левој	1.36	1.71	185.25	184.69	25	путничко
	везни	брдовит	2.12	-73	26	47	1.64	2.04	-53	4	52	2.13	2	1.71	путничко	даљински	брдовит	изнад	0.51	почетка	крају	424.86	3975	0.1	3975	30	десне	176.21	177.69	десној	1.48	430.47	429.07	улазне	0.50	левој	1.85	1.41	137.98	138.58	25	теретно
	везни	брдовит	1.3	-75	20	26	2.07	1.69	57	42	3	1.77	1.58	1.4	путничко	приступни	планински	испод	0.45	почетка	крају	444.96	4882	0.7	4882	80	леве	335.93	337.12	десној	1.36	373.54	372.08	улазне	0.69	левој	1.81	1.77	359.09	359.27	30	теретно + прикључно
	приступни	брдовит	1.45	49	10	16	1.08	1.71	33	48	1	1.12	1.72	1.08	теретно + прикључно	даљински	брдовит	изнад	0.38	почетка	крају	379.93	6839	0.9	6839	60	леве	198.7	199.83	десној	1.38	249.9	248.45	излазне	0.39	левој	1.98	1.64	381.34	381.29	40	теретно
	везни	планински	1.05	-79	48	15	1.94	1.49	-54	7	0	1.24	1.51	2.18	путничко	даљински	равничарски	испод	0.37	краја	крају	418.99	1160	0.1	1160	50	леве	327.74	328.91	десној	1.96	228.33	227.25	излазне	0.94	левој	1.01	1.41	391.04	390.65	50	путничко
	даљински	планински	2.15	46	49	48	2.13	1.81	33	15	47	1.16	1.24	2.08	теретно	сабирни	планински</																									