

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IA	A1	A100	граница МАЂ/СРБ (Хоргош)	0.000	5115128.57	7421599.93
IA	A1	A101	петља Хоргош	4.241	5112656.54	7418325.07
IA	A1	A102	петља Суботица север	16.844	5107615.84	7407235.10
IA	A1	A103	петља Суботица исток	23.140	5102082.26	7404534.28
IA	A1	A104	петља Суботица југ	26.600	5099191.42	7402704.80
IA	A1	A105	петља Жедник	37.690	5088508.45	7400329.57
IA	A1	A106	петља Бачка Топола	50.103	5076339.64	7398404.30
IA	A1	A107	петља Мали Иђош	60.452	5066108.76	7399634.24
IA	A1	A108	петља Фекетић	70.840	5056226.26	7400231.67
IA	A1	A109	петља Врбас	80.959	5046378.63	7400478.86
IA	A1	A110	петља Сириг	93.724	5033748.24	7401655.64
IA	A1	A111	петља Нови Сад север	110.231	5018911.96	7407081.56
IA	A1	A112	петља Нови Сад центар	111.892	5018690.05	7408711.59
IA	A1	A113	петља Нови Сад исток	114.388	5018282.56	7411155.08
IA	A1	A114	петља Нови Сад југ	118.912	5015634.96	7414803.85
IA	A1	A115	петља Ковиљ	129.716	5011358.35	7424637.84
IA	A1	A116	петља Бешка	142.612	4999475.05	7428658.05
IA	A1	A117	петља Марадик	146.925	4995622.66	7430538.69
IA	A1	A118	петља Инђија	151.694	4992022.22	7433663.07
IA	A1	A119	петља Стара Пазова	162.249	4982750.01	7438537.82
IA	A1	A120	петља Нова Пазова	165.029	4980634.01	7440327.44
IA	A1	A121	петља Нови Бановци	169.404	4977905.22	7443739.89
IA	A1	A122	петља Батајница	175.618	4972407.99	7445014.55
IA	A1	A123	петља Београд	183.878	4965987.88	7441188.50
IA	A1	A124	петља Сурчин	187.472	4962416.02	7441445.99
IA	A1	A163	петља Сурчин југ	191.308	4958937.23	7442872.91
IA	A1	A164	петља Експо	194.478	4956676.57	7445073.31
IA	A1	A125	петља Остружница	197.369	4954848.56	7447312.89
IA	A1	A126	петља Орловача	205.679	4952268.57	7454131.17
IA	A1	A127	петља Авала	212.310	4952759.01	7460349.94
IA	A1	A128	петља Бубањ Поток	214.963	4952469.46	7462954.15
IA	A1	A129	петља Траншпед	219.435	4951136.97	7466745.00
IA	A1	A130	петља Врчин	223.823	4947763.03	7468804.79
IA	A1	A131	петља Мали Пожаревац	238.119	4935753.99	7474085.77
IA	A1	A132	петља Умчари	244.606	4936754.46	7480332.41
IA	A1	A133	петља Водањ	250.566	4937731.47	7486163.74
IA	A1	A134	петља Колари	256.818	4936797.36	7492061.09
IA	A1	A135	петља Смедерево	262.525	4937747.14	7497461.40
IA	A1	A136	петља Пожаревац	264.013	4937127.06	7498729.30
IA	A1	A137	петља Велика Плана	292.833	4910585.93	7507069.77
IA	A1	A138	петља Марковац	304.504	4899332.98	7509888.07
IA	A1	A139	петља Лапово	310.901	4893211.43	7509275.77
IA	A1	A140	петља Баточина	314.739	4889533.19	7509534.07
IA	A1	A141	петља Јагодина	336.654	4873056.48	7522115.23
IA	A1	A142	петља Ћуприја	349.455	4865812.80	7531718.23
IA	A1	A143	петља Параћин	360.212	4856999.13	7535450.86
IA	A1	A144	петља Појате	372.332	4845370.63	7536261.99
IA	A1	A145	петља Ражањ	385.030	4837994.10	7544302.20
IA	A1	A146	петља Алексиначки Рудник	405.447	4823168.97	7555876.74
IA	A1	A147	петља Алексинац	410.436	4820175.84	7559355.64
IA	A1	A148	петља Трупале	431.574	4801736.78	7567323.97
IA	A1	A149	петља Ниш југ	434.970	4798569.64	7566242.97
IA	A1	A150	петља Меровина	440.599	4793170.61	7565545.67
IA	A1	A151	петља Дољевац	451.213	4783706.63	7569764.34
IA	A1	A152	петља Брестовац	457.235	4778876.36	7573256.67
IA	A1	A153	петља Лесковац центар	464.559	4772517.53	7576822.26
IA	A1	A154	петља Лесковац југ	480.796	4758982.44	7585082.17
IA	A1	A155	петља Грделица	491.749	4749442.37	7587808.04

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IA	A1	A156	петља Предејане	502.135	4742214.82	7592113.46
IA	A1	A157	петља Владичин Хан	516.292	4729408.81	7588452.13
IA	A1	A158	петља Врање	539.130	4711546.55	7576917.48
IA	A1	A159	петља Бујановац север	552.587	4702935.03	7567321.70
IA	A1	A160	петља Бујановац југ	556.187	4700920.37	7564568.60
IA	A1	A161	петља Прешево	576.874	4683073.94	7558901.38
IA	A1	A162	граница СРБ/МКД (Прешево)	582.935	4677213.71	7558489.62
IA	A2	A201	петља Јаково	2.261	4958171.71	7440823.23
IA	A2	A202	петља Обреновац	16.414	4945524.32	7439472.71
IA	A2	A203	петља Уб	42.537	4923718.91	7430806.98
IA	A2	A204	петља Лајковац	55.075	4912909.24	7431009.94
IA	A2	A206	петља Љиг	75.390	4898972.61	7440861.85
IA	A2	A207	петља Таково	101.603	4877860.72	7450569.17
IA	A2	A208	петља Прелина	118.890	4864169.22	7451752.37
IA	A2	A2093	Паковраће (крај изграђеног ауто-пута)	130.521	4862113.66	7441625.94
IA	A2	A209	петља Паковраће	130.729	4862101.84	7441417.68
IA	A2	A210	петља Лучани	143.519	4855499.21	7432602.00
IA	A2	A211	петља Прилепац	149.304	4852920.45	7427866.98
IA	A3	A300	граница ХР/СРБ (Батровци)	0.000	4990986.38	7351030.28
IA	A3	A301	петља Батровци	2.104	4990583.75	7353098.94
IA	A3	A302	петља Адашевци	8.711	4990821.69	7359670.11
IA	A3	A309	петља Кузмин 2	20.430	4989813.82	7371218.07
IA	A3	A303	петља Кузмин	22.556	4989637.80	7373333.24
IA	A3	A304	петља Сремска Митровица	44.219	4984700.60	7394049.19
IA	A3	A305	петља Рума	57.318	4980563.69	7406250.25
IA	A3	A306	петља Пећинци	69.595	4976005.64	7417617.75
IA	A3	A307	петља Шимановци	84.358	4970655.04	7431250.29
IA	A3	A308	петља Добановци	92.190	4966936.23	7438088.00
IA	A4	A401	петља Ниш север	2.497	4800916.77	7569675.79
IA	A4	A402	петља Ниш исток	9.222	4799980.43	7576205.41
IA	A4	A403	петља Малча	16.720	4797475.27	7583112.51
IA	A4	A404	петља Бела Паланка	45.852	4788684.08	7607340.04
IA	A4	A405	петља Пирот запад	69.663	4784029.19	7627597.70
IA	A4	A406	петља Пирот исток	80.439	4776387.41	7632207.19
IA	A4	A407	петља Димитровград	96.221	4765337.35	7642822.01
IA	A4	A408	петља Градина	103.467	4763574.39	7648051.30
IA	A4	A409	граница СРБ/БУГ (Градина)	105.434	4763107.31	7649954.41
IA	A5	A501	петља Ћићевац	3.546	4842314.48	7534775.71
IA	A5	A502	петља Крушевац исток	20.488	4829479.58	7527432.90
IA	A5	A503	петља Крушевац запад	22.298	4829459.63	7525623.40
IA	A5	A504	петља Кошеви	29.387	4827371.10	7519269.93
IA	A5	A505	петља Велика Дренова	35.231	4829704.63	7514135.82
IA	A5	A506	петља Трстеник	47.984	4830878.29	7502449.64
IA	A5	A595	Врњачка Бања (крај изграђеног аутопута)	57.595	4833961.73	7494017.45
IA	A5	A507	петља Врњачка Бања	57.840	4834148.40	7493856.82
IA	A5	A508	петља Врба	71.943	4840008.26	7482334.86
IA	A5	A509	петља Камиџора	78.593	4843984.42	7477285.01
IA	A5	A510	петља Адрани	84.083	4846646.67	7472856.15
IA	A5	A511	петља Катрга	96.633	4853536.01	7462753.43
IA	A5	A512	петља Прелина југ	110.393	4861902.57	7453151.46
IA	A8	A801	петља Хртковци	12.956	4969340.86	7403586.23
IA	A8	A802	петља Шабац	23.634	4963461.84	7395956.77
IA	A10	A1090	Горобиље (веза са А2)*	0.000	4853375.68	7426759.17
IM	M3	M301	петља Мајур	3.880	4961004.10	7393882.10
IM	M3	M302	петља Слепчевић	14.825	4958024.35	7383995.70
IM	M3	M303	петља Петловача	20.597	4955734.70	7378751.76
IM	M3	M304	петља Прњавор	28.291	4953472.72	7371931.58
IM	M3	M305	Лозничко поље	49.337	4938067.59	7358785.89

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IM	M3	M306	Лозница (Трбушница)	53.968	4934432.52	7356272.56
IM	M6	M601	петља Ковилово	0.000	4973466.48	7456959.23
IM	M6	M602	Београд (штампарија)	12.235	4967106.28	7462370.04
IM	M6	M603	граница АПВ (Панчево)	20.445	4968178.04	7470194.60
IM	M6	M604	Панчево (Ковин)	25.351	4969607.17	7474085.78
IM	M6	M605	Панчево (Ковачица)	26.608	4970545.13	7473360.45
IM	M7	M701	Раља (пут 14)	0.647	4937451.76	7499275.99
IM	M7	M702	петља Мала Крсна	2.004	4938190.78	7500405.62
IM	M7	M790	Мала Крсна (почетак изграђеног мотопута)	2.443	4938353.85	7500813.16
IM	M7	M703	Пожаревац (обилазница)	12.342	4939958.20	7510460.62
IM	M7	M704	петља Забела	17.821	4944321.89	7512843.23
IM	M7	M705	петља Костолац	20.708	4945086.14	7515549.63
IM	M7	M706	Пожаревац (Братинац)	23.316	4944617.42	7517424.78
IM	M7	M707	Бубушинац	25.956	4944954.38	7519898.33
IM	M7	M709	Поповац	41.505	4952239.17	7531711.13
IM	M7	M710	Тополовник (Кисилјево)	44.878	4953400.35	7534725.48
IM	M7	M711	Велико Градиште запад	49.712	4955541.24	7539014.11
IM	M7	M712	Велико Градиште исток	51.769	4954883.41	7540930.82
IM	M7	M713	Кусиће	54.517	4952242.60	7541386.29
IM	M7	M714	Браничево (Доња Крушевица)	56.935	4950273.16	7542689.24
IM	M7	M791	Поникве (крај изграђеног мотопута)	60.700	4949506.74	7546067.14
IM	M7	M792	Усије (крај изграђеног полу-мотопута)	62.576	4948336.82	7547493.73
IM	M7	M715	Радошевац	64.300	4947359.09	7548767.76
IM	M7	M716	Голубац (Малешево)	67.900	4944484.71	7549866.57
IM	M9	M901	петља Лајковац (веза са А2)	0.000	4913371.81	7430645.64
IM	M9	M902	петља Дивци	10.962	4906233.54	7423343.36
IM	M9	M903	Иверак	17.246	4906031.70	7417633.54
IM	M11	M1101	петља Аеродром	2.092	4965712.85	7443261.27
IM	M11	M1102	петља Бубањ Поток (Лештане)	29.506	4953360.00	7464243.67
IM	M11	M1103	Бубањ Поток	30.014	4953045.74	7464640.68
IM	M12	M1201	Аеродром "Никола Тесла"	1.943	4964165.04	7444178.49
IM	M15	M1501	Баточина	0.585	4889323.49	7508987.74
IM	M15	M1591	Баточина (почетак изграђеног полуаутопута)	0.932	4889181.62	7508671.86
IM	M15	M1502	петља Јовановац	18.909	4879218.56	7498508.60
IV	10	1001	Алибунар (Гландиште)	31.823	4991804.24	7496375.02
IV	10	1002	Банатски Карловац (Алибунар)	37.019	4989839.73	7501112.03
IV	10	1003	Банатски Карловац (Дев. Бунар)	37.327	4989643.05	7501348.06
IV	10	1004	Уљма	48.920	4988998.70	7512546.70
IV	10	1005	Вршац (Гландиште)	63.825	4997584.83	7522719.50
IV	10	1006	Вршац (Стража)	64.581	4998188.97	7523141.92
IV	10	1007	граница СРБ/РУМ (Ватин)	77.090	5009498.06	7522021.37
IV	11	1101	граница МАЂ/СРБ (Келебија)	0.000	5114766.66	7389154.23
IV	11	1102	Суботица (Сомбор)	12.771	5103938.49	7393671.57
IV	11	1103	Суботица (Бачка Топола)	17.670	5100413.04	7397052.02
IV	12	1201	Бајмок	19.233	5092594.79	7378295.80
IV	12	1202	Светозар Милетић	40.904	5080225.77	7360911.26
IV	12	1203	Сомбор (Бездан)	53.613	5073098.56	7351158.90
IV	12	1204	Сомбор (Апатин)	57.828	5070069.34	7352500.71
IV	12	1205	Сомбор (индустриска зона)	60.346	5069821.61	7354616.88
IV	12	1206	Српски Милетић	85.322	5047560.19	7360055.79
IV	12	1207	Оџаци (Кула)	94.700	5040874.51	7365006.71
IV	12	1208	Бач	108.292	5029494.72	7363573.49
IV	12	1209	Бачка Паланка (обилазница)	130.434	5015893.25	7376393.25
IV	12	1210	Челарево	141.280	5014059.77	7383689.62
IV	12	1211	Нови Сад (Руменка)	169.398	5013541.72	7406928.90
IV	12	1212	Нови Сад (Руменачки пут)	171.217	5015223.68	7406350.26
IV	12	1213	Каћ	180.347	5019014.05	7414763.60
IV	12	1214	Жабалъ (Шајкаш)	193.656	5023794.48	7427106.76

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IV	12	1215	Зрењанин (Кикинда)	220.363	5026647.51	7451975.78
IV	12	1216	Зрењанин (Ечка)	222.025	5026218.50	7453396.01
IV	12	1217	Зрењанин (Сечањ)	224.435	5027205.73	7455146.92
IV	12	1218	Житиште	239.071	5037274.69	7465375.96
IV	12	1219	Банатско Карађорђево	254.126	5049639.04	7465778.39
IV	12	1220	Нова Црња	262.418	5057409.98	7468503.05
IV	12	1221	Војвода Степа	266.832	5060337.45	7471715.18
IV	12	1222	граница СРБ/РУМ (Српска Црња)	276.837	5067400.47	7477128.51
IV	13	1301	Хоргош (пут А1)	0.796	5111984.58	7418718.90
IV	13	1302	Хоргош (Кањижа)	1.026	5111786.83	7418595.79
IV	13	1303	Кањижа	12.982	5105009.39	7425880.26
IV	13	1304	Нови Кнежевац (Ђала)	20.062	5099948.74	7430017.15
IV	13	1305	Чока (Црна Бара)	32.506	5088530.84	7433753.34
IV	13	1306	Чока (Сента)	32.883	5088161.57	7433812.85
IV	13	1307	Кикинда (Наково)	67.789	5075618.71	7456008.39
IV	13	1308	Кикинда (Нови Бечеј)	70.921	5073686.79	7456484.18
IV	13	1309	Башаид (Нови Бечеј)	90.498	5054682.25	7454419.06
IV	13	1310	Меленци	106.497	5041385.12	7447054.85
IV	13	1311	Ечка	130.830	5019677.19	7457708.05
IV	13	1312	Перлез (Тител)	143.177	5008827.88	7453683.19
IV	13	1313	Перлез (Ковачица)	145.664	5006451.38	7452990.75
IV	13	1314	Чента	155.358	4997523.79	7452195.27
IV	13	1315	граница АПВ (Београд-Чента)	158.186	4994898.35	7451321.77
IV	14	1401	Ковин (Бела Црква)	28.857	4956551.49	7497910.06
IV	14	1402	граница АПВ (Ковин)	36.540	4950082.67	7496796.61
IV	14	1403	Смедерево (Радианац)	46.617	4940576.73	7497311.93
IV	14	1404	Раља (пут 156)	50.011	4937624.99	7498581.63
IV	15	1501	граница МАЂ/СРБ (Бачки Брег)	0.000	5089427.24	7340316.31
IV	15	1502	Бездан	8.581	5081563.53	7339610.95
IV	15	1503	Кљајићево (Светозар Милетић)	37.118	5071339.50	7366205.06
IV	15	1504	Кљајићево (Бачки Соколац)	38.491	5070693.75	7367389.40
IV	15	1505	Кула (Бачка Топола)	65.052	5053081.90	7385584.43
IV	15	1506	Врбас (Савино Село)	76.098	5047551.50	7394536.58
IV	15	1507	Врбас (Змајево)	78.625	5046825.86	7396327.51
IV	15	1508	Врбас (Фекетић)	80.010	5047866.54	7397203.77
IV	15	1509	Србобран (Фекетић)	89.351	5045778.34	7405889.29
IV	15	1510	Бечеј (Ада)	108.197	5051635.85	7422633.87
IV	15	1511	Бечеј (Бачко Градиште)	111.832	5051127.20	7425452.66
IV	15	1512	Нови Бечеј (Меленци)	121.554	5048634.20	7433669.49
IV	15	1513	Нови Бечеј (Башаид)	124.892	5051152.28	7435097.95
IV	15	1514	Кикинда (Мокрин)	163.321	5078128.51	7458951.32
IV	15	1515	Кикинда (Војвода Степа)	165.389	5077444.49	7460427.29
IV	15	1516	граница СРБ/РУМ (Наково)	173.603	5081562.52	7467513.63
IV	16	1601	граница ХР/СРБ (Бездан)	0.000	5079968.54	7333993.43
IV	17	1701	граница ХР/СРБ (Богојево)	0.000	5044040.88	7350822.46
IV	17	1702	Богојево (Апатин)	0.576	5044556.14	7351081.32
IV	18	1801	Сутјеска (Сечањ)	22.248	5026262.08	7476783.27
IV	18	1802	Сечањ (Јаша Томић)	28.545	5024702.00	7482602.95
IV	18	1803	Сечањ (Неузина)	29.919	5023339.26	7482446.89
IV	18	1804	Планиште	67.646	5009111.08	7509974.43
IV	18	1805	Стража	105.111	4981294.05	7523899.32
IV	18	1806	Бела Црква	122.229	4973236.01	7533437.16
IV	18	1807	граница СРБ/РУМ (Калуђерово)	133.681	4973052.77	7544530.27
IV	19	1901	Нештин	0.000	5009331.24	7377775.26
IV	19	1902	Ердевик	13.612	4997843.42	7375637.75
IV	19	1903	Кузмин (Кукујевци)	20.892	4990731.99	7374884.12
IV	19	1904	Кузмин (Ср. Митровица)	23.945	4987754.68	7374584.32
IV	19	1905	граница СРБ/БиХ (Сремска Рача)	41.775	4975317.67	7365950.43

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IV	20	2001	Ср. Митровица (веза са А3)	0.000	4984297.22	7393296.47
IV	20	2002	Ср. Митровица (Манђелос)	2.795	4981546.09	7392906.23
IV	20	2003	Ср. Митровица (Дреновац)	5.621	4979449.80	7391747.60
IV	20	2004	граница АПВ (Ноћај)	15.168	4975135.53	7385536.20
IV	20	2005	Глушци	17.692	4972731.47	7385814.40
IV	20	2006	Богатић (Глоговац)	27.703	4967463.49	7380373.33
IV	20	2007	Богатић (Мајур)	28.538	4966642.30	7380218.42
IV	20	2008	Бадовинци	39.457	4961431.18	7371543.58
IV	20	2009	граница СРБ/БиХ (Бадовинци)	42.474	4960380.65	7369199.85
IV	21	2191	Петроварадин север	0.000	5012012.85	7414103.67
IV	21	2194	Петроварадин (Рачког)	0.000	5011503.44	7412680.12
IV	21	2192	Петроварадин југ	2.080	5010113.94	7413635.14
IV	21	2193	Петроварадин (Сремска Каменица)	6.480	5009968.25	7412595.45
IV	21	2102	Сремска Каменица	10.626	5007525.89	7409630.25
IV	21	2103	Ириг (Крушедол)	25.522	4995183.97	7410863.68
IV	21	2104	Ириг (Врдник)	26.490	4994315.10	7410511.95
IV	21	2105	Рума (Путинци)	35.890	4985484.91	7409571.63
IV	21	2106	Рума (Пећинци)	36.649	4984830.00	7409213.74
IV	21	2107	Рума (Вогањ)	37.915	4983765.29	7408578.62
IV	21	2108	Рума (веза са А3 и А8)	41.973	4981400.47	7406514.94
IV	21	2109	Јарак	48.884	4974944.16	7402911.55
IV	21	2135	Хртковци (веза са А8)	55.310	4968921.39	7403353.90
IV	21	2110	граница АПВ (Шабац)	69.661	4957858.48	7398641.20
IV	21	2111	Шабац	72.657	4955837.06	7399401.27
IV	21	2112	Шабац (Лојанице)	73.456	4955633.92	7400165.35
IV	21	2113	Лојанице	85.831	4943390.57	7401527.87
IV	21	2114	Матијевац	88.946	4940552.25	7400370.51
IV	21	2115	Драгиње (Владимирци)	96.036	4933745.69	7401085.71
IV	21	2116	Драгиње (Каменица)	96.579	4933299.59	7401394.53
IV	21	2117	Коцељева	104.650	4926823.05	7405301.18
IV	21	2118	Коцељева (Новаци)	107.347	4925130.26	7406886.58
IV	21	2119	Дружетић (Јошева)	111.899	4922040.22	7408586.50
IV	21	2120	Дружетић (Памбуковица)	112.854	4921865.06	7409481.55
IV	21	2121	Гола Глава	114.810	4920284.80	7410160.49
IV	21	2122	Слатина	119.452	4917809.33	7413829.58
IV	21	2123	Ваљево (Бранковина)	135.155	4903882.79	7411330.54
IV	21	2124	Ваљево (обилазница)	138.741	4904577.85	7414726.23
IV	21	2125	Ваљево (Брежђе)	140.304	4903101.47	7414389.34
IV	21	2126	Каона	167.684	4886306.16	7414311.36
IV	21	2127	Косјерић (Варда)	183.125	4874281.01	7413473.74
IV	21	2128	Косјерић (Варда)	184.643	4872802.91	7413529.27
IV	21	2129	Честобродица	198.532	4862969.93	7420392.10
IV	21	2130	Ариље	221.752	4846132.13	7428027.29
IV	21	2131	Прилике	240.941	4832376.69	7432051.37
IV	21	2132	Ивањица (Гуча)	247.771	4828312.41	7437392.73
IV	21	2133	Ивањица	249.951	4826391.06	7438059.27
IV	21	2134	Сјеница	311.287	4792812.27	7419048.72
IV	22	2201	Рипањ	7.520	4945339.07	7455133.24
IV	22	2202	Липовичка шума (Барајево)	9.676	4943879.22	7453799.96
IV	22	2203	Липовичка шума (В. Моштаница)	12.420	4943368.24	7451402.85
IV	22	2204	Мељак (Барајево)	15.494	4940900.43	7449632.88
IV	22	2205	Мељак (Вранић)	16.050	4940458.94	7449306.82
IV	22	2206	Степојевац (Дражевац)	28.763	4930143.61	7444338.29
IV	22	2207	Степојевац (Велики Црљени)	29.741	4929201.51	7444154.74
IV	22	2208	Лазаревац (Ибарски пут)	43.528	4916493.34	7439826.94
IV	22	2209	Ћелије	48.014	4913729.34	7436491.53
IV	22	2210	Жупањац	52.142	4910594.33	7437594.22
IV	22	2211	Дудовица	58.506	4905879.07	7441570.51

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IV	22	2212	Пољанице	67.306	4898757.05	7441004.28
IV	22	2237	Љиг (веза са А2)	68.123	4898485.71	7440337.34
IV	22	2213	Љиг	68.877	4898123.70	7439701.94
IV	22	2214	Кадина Лука	71.952	4895626.51	7438743.08
IV	22	2215	Дићи	77.656	4894878.44	7443452.81
IV	22	2216	Угриновци	87.335	4891887.93	7451788.04
IV	22	2217	Бућин Гроб	98.074	4886468.82	7459086.33
IV	22	2218	Горњи Милановац (Неваде)	107.646	4877344.44	7459136.98
IV	22	2219	Прељина (веза са А2)	124.753	4863996.30	7452872.73
IV	22	2220	Прељина	125.532	4863224.34	7452848.50
IV	22	2221	Мрчајевци	137.794	4857825.10	7463478.33
IV	22	2222	Краљево	157.679	4843016.63	7472773.01
IV	22	2223	Краљево (Јарчујак)	157.870	4842974.57	7472585.38
IV	22	2224	Матарушка Бања	164.641	4839142.89	7467825.43
IV	22	2225	Ушће	203.694	4813973.44	7469518.46
IV	22	2226	Баре	208.928	4812990.94	7473678.59
IV	22	2227	Билановац	218.503	4807376.52	7472614.65
IV	22	2228	Брвеник	226.741	4801056.24	7471201.59
IV	22	2229	Рашка (Косовска Митровица)	236.001	4793760.55	7469620.76
IV	22	2230	Рашка (Кути)	236.471	4793330.01	7469453.90
IV	22	2231	Нови Пазар (Бања)	253.891	4779704.41	7462766.75
IV	22	2232	Нови Пазар	254.224	4779414.78	7462604.48
IV	22	2233	Нови Пазар (Брђани)	257.678	4776495.81	7461288.02
IV	22	2234	Рибариће	282.068	4758711.90	7455938.42
IV	22	2235	Брегови	294.630	4753743.52	7448638.26
IV	22	2236	граница СРБ/ЦГ (Мехов Крш)	297.987	4751755.40	7446292.17
IV	23	2303	Крушевац	24.425	4826952.51	7523501.05
IV	23	2304	Кошеви (веза са А5)	28.967	4826662.00	7519045.43
IV	23	2305	Стопања	35.923	4825932.61	7512167.00
IV	23	2306	Трстеник	47.158	4829867.50	7501855.49
IV	23	2307	Врњци	56.195	4832846.74	7494026.22
IV	23	2308	Врњци (Угљарево)	57.433	4833601.90	7492033.69
IV	23	2309	Ново Село	59.638	4834097.93	7490822.38
IV	23	2310	Ратина	72.331	4839774.31	7480162.25
IV	23	2311	Краљево (Камиџора)	75.977	4842847.55	7479631.53
IV	23	2312	Коњевићи	84.878	4861841.71	7451841.85
IV	23	2313	Чачак (Дракчићи)	89.308	4859393.61	7448433.99
IV	23	2314	Чачак (Гуча)	90.564	4859724.98	7447263.53
IV	23	2315	Паковраће (Марковица)	97.599	4862119.40	7441043.54
IV	23	2332	Паковраће (веза са А2)	97.799	4862320.78	7440913.21
IV	23	2316	Кратовска Стена	115.544	4859127.63	7429358.79
IV	23	2317	Пожега	120.575	4856324.35	7425383.32
IV	23	2318	Пожега (Ариље)	123.482	4854903.29	7423127.90
IV	23	2319	Ужице	145.551	4857037.41	7407543.34
IV	23	2320	Бела Земља	153.211	4852966.36	7404109.03
IV	23	2321	петља Сушица	160.224	4849524.29	7398925.84
IV	23	2322	Златибор	167.936	4843402.55	7396344.83
IV	23	2323	Рзав	171.679	4840622.75	7394819.80
IV	23	2324	Кокин Брод (Прибојска Бања)	199.188	4819218.01	7403353.37
IV	23	2325	Кокин Брод (Златарско језеро)	200.008	4818962.14	7404125.29
IV	23	2326	Нова Варош	208.343	4813429.64	7405335.94
IV	23	2327	Бистрица	223.546	4814754.39	7391648.21
IV	23	2328	Пријепоље	233.405	4806438.44	7390367.03
IV	23	2329	Коловрат	238.539	4801880.70	7390018.86
IV	23	2330	Мијоска	239.235	4801208.84	7389983.47
IV	23	2331	граница СРБ/ЦГ (Гостун)	269.411	4780889.71	7400374.16
IV	24	2402	Крагујевац	24.425	4875080.68	7494947.83
IV	24	2403	Крагујевац (Церовач)	26.432	4876221.05	7493442.94

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IV	24	2404	Крагујевац (Дивостин)	27.631	4875072.39	7493180.78
IV	24	2405	Равни Гај	43.144	4865495.34	7482471.36
IV	24	2406	Витановац	68.921	4842341.22	7484246.59
IV	25	2501	Мали Пожаревац	0.750	4935050.22	7474053.53
IV	25	2502	Влашко Поље	8.438	4927686.74	7473106.21
IV	25	2503	Младеновац (Дубона)	14.429	4922585.62	7475543.86
IV	25	2504	Младеновац	16.522	4920642.57	7475418.96
IV	25	2505	Међулужје	21.636	4915916.90	7474077.78
IV	25	2506	Крћевац	34.142	4904817.48	7476039.72
IV	25	2507	Топола	38.657	4901533.07	7475105.31
IV	25	2508	Топола (Наталинци)	39.691	4900710.16	7475580.25
IV	25	2509	Горња Трнава	51.029	4891632.36	7479656.93
IV	25	2510	Влакча	54.222	4888753.81	7479889.07
IV	25	2511	Церовац	66.583	4883206.25	7489529.15
IV	26	2601	Умка	7.229	4948503.06	7445235.36
IV	26	2621	Барич (веза са А2)	14.157	4945362.68	7439981.06
IV	26	2602	Барич	14.620	4945300.74	7439524.98
IV	26	2603	Обреновац	16.129	4945863.16	7438192.49
IV	26	2604	Обреновац (Звечка)	21.278	4945796.78	7433944.54
IV	26	2605	Дебрц	47.213	4942544.30	7412048.64
IV	26	2606	Звезд (Владимирци)	52.177	4945696.84	7408311.11
IV	26	2607	Звезд (Прово)	53.254	4946719.11	7408547.55
IV	26	2608	Шабац (Заблаће)	68.162	4955856.27	7398032.67
IV	26	2609	Шабац (Јевремовац)	70.650	4955944.12	7395557.68
IV	26	2610	Шабац (Дреновац)	72.622	4957473.62	7394420.75
IV	26	2611	Мајур	76.683	4959725.93	7391158.60
IV	26	2612	Петловача	91.537	4955405.99	7378797.64
IV	26	2613	Прњавор	98.952	4951738.21	7372725.74
IV	26	2614	Липнички Шор	117.053	4939054.32	7361883.62
IV	26	2615	Лозница (улаз)	118.394	4938230.09	7360837.87
IV	26	2617	Бања Ковиљача	128.537	4932186.34	7353991.36
IV	26	2619	Мали Зворник	141.261	4919335.34	7351188.81
IV	26	2620	граница СРБ/БиХ (Мали Зворник)	141.261	4919517.95	7351110.35
IV	26	2618	Радаљ	143.477	4920273.77	7352970.58
IV	27	2701	граница БиХ/СРБ (Трбушница)	0.000	4934632.75	7356018.62
IV	27	2702	Лозница	5.222	4933884.99	7360404.69
IV	27	2703	Жеравија (Тршић)	7.960	4933020.52	7362880.83
IV	27	2704	Крст	11.070	4931078.31	7364451.00
IV	27	2705	Завлака (Текериш)	30.692	4924562.50	7379740.97
IV	27	2706	Завлака (Мојковић)	31.333	4924052.04	7380024.65
IV	27	2707	Осечина (Јадар)	44.918	4915383.44	7388522.16
IV	27	2708	Осечина	45.349	4915195.54	7388910.61
IV	27	2709	Осечина (Осладић)	48.187	4913362.28	7391001.25
IV	27	2710	Доња Каменица	58.313	4908774.81	7398192.12
IV	27	2711	Причевић	63.667	4906011.07	7401771.67
IV	27	2712	Ваљево (Гола Глава)	77.520	4903641.42	7410821.20
IV	27	2713	Ваљево (Јовања)	77.731	4903656.14	7411030.86
IV	27	2714	Попучке	82.077	4905970.33	7418234.69
IV	27	2715	Дивци	87.210	4906809.14	7423286.07
IV	27	2716	Словац	94.432	4911450.01	7427750.02
IV	27	2733	Непричава (веза са А2)	97.000	4913073.21	7429758.50
IV	27	2717	Лајковац (улаз)	100.169	4913742.68	7432705.51
IV	27	2718	Лајковац	101.825	4914405.65	7434137.79
IV	27	2719	Лазаревац	108.010	4915247.53	7441778.89
IV	27	2720	Даросава (Белановица)	127.674	4910286.76	7457088.05
IV	27	2721	Даросава (Венчане)	127.804	4910362.52	7457192.87
IV	27	2722	Аранђеловац (Белановица)	136.119	4907802.05	7464374.37
IV	27	2723	Аранђеловац (Раниловиц)	136.638	4907438.54	7464744.72

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IV	27	2724	Аранђеловац (Доња Шаторња)	138.731	4906631.06	7466494.70
IV	27	2725	Аранђеловац (Орашац)	140.305	4906424.96	7468031.56
IV	27	2726	Наталинци	159.162	4901068.18	7485044.87
IV	27	2727	Адровац	176.064	4898519.57	7498192.71
IV	27	2728	Рача	177.092	4897769.88	7498849.84
IV	27	2729	Рача (Церовац)	177.382	4897656.45	7499113.20
IV	27	2730	Марковац (Велика Плана)	186.955	4899065.47	7508019.45
IV	27	2731	Марковац (Лапово)	187.292	4898727.37	7508004.21
IV	27	2732	Свилајнац	196.041	4898740.63	7515309.57
IV	28	2801	Грачаница	37.730	4900259.44	7368503.08
IV	28	2802	Љубовија	44.794	4894492.83	7370552.73
IV	28	2803	Рогачица (Дебело брдо)	80.497	4878258.50	7390251.59
IV	28	2804	Рогачица (Бајина Башта)	80.599	4878159.82	7390278.66
IV	28	2805	Костојевићи	87.688	4874424.37	7395196.12
IV	28	2806	Дуб	94.714	4867914.57	7394157.74
IV	28	2807	Дубци	111.819	4860944.66	7402234.22
IV	28	2808	Ужице (Гостиница)	120.215	4857456.99	7407097.72
IV	28	2809	Ужице (Каран)	120.890	4857074.34	7407551.33
IV	28	2810	Кремна	137.198	4856352.27	7388088.98
IV	28	2811	Кремна (Тара)	139.077	4857029.34	7386393.79
IV	28	2812	граница СРБ/БиХ (Котроман)	157.293	4847369.92	7376847.17
IV	29	2901	граница ЦГ/СРБ (Јабука)	0.000	4800316.17	7376842.70
IV	29	2902	Аљиновићи	36.498	4799095.72	7407251.91
IV	29	2903	Сјеница (Карајукића Бунари)	55.485	4792298.45	7420863.73
IV	29	2904	Сушица	74.341	4792491.03	7437350.45
IV	29	2905	Дуга Пољана	77.630	4789764.51	7437758.58
IV	29	2906	Дојевиће	104.686	4777477.34	7456278.28
IV	29	2907	Нови Пазар (Одвраћеница)	110.807	4778763.55	7461666.18
IV	30	3001	Ивањица (Каона)	2.579	4824922.36	7440033.28
IV	30	3002	Бук	3.962	4823823.78	7440240.79
IV	31	3101	Рудница	8.918	4787976.22	7474994.92
IV	31	3102	граница АП КиМ (Јариње)	10.775	4786802.13	7476029.12
IV	31	3103	Дрен	25.082	4776451.32	7481790.43
IV	31	3104	Лепосавић	29.729	4773561.10	7484075.20
IV	31	3105	Лепосавић (Жута Прла)	31.483	4771964.28	7484518.61
IV	31	3106	Балабан	51.067	4758588.07	7485291.68
IV	31	3107	Косовска Митровица (Трепча)	63.999	4749667.47	7490905.85
IV	31	3108	Косовска Митровица (Крпимеј)	64.232	4749442.73	7490966.31
IV	31	3109	Косовска Митровица (Зубин Поток)	65.364	4748365.94	7491291.05
IV	31	3110	Вучитрн	73.804	4743260.54	7497278.07
IV	31	3111	Ново Село Мађунско	81.374	4737081.37	7501607.77
IV	31	3112	Милошево (Лебане)	90.888	4730374.74	7508072.72
IV	31	3113	Орловић	96.689	4725315.03	7510008.44
IV	31	3114	Приштина (Пећ)	99.951	4723143.80	7512407.56
IV	31	3115	Чаглавица	102.797	4720765.27	7512765.07
IV	31	3116	Лапље село	110.572	4713367.32	7511205.53
IV	31	3117	Коњух	115.705	4708961.22	7513649.46
IV	31	3118	Лугаџија	119.335	4705564.58	7514873.77
IV	31	3119	Урошевац (Гњилане)	133.921	4691634.39	7515163.48
IV	31	3120	Грлица	139.628	4686342.22	7517175.86
IV	31	3121	Догановић (Штрпце)	144.115	4681943.20	7517973.68
IV	31	3122	граница СРБ/МКД (Ђенерал Јанковић)	163.563	4666422.11	7525455.92
IV	32	3201	граница АП КиМ (Витковиће)	10.568	4757701.43	7463552.71
IV	32	3202	Зубин Поток	28.014	4752070.06	7475184.81
IV	32	3203	Косовска Митровица (Горња Клина)	44.930	4747885.05	7489416.04
IV	32	3204	Косовска Митровица (Обилић)	45.737	4748109.15	7490189.84
IV	33	3301	Пожаревац (Осипаоница)	2.308	4939263.53	7512619.99
IV	33	3302	Пожаревац (Александровац)	4.505	4938812.51	7514732.51



## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IV	33	3303	Пожаревац (Орљево)	7.417	4938279.38	7517397.42
IV	33	3304	Салаковац	12.707	4938163.06	7522346.78
IV	33	3305	Салаковац (Велико Црниће)	12.777	4938138.10	7522406.91
IV	33	3306	Забрега (Божевац)	26.977	4935534.66	7534890.77
IV	33	3307	Макце	31.889	4936617.97	7538534.02
IV	33	3308	Љешница	42.792	4932735.62	7547239.84
IV	33	3309	Турија	48.858	4930936.64	7551328.77
IV	33	3310	Кучево	57.001	4926060.72	7553542.70
IV	33	3311	Дебели Луг	97.939	4915484.67	7572405.87
IV	33	3312	Мајданпек	106.710	4920690.30	7576182.60
IV	33	3313	Милошева Кула	131.902	4907825.71	7591135.18
IV	33	3314	Клокачевац	139.174	4911884.46	7594581.11
IV	33	3315	Плавна	150.284	4906097.57	7601522.84
IV	33	3316	Штубик	158.189	4906007.77	7608411.81
IV	33	3317	Неготин (Брусник)	174.417	4899646.03	7622530.87
IV	33	3318	Неготин (Радујевац)	175.212	4899615.71	7623112.68
IV	33	3319	Вељково	186.239	4891869.94	7628451.35
IV	33	3320	граница СРБ/БУГ (Мокрање)	188.465	4891237.94	7630557.71
IV	34	3403	Братинац (Бубушинац)	13.050	4944831.54	7519933.80
IV	34	3404	Братинац (Набрђе)	13.273	4944845.59	7520155.83
IV	34	3405	Берање (Сираково)	19.686	4946799.72	7526241.57
IV	34	3406	Тополовник	32.135	4952949.67	7535095.47
IV	34	3413	Велико Градиште (веза са М7)	36.664	4955364.30	7538753.42
IV	34	3414	Велико Градиште исток (веза са М7)	41.918	4954972.85	7541296.71
IV	34	3415	Кусиће (веза са М7)	44.628	4952308.08	7541464.08
IV	34	3408	Браничево	46.868	4950709.72	7542923.44
IV	34	3490	Поникве (веза са М7)	50.182	4949557.61	7545994.99
IV	34	3409	Голубац	55.922	4945652.00	7550036.36
IV	34	3410	Доњи Милановац	107.324	4926347.65	7587946.80
IV	34	3411	Поречки мост (Мосна)	116.408	4923140.07	7594007.49
IV	34	3412	Поречки мост (Мироч)	118.167	4924858.91	7594087.38
IV	35	3501	граница РУМ/СРБ (ХЕ Ђердап I)	0.000	4948554.20	7621674.30
IV	35	3502	Брана "ХЕ Ђердап II"	1.050	4948038.44	7621222.30
IV	35	3503	Кладово	10.310	4942056.40	7628132.98
IV	35	3504	Милутиновац	20.506	4935106.00	7624903.46
IV	35	3505	Брза Паланка	34.322	4926513.99	7615775.57
IV	35	3506	Слатинска река (Слатина)	39.794	4921475.92	7617395.81
IV	35	3507	Душановац	56.127	4907880.38	7620591.50
IV	35	3508	Неготин (улаз)	63.927	4900351.55	7621405.39
IV	35	3509	Буково	67.297	4898236.97	7619361.68
IV	35	3510	Салаш	87.256	4887416.38	7607731.68
IV	35	3511	Ргодина	106.741	4871231.64	7604065.32
IV	35	3512	Вражогрнац (Бор)	110.499	4867787.86	7605144.25
IV	35	3513	Вражогрнац	111.123	4867336.41	7605526.42
IV	35	3514	Зајечар (Звездан)	113.672	4865053.64	7604417.02
IV	35	3515	Зајечар (Велики Извор)	114.827	4863913.17	7604522.54
IV	35	3516	Зајечар (Вршка Чука)	116.856	4862113.24	7603969.05
IV	35	3517	Вратарница	129.284	4850571.03	7605361.08
IV	35	3518	Минићево (Витковац)	142.393	4838436.78	7604620.30
IV	35	3519	Минићево (Дебелица)	143.822	4837057.27	7604274.68
IV	35	3520	Књажевац (Кална)	154.985	4826242.68	7602661.12
IV	35	3521	Књажевац	155.761	4825667.11	7602176.66
IV	35	3522	Сврљиг	183.958	4808302.17	7591367.21
IV	35	3523	Сврљиг (Попшица)	184.026	4808238.67	7591345.14
IV	35	3524	Малча	198.391	4799804.07	7583983.41
IV	35	3525	Малча (пут 259)	200.573	4797830.45	7583162.22
IV	35	3590	петља Мерошина исток	205.762	4794356.35	7560633.19
IV	35	3591	Мерошина (исток)	206.805	4794180.60	7560012.57

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IV	35	3526	Мерошина	208.002	4793523.74	7559012.84
IV	35	3527	Прокупље (Орљане)	219.805	4788665.12	7549715.58
IV	35	3528	Прокупље (Вукања)	220.852	4788322.76	7548731.01
IV	35	3529	Прокупље	221.609	4787872.17	7548258.06
IV	35	3530	Прокупље (Ђуковац)	222.571	4787729.59	7547659.41
IV	35	3531	Поточић (Доња Топоница)	230.836	4788695.48	7539770.46
IV	35	3532	Поточић (Мала Плана)	230.977	4788688.36	7539629.16
IV	35	3533	Белољин	237.881	4787624.91	7533102.82
IV	35	3534	Куршумлија	252.763	4777565.23	7524493.77
IV	35	3535	Рударе	262.002	4769166.41	7526274.39
IV	35	3536	граница АП КиМ (Мердаре)	280.869	4754755.32	7520458.24
IV	35	3537	Подујево (Крпимеј)	286.527	4750534.84	7517193.08
IV	35	3538	Подујево (Лужане)	288.723	4749423.35	7515323.51
IV	35	3539	Лужане	296.914	4741568.81	7514240.27
IV	35	3540	Лебане (Милошево)	305.646	4733605.93	7511943.51
IV	35	3541	Приштина (Лебане)	314.476	4725372.85	7513865.16
IV	35	3542	Липљан (Јањево)	323.960	4707440.64	7509690.29
IV	35	3543	Ђурковце	329.178	4703005.10	7507133.85
IV	35	3544	Штимље	334.814	4698745.67	7503733.98
IV	35	3545	Црнољево	341.835	4701396.37	7498359.44
IV	35	3546	Дуље	353.511	4696120.77	7489850.82
IV	35	3547	Сува Река (Студенчане)	361.140	4690837.89	7486589.27
IV	35	3548	Сува Река (Мушутитште)	363.779	4688762.95	7485414.66
IV	35	3549	Призрен (Брезовица)	380.249	4673971.67	7479115.84
IV	35	3550	Призрен (Ландовица)	381.059	4674098.22	7478320.00
IV	35	3551	Жур	392.159	4669470.33	7468686.88
IV	35	3552	граница СРБ/АЛБ (Врбница)	398.481	4668063.09	7462998.09
IV	36	3601	Давидовац (Поповац)	3.299	4858173.02	7538162.06
IV	36	3602	Грза	16.207	4857416.54	7550614.83
IV	36	3603	Стража	24.077	4855444.53	7557086.51
IV	36	3604	Мирово	42.038	4852323.08	7571870.56
IV	36	3605	Бољевац	48.829	4855077.48	7577182.74
IV	36	3606	Валакоње	54.441	4859880.40	7578775.80
IV	36	3607	Селиште	65.603	4864974.25	7588515.71
IV	36	3608	Гамзиградска Бања	72.462	4865599.16	7594339.57
IV	36	3609	Гамзиград	77.540	4863341.07	7596664.94
IV	36	3610	Звездан	79.065	4862552.09	7597616.69
IV	36	3611	Лубница	82.365	4861579.35	7600284.18
IV	36	3612	Зајечар (Шљивар)	83.712	4862060.15	7601531.81
IV	36	3613	граница СРБ/БУГ (Вршка Чука)	96.397	4857022.33	7611371.31
IV	37	3701	Брестовац	14.927	4878604.58	7586812.31
IV	37	3702	Бор	18.853	4879882.57	7589426.95
IV	38	3801	Бивоље	2.670	4827078.50	7528284.77
IV	38	3802	Крушевац (Ђунис)	3.985	4825886.20	7528800.90
IV	38	3803	Крушевац (Јастребац)	5.535	4825170.93	7527931.17
IV	38	3804	Разбојна	37.549	4801905.50	7514635.75
IV	38	3805	Блаце	50.806	4794317.51	7523592.16
IV	39	3901	Пирот	0.000	4780539.41	7628707.79
IV	39	3902	Садиков Бунар	4.197	4780662.07	7624540.91
IV	39	3903	Доњи Стрижевац	19.617	4773725.05	7614070.96
IV	39	3904	Бабушница	24.028	4770011.08	7615507.88
IV	39	3905	Боњинце	41.281	4763465.81	7605047.89
IV	39	3906	Свође	45.385	4760072.15	7603664.13
IV	39	3907	Власотинце	61.253	4758282.10	7591536.30
IV	39	3908	Лесковац југ (веза са А1)	68.241	4759049.50	7584619.54
IV	39	3909	Лесковац (Власотинце)	73.071	4759649.11	7579982.19
IV	39	3910	Лесковац (Стројковце)	74.740	4760929.83	7579019.46
IV	39	3911	Лесковац (Братмиловце)	75.834	4761802.86	7578362.12

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IV	39	3912	Лесковац (Горње Стопање)	77.644	4761539.62	7576624.77
IV	39	3913	Лебане (Бојник)	96.623	4753674.82	7560982.97
IV	39	3914	Лебане	97.732	4752728.09	7560780.10
IV	39	3915	Лебане (Кривача)	99.282	4752612.72	7559423.04
IV	39	3916	Негосавље	117.213	4746971.00	7549062.53
IV	39	3917	Маћедонце	124.995	4740026.86	7547631.48
IV	39	3918	Туларе	137.386	4738970.82	7538246.72
IV	39	3919	граница АП КиМ (Мутиводе)	145.817	4733820.84	7535954.09
IV	39	3920	Велика Слатина (Обилић)	192.201	4717276.54	7502279.15
IV	39	3921	Велика Слатина (Магура)	192.424	4717140.71	7502102.02
IV	39	3922	Коморане	203.140	4715228.11	7492232.18
IV	39	3923	Лапушник	209.117	4713558.74	7486710.10
IV	39	3924	Кијево	220.620	4714156.22	7477272.20
IV	39	3925	Долац (Храмовик)	232.857	4716405.68	7466306.17
IV	39	3926	Долац (Клина)	233.486	4716575.42	7465706.03
IV	39	3927	Зајмово	235.078	4716227.85	7464210.48
IV	39	3928	Пећ (Витомирица)	259.566	4724949.64	7443241.60
IV	39	3929	Пећ (Дечани)	260.682	4724274.47	7442377.44
IV	39	3930	граница СРБ/ЦГ (Чакор)	284.400	4727143.53	7423705.50
IV	40	4001	Владичин Хан	0.000	4729645.11	7587189.74
IV	40	4002	Владичин Хан (Грамађе)	0.456	4729661.98	7587495.99
IV	40	4003	Владичин Хан (веза са А1)	1.503	4729907.10	7588417.80
IV	40	4004	Житорађе	4.570	4730131.07	7591433.47
IV	40	4005	Сурдулица	9.927	4728161.02	7596072.98
IV	40	4006	Власина Округлица	29.198	4725850.60	7608597.20
IV	40	4007	Власинско језеро	33.535	4727202.23	7612226.34
IV	40	4008	Стрезимировци	52.544	4739839.41	7618662.73
IV	40	4009	граница СРБ/БУГ (Стрезимировци)	53.152	4740337.21	7619006.68
IV	41	4101	Бујановац	1.188	4701243.85	7563854.58
IV	41	4102	Бујановац (Велики Трновац)	2.324	4701372.68	7562785.76
IV	41	4103	граница АП КиМ (Кончуљ)	14.670	4705664.03	7555387.22
IV	41	4104	Доморовце	18.055	4707241.01	7552698.72
IV	41	4105	Доње Кормињане	20.126	4707745.65	7550784.61
IV	41	4106	Њилане (Горњи Макреш)	37.086	4702424.59	7539197.89
IV	41	4107	Њилане (Добрчане)	37.236	4702298.55	7539104.02
IV	41	4108	Њилане (Клокот)	37.324	4702158.33	7539054.63
IV	41	4109	Ливоч	42.559	4697265.59	7537323.32
IV	41	4110	Клокот	51.171	4692077.08	7531118.88
IV	41	4111	Урошевац (Језерце)	71.188	4691792.21	7512748.81
IV	41	4112	Кошаре	78.315	4697080.93	7508389.07
IV	42	4201	Чукарка	0.000	4682685.07	7559425.67
IV	42	4202	граница АП КиМ (Депче)	20.281	4691142.57	7545816.56
IV	42	4203	Брасаљце	44.806	4704836.56	7532824.06
IV	42	4204	Лабљане	56.026	4714589.21	7529193.04
IV	45	4501	Храмовик	13.727	4705540.77	7460829.08
IV	45	4502	Ђаковица (Бистражин)	31.128	4693513.10	7453373.34
IV	45	4503	Ђаковица (Ћафа Прушит)	32.957	4691938.13	7452645.77
IV	45	4504	Поношевац	45.774	4695688.24	7441732.59
IV	45	4505	граница СРБ/АЛБ (Морина)	52.988	4696783.35	7436406.35
IV	46	4601	Кнић	5.099	4864739.12	7477772.83
IV	47	4701	Београд (Богословија)	4.727	4963590.58	7460093.25
IV	M7	M708	Берање	31.891	4946656.07	7525630.87
IIA	100	10001	граница МАЂ/СРБ (Хоргош 2)	0.000	5115123.54	7422014.67
IIA	100	10002	Бачки Виногради	15.118	5108236.43	7410663.56
IIA	100	10003	Суботица (центар)	30.232	5105652.00	7398665.84
IIA	100	10004	Стари Жедник	46.798	5090537.56	7394275.89
IIA	100	10005	Бачка Топола (Бачки Соколац)	62.364	5075184.53	7393964.68
IIA	100	10006	Бачка Топола (Торњош)	63.116	5074442.70	7394016.54

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IIA	100	10007	Фекетић (Врбас)	81.179	5058043.12	7399509.90
IIA	100	10008	Србобран (Турија)	96.543	5044663.12	7405965.65
IIA	100	10009	Сириг (Змајево)	108.663	5032949.62	7407531.37
IIA	100	10010	Сириг (Темерин)	108.728	5032886.83	7407547.18
IIA	100	10098	Сентандрејски пут (пут 100)	122.668	5019383.98	7408656.35
IIA	100	10011	Нови Сад (Темерин)	122.965	5019123.37	7408760.81
IIA	100	10099	Нови Сад (Сириг)	127.633	5014620.83	7409572.79
IIA	100	10090	Петроварадин (Релковићева)	129.784	5013455.67	7411221.19
IIA	100	10012	Марадик (Бешка)	147.769	4996605.55	7423830.50
IIA	100	10013	Марадик (веза са А1)	150.085	4994561.12	7424920.13
IIA	100	10014	Инђија (Нови Карловци)	155.675	4990009.23	7427756.55
IIA	100	10015	Инђија (Путинци)	156.096	4989669.27	7428005.78
IIA	100	10016	Стара Пазова (центар)	165.702	4982571.99	7434100.61
IIA	100	10017	граница АПВ (Нова Пазова)	175.316	4975952.16	7440950.56
IIA	100	10018	Батајница (Угрниовци)	178.082	4974021.54	7442850.36
IIA	101	10101	граница МАЂ/СРБ (Б. Виногради)	0.000	5111545.14	7411242.13
IIA	102	10201	Војвода Зимонић	7.968	5098812.32	7423028.35
IIA	102	10202	Горњи Брег (Кањижа)	17.831	5089218.90	7423896.10
IIA	102	10203	Горњи Брег (Ново Орахово)	19.182	5087940.52	7424260.19
IIA	102	10204	Сента (Суботицки пут)	22.817	5087900.24	7427807.33
IIA	102	10205	Бечеј (Бачка Топола)	63.361	5053458.10	7425254.77
IIA	102	10206	Бачко Градиште	75.345	5043343.85	7424156.35
IIA	102	10207	Надаљ	82.300	5039709.05	7418357.15
IIA	102	10208	Темерин	92.573	5030819.89	7413683.94
IIA	103	10301	граница МАЂ/СРБ (Ђала)	0.000	5112998.81	7432091.88
IIA	103	10302	Нови Кнежевац (Б. Аранђелово)	13.549	5101049.01	7431059.51
IIA	104	10401	Банатско Аранђелово	12.373	5102730.36	7441824.73
IIA	104	10402	Црна Бара	29.473	5091917.58	7445301.30
IIA	104	10403	Црна Бара (Мокрин)	31.689	5091683.28	7447497.32
IIA	104	10404	Српски Итебеј	97.160	5046477.36	7477937.99
IIA	104	10405	граница СРБ/РУМ (Међа)	108.628	5042454.19	7486305.05
IIA	105	10501	граница МАЂ/СРБ (Бајмок)	0.000	5100333.33	7375066.72
IIA	105	10502	Бачки Соколац	27.141	5079789.17	7387036.65
IIA	105	10503	Бачка Топола (Кула)	35.415	5075016.39	7393613.48
IIA	105	10504	Бачка Топола (Бечеј)	36.950	5074820.11	7395081.26
IIA	105	10505	Торњош	54.335	5082198.88	7409755.81
IIA	105	10506	граница СРБ/РУМ (Врбица)	93.526	5094403.92	7450895.51
IIA	108	10801	Кула (Оџаци)	26.324	5052176.13	7384333.77
IIA	108	10802	Савино Село	37.053	5041800.84	7385048.46
IIA	108	10803	Деспотово (Змајево)	43.044	5036124.92	7385126.37
IIA	108	10804	Деспотово (Ратково)	44.059	5035544.37	7384296.77
IIA	108	10805	Силбаш (Ратково)	52.910	5028904.03	7379611.26
IIA	108	10806	Силбаш (Бачки Петровац)	53.505	5028357.27	7379846.05
IIA	108	10807	Гајдобра	58.223	5024122.84	7378533.64
IIA	108	10808	граница СРБ/ХР (Бачка Паланка)	73.592	5011098.61	7374939.35
IIA	110	11001	Оџаци (Ратково)	23.473	5040983.54	7365284.64
IIA	111	11101	Ратково (Деспотово)	7.266	5035920.61	7369908.72
IIA	111	11102	Ратково (Бач)	7.931	5035256.31	7369932.95
IIA	111	11103	Руменка	45.959	5017385.92	7401423.74
IIA	111	11190	Нови Сад (Булевар цара Лазара)	53.969	5011214.20	7408009.65
IIA	111	11191	Сремска Каменица (Беочин)	56.169	5009184.18	7408852.36
IIA	112	11201	Бачко Ново Село	0.000	5018073.10	7354306.36
IIA	112	11202	Змајево (Врбас)	55.666	5035436.94	7397753.99
IIA	112	11203	Змајево (Руменка)	56.603	5034780.94	7398292.22
IIA	112	11204	Жабалъ (Чуруг)	88.446	5025808.83	7427066.36
IIA	114	11401	Чуруг	6.654	5036977.45	7425830.51
IIA	114	11402	Шајкаш	31.981	5014603.49	7428658.13
IIA	114	11403	Ковилъ (веза са А1)	37.647	5011016.18	7424752.69

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IIA	117	11701	Башайд (Торда)	22.407	5053334.11	7455829.46
IIA	118	11801	Торак	6.132	5040490.08	7469732.18
IIA	119	11901	граница ХР/СРБ (Нештин)	0.000	5009134.69	7377032.67
IIA	119	11902	Свилош (Дунав)	13.277	5007946.06	7388511.35
IIA	119	11903	Раковац	31.206	5008016.01	7403685.55
IIA	120	12001	граница ХР/СРБ (Шид)	0.000	5002821.11	7356871.85
IIA	120	12002	Шид	5.397	4999502.97	7361128.36
IIA	120	12003	Кукујевци	17.242	4992919.31	7370529.42
IIA	120	12004	Кузмин (веза са А3)	22.103	4989056.37	7373228.57
IIA	120	12005	Ср. Митровица (Јарак)	44.872	4981596.00	7393288.50
IIA	120	12006	Рума (Велики Радинци)	57.389	4985518.68	7404881.35
IIA	120	12007	Пећинци (веза са А3)	76.455	4975297.89	7418121.06
IIA	120	12008	Пећинци (Суботиште)	79.196	4972982.48	7418813.20
IIA	120	12009	Прхово	82.348	4971441.06	7421494.87
IIA	120	12010	граница АПВ (Деч)	96.285	4962914.09	7429001.51
IIA	121	12101	граница ХР/СРБ (Сот)	0.000	5004459.72	7370600.51
IIA	121	12102	граница СРБ/БиХ (Јамена)	47.735	4972136.38	7349048.02
IIA	122	12201	граница ХР/СРБ (Љуба)	0.000	5004536.44	7371945.94
IIA	123	12301	Манђелос	18.387	4992514.66	7389783.79
IIA	124	12401	граница АПВ (Дреновац)	5.110	4976188.08	7395642.78
IIA	124	12402	Шабац (Глушци)	26.525	4959273.89	7395547.36
IIA	126	12601	Путинци	10.938	4983518.68	7420179.96
IIA	126	12602	Инђија (веза са А1)	27.257	4992167.00	7433262.67
IIA	126	12603	Стари Сланкамен	39.862	4999811.35	7442189.87
IIA	127	12701	Голубинци	6.690	4982579.97	7426788.16
IIA	127	12702	Стари Бановци	23.885	4982208.46	7443746.52
IIA	129	12901	Ковачица (ЈНА)	68.189	4997159.40	7470293.99
IIA	129	12902	Падина (центар)	77.830	4997186.02	7478532.92
IIA	129	12903	Самош	91.835	5009460.91	7481899.73
IIA	129	12904	Неузина (Сечањ)	105.765	5021991.76	7478209.86
IIA	129	12905	Јаша Томић	122.244	5033750.90	7489085.33
IIA	129	12906	граница СРБ/РУМ (Јаша Томић)	124.944	5036373.08	7488642.69
IIA	130	13001	Јабучки Рит	59.617	4974748.09	7471466.14
IIA	132	13201	Алибунар (центар)	26.748	4992843.96	7497685.26
IIA	134	13491	Ковин (веза путева 14 и 134)	0.000	4956147.14	7497739.48
IIA	134	13492	Ковин (Железничка улица)	0.000	4956421.36	7497977.73
IIA	134	13401	Ковин (Делиблато)	4.585	4958828.03	7500449.58
IIA	134	13402	Врачев Гај	40.041	4970303.92	7528954.97
IIA	137	13701	Волујац	16.945	4941664.44	7390975.61
IIA	137	13702	Текериш (Чокешина)	27.438	4936712.73	7383934.29
IIA	137	13703	Текериш (Трбосилје)	30.152	4934479.38	7382662.24
IIA	137	13704	Мојковић	43.961	4922982.41	7380269.18
IIA	137	13705	Крупань	60.091	4914746.36	7370364.61
IIA	137	13706	Крупань (Шљивова)	60.501	4914679.06	7369980.90
IIA	137	13707	Мачков камен	68.050	4911476.31	7367381.33
IIA	137	13708	Крушка	71.158	4910583.54	7369709.19
IIA	139	13901	Коренита	3.830	4929046.72	7365767.78
IIA	139	13902	Столице	15.564	4919089.41	7366844.45
IIA	140	14001	Владимирци	6.253	4942592.26	7404050.04
IIA	141	14101	Бањани (Дебрц)	13.792	4933137.38	7419335.21
IIA	141	14102	Бањани (УБ)	14.123	4932824.14	7419441.79
IIA	141	14103	УБ	25.181	4924909.31	7426522.04
IIA	141	14104	УБ (Новаци)	25.965	4924298.50	7426113.06
IIA	141	14105	Новаци	37.974	4926230.21	7414779.79
IIA	141	14106	Шабачка Каменица	55.059	4926236.48	7398483.56
IIA	141	14107	Градојевић	63.402	4928133.27	7391358.87
IIA	141	14108	Осечина (Пецка)	81.975	4915470.89	7387771.03
IIA	141	14109	Пецка (Гуњаци)	96.782	4906967.49	7383568.15

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IIA	141	14110	Пецка (Остружањ)	97.379	4906562.34	7383866.33
IIA	141	14111	Пецка	97.778	4906217.58	7383839.66
IIA	142	14201	Ваљевска Каменица (Осладић)	30.930	4912426.40	7397834.73
IIA	142	14202	Ваљевска Каменица	32.120	4911766.84	7398660.89
IIA	144	14401	Велико Поље	8.241	4940599.97	7433177.43
IIA	144	14402	Стублине	12.342	4936765.15	7433022.50
IIA	144	14403	Уб (Стубленица)	27.768	4923922.49	7426981.18
IIA	144	14404	Уб (Дупљај)	28.043	4923698.73	7426839.11
IIA	145	14501	Стубленица (веза са А2)	17.305	4923807.60	7430412.23
IIA	145	14502	Липњак	19.379	4923357.28	7428479.94
IIA	147	14701	Барајево (Баћевац)	7.214	4937319.08	7453786.10
IIA	147	14702	Барајево (Лисовић)	8.980	4936374.79	7454612.20
IIA	147	14703	Дучина (Сибница)	23.882	4927007.26	7457725.91
IIA	147	14704	Дучина	27.119	4926604.01	7460784.50
IIA	147	14705	Космај (Сопот)	32.314	4926788.71	7465469.97
IIA	147	14706	Космај (Рогача)	32.641	4926555.07	7465246.62
IIA	147	14707	Младеновац (Селевац)	51.689	4920090.97	7476710.12
IIA	147	14708	Смедеревска Паланка (Азања)	74.201	4914110.37	7495736.63
IIA	147	14709	Смедеревска Паланка (Придворице)	75.651	4913395.02	7496943.67
IIA	147	14710	Стојачак	80.713	4910036.87	7499736.09
IIA	147	14711	Велика Плана	87.853	4910149.13	7506586.10
IIA	147	14712	Велика Плана (веза са А1)	88.271	4910531.50	7506754.47
IIA	147	14713	Велика Плана (Жабари)	88.739	4910960.39	7506939.42
IIA	147	14714	Жабари	99.922	4912637.55	7517593.56
IIA	147	14715	Жабари (Породин)	100.109	4912507.64	7517716.43
IIA	147	14716	Бошњак (Велики Поповац)	114.910	4916228.50	7526433.58
IIA	147	14717	Петровац на Млави (Велико Лаоле)	124.103	4914263.98	7534002.32
IIA	147	14718	Петровац на Млави	124.310	4914405.15	7534154.94
IIA	147	14719	Петровац на Млави (Мало Лаоле)	125.076	4913845.86	7534648.10
IIA	148	14801	Дражевац	11.053	4937039.76	7439369.30
IIA	148	14802	Сибница	41.255	4924347.18	7456840.40
IIA	149	14901	петља Бели Поток	0.000	4952762.27	7461140.37
IIA	149	14902	Авала (Рипањ)	3.201	4949814.32	7461044.12
IIA	149	14903	Шупља Стена	9.439	4946646.81	7464194.08
IIA	149	14904	Раља	22.270	4936670.94	7465340.79
IIA	149	14905	Раља (Дучина)	22.441	4936532.54	7465386.90
IIA	149	14906	Поповић	24.808	4935321.28	7467043.95
IIA	149	14907	Ђуринци	30.820	4930926.24	7469851.57
IIA	150	15001	Аранђеловац (Букуља)	35.903	4906778.79	7463912.47
IIA	150	15002	Белановица	56.932	4900502.24	7452227.91
IIA	150	15003	Белановица (Лазаревац)	57.430	4900552.78	7451752.83
IIA	150	15004	Љиг (Латковић)	73.046	4898302.80	7439428.84
IIA	150	15005	Мионица (Маљевић)	90.327	4901472.95	7427802.42
IIA	150	15006	Мионица	91.067	4901243.25	7427106.24
IIA	152	15201	Топола (Аранђеловац)	0.513	4901177.56	7474735.56
IIA	152	15202	Доња Шаторња	11.971	4894425.79	7468907.25
IIA	152	15203	Доња Шаторња (Доња Трешњевица)	13.405	4894353.72	7467607.80
IIA	152	15204	Рудник	25.048	4888280.23	7459842.95
IIA	153	15301	Лештане	0.000	4955677.86	7468809.64
IIA	153	15308	Раља (пут 14)	0.000	4940549.74	7496946.99
IIA	153	15302	Бећарево Брдо	8.447	4950409.86	7474170.97
IIA	153	15303	Брестовик	17.982	4944824.84	7481252.30
IIA	153	15304	Смедерево (Петријево)	29.768	4942282.67	7490978.67
IIA	153	15305	Смедерево (Колари)	31.608	4941260.83	7492498.94
IIA	153	15306	Раља	36.010	4940573.38	7496726.04
IIA	153	15307	Раља (пут А1)	36.447	4940175.39	7496854.14
IIA	154	15401	петља Авала (веза са А1)	11.582	4952518.94	7460411.48
IIA	156	15601	Смедеревска Паланка (Велика Плана)	25.605	4913762.13	7496981.40

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IIA	158	15801	Осипаоница	6.224	4933481.95	7504190.27
IIA	158	15802	Крњево	21.587	4918829.59	7506299.21
IIA	158	15803	Јагодина (Глоговац)	75.860	4871022.51	7521148.48
IIA	158	15804	Јагодина	76.120	4870920.81	7521386.65
IIA	158	15805	Јагодина (Бресје)	78.816	4868769.89	7522844.23
IIA	158	15806	Мијатовац	82.197	4867647.16	7525969.63
IIA	158	15807	Ђуприја (Глоговац)	87.440	4866320.92	7530415.26
IIA	158	15808	Ђуприја (Деспотовац)	87.860	4866237.66	7530673.93
IIA	158	15809	Ђуприја (аутопут)	88.785	4865623.91	7531071.99
IIA	158	15823	Појате	112.480	4844908.40	7536922.77
IIA	158	15810	Нови Брачин	117.508	4844210.80	7541554.35
IIA	158	15811	Ражањ (веза са А1)	125.031	4837821.64	7544554.16
IIA	158	15812	Делиград	133.600	4830602.25	7547373.48
IIA	158	15813	Алексиначки Рудници (веза са А1)	146.085	4823271.71	7556177.45
IIA	158	15814	Алексинач (Сокобања)	146.224	4823150.56	7556248.20
IIA	158	15815	Алексинач (веза са А1)	149.297	4820890.12	7557726.34
IIA	158	15816	Алексинач	149.417	4820924.50	7557828.85
IIA	158	15817	Катун	157.519	4816281.41	7562948.56
IIA	158	15818	Горња Топоница	168.756	4807114.04	7565648.35
IIA	158	15819	Малошиште	187.131	4790632.34	7570586.53
IIA	158	15820	Брестовац (Заплањска Топоница)	201.161	4778993.80	7573477.84
IIA	158	15821	Брестовац (веза са А1)	201.761	4778707.05	7572979.79
IIA	158	15822	Брестовац	201.872	4778684.82	7572879.76
IIA	159	15901	Костолац	7.396	4952212.36	7514513.57
IIA	160	16001	Александровац	16.568	4922803.47	7517520.90
IIA	160	16002	Свилајнац (Луковица)	41.007	4899771.18	7516360.06
IIA	160	16003	Свилајнац (Црквенац)	44.057	4897935.56	7516355.87
IIA	160	16004	Медвеђа (Глоговац)	58.831	4889434.40	7528052.12
IIA	160	16005	Деспотовац	68.902	4883719.62	7535485.11
IIA	160	16006	Деспотовац (Манастир Манасија)	69.685	4883348.86	7536126.10
IIA	160	16007	Двориште	76.702	4882779.36	7542031.93
IIA	160	16008	Странац	98.561	4870115.95	7544885.77
IIA	160	16009	Манастир Раваница	104.809	4869997.69	7540230.88
IIA	161	16101	Мало Црниће	11.384	4934639.88	7524297.40
IIA	161	16102	Рашанац	23.265	4923276.04	7527458.57
IIA	161	16103	Петровац на Млави (Кнежица)	33.356	4915498.33	7533423.54
IIA	161	16104	Крепољин	58.250	4901643.20	7548513.52
IIA	161	16105	Жагубица	80.475	4895024.56	7563423.93
IIA	161	16106	Борско Језеро	114.785	4883120.73	7580263.63
IIA	161	16107	Брестовачка Бања	119.861	4880270.86	7583730.24
IIA	162	16201	Средњево	8.575	4944621.10	7539607.71
IIA	162	16202	Божевац	21.664	4933167.89	7531847.92
IIA	163	16301	Малешево	3.278	4942809.51	7548789.34
IIA	163	16302	Зеленик	11.927	4936688.35	7545215.70
IIA	164	16401	Јасиково	41.595	4904721.38	7575922.85
IIA	165	16501	Лука	31.051	4891500.75	7596365.16
IIA	165	16502	Заграђе	48.539	4876297.21	7598356.80
IIA	166	16601	Бор (Јасиково)	2.140	4879197.35	7591409.72
IIA	168	16801	Самариновац	4.182	4906922.17	7624547.43
IIA	168	16802	граница СРБ/РУМ (Кусјак)	5.788	4908152.91	7625508.90
IIA	169	16901	Ласово	81.098	4846729.79	7591133.33
IIA	169	16902	Бучје (село)	91.363	4838359.56	7591223.72
IIA	169	16903	Бучје	91.827	4838022.00	7591148.32
IIA	170	17001	Седлари	2.445	4902200.09	7409689.02
IIA	170	17002	Бајина Башта (Дуб)	71.617	4870968.30	7385637.61
IIA	170	17003	Бајина Башта	72.997	4870232.79	7384563.46
IIA	170	17004	Бајина Башта (Манастир Рача)	73.538	4870207.67	7384051.01
IIA	170	17005	Калуђерске Баре	87.858	4861557.10	7383202.11

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IIA	171	17101	Бајина Башта (Перућац)	14.259	4871025.75	7383877.99
IIA	171	17102	граница СРБ/БиХ (Бајина Башта)	14.731	4871102.14	7383441.20
IIA	172	17201	Перућац	12.762	4869707.09	7373031.06
IIA	174	17401	Варда	50.521	4878310.51	7400419.32
IIA	174	17402	Јакаљ	54.083	4875615.46	7400760.58
IIA	175	17501	Боговађа	1.566	4909579.17	7436702.47
IIA	175	17502	Маљевић	14.810	4902553.52	7428969.23
IIA	175	17503	Брежђе	28.203	4892813.61	7423185.96
IIA	175	17504	Дивчибаре	47.238	4884262.61	7419224.36
IIA	177	17701	Саставци	4.102	4866480.42	7421138.12
IIA	177	17702	Гојна Гора	15.623	4869652.40	7428454.22
IIA	177	17703	Прањани	36.312	4875849.63	7437411.41
IIA	177	17704	Брезна (Леушићи)	43.982	4878459.01	7440871.00
IIA	177	17705	Брезна (Срезојевци)	44.259	4878319.40	7441102.48
IIA	177	17706	Бершићи (Ложань)	53.135	4879608.37	7446842.70
IIA	177	17707	Бершићи (Озрем)	53.703	4879732.78	7447375.14
IIA	177	17710	Таково (веза са А2)	58.068	4877948.00	7450990.95
IIA	177	17708	Клатичево	62.761	4879097.98	7455160.03
IIA	177	17709	Баре	87.002	4878009.01	7475427.27
IIA	179	17901	Трбушани	17.783	4864842.04	7446045.17
IIA	179	17902	Чачак (Љубић)	21.168	4862462.62	7448226.20
IIA	179	17903	Дракчићи	53.267	4843456.41	7468457.10
IIA	180	18001	Гуча (Турица)	17.340	4849467.03	7438567.20
IIA	180	18002	Гуча (Каона)	22.152	4845745.18	7440490.02
IIA	181	18101	Лучани	1.289	4858430.13	7430289.45
IIA	181	18102	Лис	10.246	4851830.91	7434373.03
IIA	181	18103	Каона (Горњи Дубац)	33.246	4840807.41	7453458.52
IIA	183	18301	Горња Сабанта	16.493	4864125.83	7501815.79
IIA	183	18302	Рековац	27.537	4856865.55	7507975.75
IIA	183	18303	Течић	30.520	4854579.04	7509654.82
IIA	183	18304	Белушић (Лоћика)	36.494	4849798.01	7512179.24
IIA	183	18305	Белушић (Опарић)	37.396	4848993.57	7512166.45
IIA	183	18306	Доњи Крчин (Варварин)	46.284	4843160.42	7515481.55
IIA	183	18307	Доњи Крчин (Опарић)	46.342	4843180.66	7515427.74
IIA	183	18308	Јасика	67.584	4830156.66	7524498.42
IIA	184	18401	Јагодина (Рибаре)	26.397	4872161.73	7521965.20
IIA	185	18501	Глоговац	6.960	4877539.41	7525381.98
IIA	186	18601	Водна	26.172	4884240.45	7545331.62
IIA	187	18701	Угљарево	12.374	4835743.30	7493595.17
IIA	187	18702	Грабовац (Грњавор)	20.902	4831736.74	7500375.67
IIA	187	18703	Грабовац (Трстеник)	21.166	4831799.90	7500630.16
IIA	187	18704	Велика Дренова (Страгари)	32.053	4831364.42	7510920.35
IIA	187	18705	Велика Дренова (Селиште)	33.548	4831306.46	7512323.82
IIA	187	18708	Велика Дренова (веза са А5)	36.229	4830554.77	7514394.51
IIA	187	18706	Варварин (Бачина)	66.458	4842295.21	7530110.46
IIA	187	18707	Варварин (Ћићевац)	66.602	4842272.65	7530254.79
IIA	188	18801	Превешт	17.962	4845560.28	7503758.63
IIA	188	18802	Превешт (Лепојевић)	18.211	4845462.08	7503987.51
IIA	188	18803	Трстеник (веза са А5)	40.219	4830096.72	7501478.51
IIA	189	18901	Лоћика	17.940	4856411.78	7515468.34
IIA	189	18902	Опарић	32.321	4844981.71	7509907.08
IIA	189	18903	Опарић (Лепојевић)	32.401	4844961.05	7509828.91
IIA	189	18904	Селиште (Западна Морава)	54.887	4828018.58	7513099.98
IIA	189	18905	Стопања (Западна Морава)	55.387	4827734.08	7512771.57
IIA	190	19001	Ћићевац (веза са А5)	22.506	4841887.49	7534275.67
IIA	191	19101	Прибојска Бања	14.128	4823860.66	7383135.09
IIA	191	19102	Прибој	17.416	4826459.67	7381760.69
IIA	191	19103	граница СРБ/БиХ (Увац)	22.267	4829571.20	7378645.43



## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IIA	191	19104	Устибар	30.367	4828307.73	7372487.31
IIA	192	19201	градница ЦГ/СРБ (Чемерно)	0.000	4808916.26	7368998.88
IIA	192	19201.1	граница СРБ/БиХ	24.288	4824025.82	7373262.95
IIA	192	19201.2	граница БиХ/СРБ	26.596	4824807.72	7373309.85
IIA	192	19202	Саставци	26.624	4824835.14	7373308.97
IIA	192	19203	граница СРБ/БиХ (Ваган)	29.336	4827125.14	7372671.49
IIA	193	19301	граница БиХ/СРБ (ка Сјеверину)	0.000	4830837.52	7368653.75
IIA	193	19302	граница СРБ/БиХ (од Сјеверина)	4.425	4828173.47	7371315.69
IIA	194	19401	Јасеново	35.204	4824257.97	7411483.64
IIA	195	19501	Трнава (Сирогојно)	19.739	4840003.49	7408113.38
IIA	195	19502	Трнава (Љубиш)	23.759	4837520.08	7407742.66
IIA	195	19503	Доњи Љубиш	38.143	4831065.05	7408008.13
IIA	197	19701	Куманица	43.183	4817218.74	7438722.41
IIA	197	19702	Преко Брдо	72.114	4799105.51	7439269.29
IIA	197	19703	Расно	95.042	4778819.83	7430801.59
IIA	197	19704	Карајукића Бунари (Сјеница)	102.828	4772691.96	7426646.92
IIA	197	19705	Карајукића Бунари (Тутин)	105.249	4770692.88	7425450.72
IIA	197	19706	Угао	109.535	4766999.52	7423395.62
IIA	197	19707	граница СРБ/ЦГ (Бољаре)	111.903	4765439.49	7422371.36
IIA	198	19801	Одвраћеница	34.286	4792660.93	7447234.88
IIA	200	20001	Манастир Милешева	7.439	4803387.54	7396477.49
IIA	201	20101	граница СРБ/ЦГ (Врбница)	41.302	4780002.60	7401131.00
IIA	202	20201	Тутин (Веље Поље)	55.878	4760018.09	7444702.71
IIA	202	20202	Тутин	58.031	4760938.17	7446433.15
IIA	203	20301	Пазариште	3.373	4776497.79	7453406.20
IIA	205	20501	граница СРБ/ЦГ (Вуча)	9.246	4754731.91	7441439.15
IIA	206	20601	граница АП КиМ (Кашаљ)	19.966	4767061.32	7473589.64
IIA	207	20701	Јошаничка Бања	10.336	4804931.65	7480277.55
IIA	207	20702	Грчак	37.461	4813522.33	7495023.34
IIA	207	20703	Ботурићи	40.321	4812577.39	7497564.38
IIA	207	20704	Витково	56.443	4812370.65	7508909.95
IIA	208	20801	Гоч	16.844	4822536.40	7492166.03
IIA	208	20802	Брус (Брзеће)	42.071	4804438.67	7502873.63
IIA	208	20803	Брус	42.185	4804389.26	7502977.02
IIA	209	20901	Краљево (Берановац)	3.928	4840258.72	7476382.73
IIA	209	20902	Гоч (Гокчаница)	27.808	4823670.74	7477859.82
IIA	209	20903	Гоч (Ново Село)	39.116	4824553.82	7486149.57
IIA	210	21001	Копаоник	23.788	4793666.45	7483830.09
IIA	211	21101	Брзеће	49.053	4795177.60	7491143.68
IIA	212	21201	Блажево	12.996	4786524.75	7494724.92
IIA	212	21202	Мерћез	29.520	4788139.44	7505754.16
IIA	212	21203	Куршумлија (Блаце)	53.897	4777155.26	7523011.88
IIA	212	21204	Куршумлија (Марковиће)	53.983	4777128.91	7523090.06
IIA	213	21301	граница АП КиМ (Лепосавић)	17.056	4781018.73	7487266.34
IIA	214	21401	Куршумлијска Бања	36.776	4764594.37	7519713.61
IIA	214	21402	граница АП КиМ (Преполоц)	39.036	4762801.74	7519455.39
IIA	214	21403	Подујево (Преполоц)	50.931	4751968.50	7515932.06
IIA	214	21404	Подујево	51.105	4751832.40	7515823.24
IIA	214	21405	Подујево (Лапаштица)	52.896	4750109.24	7515336.59
IIA	215	21501	Ћићевац	3.692	4841611.23	7535950.07
IIA	215	21502	Каоник (Ђунис)	34.594	4825182.62	7540839.72
IIA	216	21601	Рибаре	15.710	4810591.02	7543739.51
IIA	216	21602	Вукања	25.196	4805573.27	7546645.51
IIA	216	21603	Клисурица	30.140	4801634.61	7547473.99
IIA	216	21604	Прокупље (Житорађа)	48.049	4787017.16	7548863.07
IIA	216	21605	Житорађа	58.601	4783056.47	7558088.79
IIA	217	21701	Жучковац	53.200	4835013.13	7565264.09
IIA	217	21702	Сокобања	59.565	4833721.44	7571211.57

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IIA	217	21703	Сокобања (Бољевац)	61.275	4833696.55	7572705.02
IIA	217	21704	Књажевац (Глоговац)	95.790	4825393.92	7600917.84
IIA	217	21705	Књажевац (Бучје)	96.899	4825617.06	7601338.43
IIA	218	21801	Бољевац (Бољевац Село)	0.857	4854512.21	7577669.15
IIA	218	21802	Ртањ	10.588	4846699.72	7576529.51
IIA	218	21803	Врело (Гојмановац)	52.853	4816639.79	7570991.10
IIA	218	21804	Врело (Доњи Крупац)	53.244	4816334.39	7570760.88
IIA	219	21901	Доња Соколовица	29.158	4835963.96	7593660.09
IIA	219	21902	Књажевац (Штипина)	42.028	4827116.76	7601167.11
IIA	220	22001	граница СРБ/БУГ (Ново Корито)	17.856	4832103.03	7620114.23
IIA	221	22101	Кална	26.164	4808516.53	7615939.67
IIA	221	22102	Јаловик	28.620	4806161.33	7615511.49
IIA	222	22201	Врело	1.894	4816170.87	7572320.35
IIA	222	22202	Гојмановац	5.624	4815570.27	7575503.14
IIA	222	22203	Попшица	13.443	4813952.32	7580320.15
IIA	222	22204	Периш	46.352	4804523.55	7607220.30
IIA	222	22205	Јабучко Равниште	85.686	4803120.35	7628369.34
IIA	223	22301	Бела Паланка (веза са А4)	23.883	4788339.43	7607464.51
IIA	223	22302	Бела Паланка (центар)	25.602	4786759.29	7607003.23
IIA	223	22303	Трнски Одоровци	76.007	4757521.85	7632028.37
IIA	224	22401	Нишка Бања	3.734	4795599.12	7581457.56
IIA	224	22402	Гаџин Хан	17.992	4785618.98	7583361.73
IIA	224	22403	Горње Драговље	37.366	4775078.93	7593417.65
IIA	225	22501	Бојник (Злата)	39.804	4763717.55	7559454.87
IIA	225	22502	Бојник	40.181	4763403.91	7559254.40
IIA	225	22503	Драговац	40.917	4762959.20	7559798.10
IIA	226	22601	Злата	33.674	4769873.16	7554181.55
IIA	227	22701	Стројковце	11.540	4751546.73	7575761.69
IIA	227	22702	Барје	27.958	4741570.47	7567467.21
IIA	227	22703	Лалинце	40.186	4734954.77	7567813.52
IIA	227	22704	Власе (Градња)	48.540	4728371.98	7571491.57
IIA	227	22705	Власе	48.704	4728207.40	7571506.50
IIA	227	22706	Доњи Стајевац	109.273	4696010.07	7596146.70
IIA	228	22801	Власово	19.152	4764225.64	7539111.60
IIA	229	22901	Добра Вода	18.000	4764949.26	7545151.62
IIA	230	23001	Велика Браина	2.897	4741041.08	7536516.46
IIA	230	23002	граница АП КиМ (Велика Браина)	6.697	4741866.52	7534695.23
IIA	230	23003	Батлава	24.426	4743576.08	7520953.38
IIA	231	23101	Састав Река	14.374	4751776.51	7610385.42
IIA	231	23102	Црна Трава	29.017	4741602.30	7606667.93
IIA	231	23103	Босилеград	84.290	4707030.73	7620441.16
IIA	231	23104	Рибарци	97.287	4698252.36	7625880.21
IIA	231	23105	граница СРБ/БУГ (Рибарци)	97.583	4698184.69	7626138.16
IIA	233	23301	Света Петка	10.792	4694791.55	7573504.04
IIA	233	23302	граница СРБ/МКД (Проход Пчињски)	24.837	4685856.85	7573200.14
IIA	234	23401	Трговиште	24.531	4691477.39	7589870.40
IIA	234	23402	Радовница	41.549	4698484.62	7602872.90
IIA	234	23403	Гложје (Голема река)	66.169	4704958.67	7614238.98
IIA	235	23501	Калово	8.312	4687211.32	7594855.19
IIA	235	23502	граница СРБ/МКД (Калово)	10.572	4686065.19	7596614.09
IIA	236	23601	Горња Клина	18.095	4738473.92	7482585.10
IIA	236	23602	Падалиште	34.904	4738589.84	7471460.11
IIA	236	23603	Бело Поље	41.773	4736298.81	7465487.82
IIA	236	23604	Ђураковац (Исток)	51.584	4731447.47	7457408.24
IIA	236	23605	Ђураковац (Клина)	51.816	4731365.23	7457191.39
IIA	236	23606	Бања	59.247	4730129.10	7450195.05
IIA	236	23607	Витомирица	66.141	4726636.41	7444507.59
IIA	238	23801	Вучитрн (Косовска Митровица)	9.603	4742152.20	7496548.43

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IIA	238	23802	Вучитрн (Пољанце)	11.116	4740786.69	7496010.80
IIA	238	23803	Обилић (Лебане)	29.247	4727291.33	7505706.09
IIA	238	23804	Обилић	29.574	4727027.80	7505900.42
IIA	239	23901	Магура	37.667	4709849.90	7501518.62
IIA	239	23902	Јањево	62.161	4714423.83	7520650.18
IIA	240	24001	Србица	5.751	4732905.64	7483433.13
IIA	240	24002	Пољанце	8.362	4731944.04	7485636.17
IIA	242	24201	Јошаница	42.124	4722110.93	7469674.72
IIA	242	24202	Клина	47.441	4719381.87	7465632.98
IIA	243	24301	Малишево (Дуље)	27.203	4704439.85	7479310.07
IIA	244	24401	Исток	0.000	4737617.34	7458354.97
IIA	245	24501	граница СРБ/ЦГ (Кула)	21.537	4737484.75	7440407.57
IIA	246	24601	Раушић	5.142	4719455.96	7443298.86
IIA	246	24602	Дечани (Љумбарда)	13.620	4711320.92	7442141.27
IIA	246	24603	Дечани (В.Дечани)	14.056	4710915.31	7441981.65
IIA	246	24604	Дечани (Јуник)	15.226	4709886.18	7442537.61
IIA	246	24605	Раставица	20.597	4705160.74	7444960.33
IIA	247	24701	граница СРБ/ЦГ (Козње)	30.625	4722122.80	7426156.30
IIA	248	24801	Ораховац (С.Река)	30.443	4693544.97	7470565.09
IIA	248	24802	Зрзе (Ораховац)	38.655	4690414.95	7463622.91
IIA	248	24803	Бистражин	42.241	4690434.02	7460365.65
IIA	248	24804	граница СРБ/АЛБ (Ћафа Прушит)	60.508	4684385.04	7449559.19
IIA	249	24901	Ораховац (В.Круша)	3.290	4694499.10	7472272.19
IIA	249	24902	Студенчане	10.895	4690124.06	7481390.32
IIA	249	24903	Деловце	25.091	4683742.78	7491428.32
IIA	249	24904	Врбештица	33.120	4677999.12	7497037.88
IIA	249	24905	Брезовица (Мушутигште)	38.340	4675293.26	7500753.81
IIA	250	25001	Велика Круша	25.599	4685918.47	7470058.31
IIA	250	25002	Пиране	29.936	4683134.49	7473384.63
IIA	250	25003	Ландовица	33.038	4680202.24	7473816.26
IIA	250	25004	Брезовица (Сара)	79.172	4675395.20	7501052.32
IIA	250	25005	Догановић (Глобочица)	97.976	4681183.77	7516213.03
IIA	251	25101	Зјум	32.141	4679695.75	7470987.21
IIA	252	25201	Плава	15.078	4662278.92	7471641.04
IIA	252	25202	Драгаш	21.422	4657617.51	7471405.43
IIA	253	25301	граница СРБ/МКД (Глобочица)	23.377	4668826.99	7515823.80
IIA	254	25401	Витина	5.878	4686520.86	7530030.14
IIA	255	25501	Ново Брдо	10.398	4716942.28	7535664.26
IIA	255	25502	К.Каменица (Стрезовце)	28.039	4714926.77	7548095.78
IIA	257	25701	Шарена Буква (Мачков камен)	13.555	4917095.76	7362528.00
IIA	257	25702	Шарена Буква (Зајача)	15.198	4918254.87	7363028.55
IIA	258	25801	Ораовица	27.105	4749574.65	7587398.01
IIA	258	25802	Предејане	36.471	4743949.33	7593060.04
IIA	258	25803	Предејане (веза са А1)	38.236	4742506.80	7592449.49
IIA	258	25804	Грамађе	60.261	4724377.60	7586996.25
IIA	258	25805	Ранутовац	74.233	4714049.79	7579874.46
IIA	258	25806	Врање (веза са А1)	78.814	4711480.73	7576474.23
IIA	258	25807	петља Врање југ	81.051	4709876.89	7574949.76
IIA	258	25808	Давидовац	90.046	4703744.29	7568873.19
IIA	258	25809	Бујановац (веза са А1)	92.549	4702724.49	7566716.55
IIA	258	25810	граница СРБ/МКД (Прешево 2)	120.606	4677977.79	7559359.55
IIA	259	25901	Ниш (Нишка Бања)	2.033	4796817.16	7584804.86
IIA	259	25902	Црвена Река	23.493	4792725.12	7600635.90
IIA	259	25903	Бела Паланка	33.485	4788248.78	7607471.61
IIA	259	25904	Пирот запад (веза са А4)	58.552	4783713.10	7627796.09
IIA	259	25905	Пирот исток (веза са А4)	68.427	4776865.83	7632105.04
IIA	259	25906	Суково	76.670	4770383.53	7637126.43
IIA	259	25907	Димитровград	86.254	4764314.30	7643794.11

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IIВ	300	30001	Ново Село	15.897	5097665.31	7411666.63
IIВ	300	30002	Велебит	22.967	5095255.43	7417415.80
IIВ	300	30003	Трешњевац	27.399	5092541.09	7420900.12
IIВ	302	30201	граница СРБ/МАЂ (Рабе)	7.440	5109368.59	7443557.60
IIВ	304	30401	Риђица	29.815	5095862.45	7353758.91
IIВ	307	30701	Тоба	10.270	5057986.90	7464006.25
IIВ	308	30801	Крајишник	12.381	5034389.96	7478263.27
IIВ	308	30802	Сутјеска	22.647	5025193.34	7476856.09
IIВ	308	30803	Неузина	25.687	5022551.85	7477648.45
IIВ	310	31001	Селеуш	20.729	4996981.14	7493929.11
IIВ	310	31002	Девојачки Бунар	40.062	4984568.36	7495211.21
IIВ	310	31003	Делиблато	67.032	4966015.18	7503685.16
IIВ	311	31101	Падина (Селеуш)	1.395	4997105.95	7479908.10
IIВ	312	31201	Банатска Паланка (Дунав)	6.701	4964734.47	7527282.55
IIВ	314	31401	Чалма	10.743	4994026.74	7383560.15
IIВ	314	31402	Велики Радинци	23.433	4990006.60	7395485.19
IIВ	317	31701	Купиново (Сава)	32.772	4949591.20	7424650.87
IIВ	320	32001	Глоговац	6.401	4969944.20	7375216.56
IIВ	320	32002	Црна Бара	10.653	4969471.87	7372195.59
IIВ	323	32301	Чокешина	7.120	4945544.50	7373165.98
IIВ	323	32302	Липове воде	22.146	4940646.49	7381337.87
IIВ	324	32401	Накучани (Синошевић)	16.778	4940648.25	7395807.24
IIВ	324	32402	Накучани (Матијевац)	16.917	4940517.23	7395853.23
IIВ	325	32501	Прово	0.000	4947679.01	7413507.31
IIВ	328	32801	Јошева (Гола Глава)	6.868	4915584.61	7406768.17
IIВ	328	32802	Јошева (Ваљевска Каменица)	7.138	4915352.14	7406669.67
IIВ	330	33001	Зајача	11.854	4925126.36	7360652.39
IIВ	330	33002	Зајача (Шарена Буква)	13.892	4923628.26	7361563.40
IIВ	331	33101	Гучево	10.467	4928451.02	7355473.65
IIВ	332	33201	Тршић	3.577	4929830.35	7362558.30
IIВ	333	33301	Манастир Троноша	4.568	4925473.30	7363843.80
IIВ	334	33401	Бела Црква (Осечина)	6.382	4917767.35	7379417.10
IIВ	335	33501	Шљивова	9.445	4909673.11	7375670.36
IIВ	341	34101	Чучуге	10.308	4921250.10	7417349.11
IIВ	341	34102	Памбуковица	11.240	4921739.66	7416557.27
IIВ	350	35001	Умчари	18.169	4937671.40	7479449.83
IIВ	352	35201	Селевац	14.731	4928148.48	7490214.92
IIВ	356	35601	Срасла Буква	16.321	4888387.78	7433673.90
IIВ	357	35701	Кадина Лука (Ба)	1.377	4894453.19	7438225.57
IIВ	359	35901	Горњи Бањани	8.060	4884646.00	7441623.44
IIВ	360	36001	Љутовница	23.204	4880600.96	7454776.12
IIВ	361	36101	Латковић (Маљевић)	13.229	4904822.06	7440300.96
IIВ	361	36102	Латковић	13.697	4904418.44	7440507.58
IIВ	366	36601	Букуља	4.533	4906253.22	7463003.14
IIВ	367	36701	Аранђеловац (Топола)	0.463	4906171.09	7466491.85
IIВ	369	36901	Светлић	11.475	4895833.73	7488580.38
IIВ	369	36902	Борци	15.275	4895992.51	7491650.07
IIВ	371	37101	Дубравица	11.080	4952032.82	7505482.20
IIВ	372	37201	Рам (Дунав)	0.000	4963308.25	7526584.56
IIВ	372	37202	Рам	1.711	4961999.67	7527636.35
IIВ	374	37401	Милјевић	6.886	4944639.87	7541590.98
IIВ	378	37801	Орљево (Рашанац)	19.928	4922135.28	7525064.12
IIВ	378	37802	Орљево (Миријево)	20.106	4921957.48	7525075.82
IIВ	382	38201	Манастир Каленић	17.904	4847484.65	7499972.41
IIВ	384	38401	Манастир Манасија	2.247	4884124.82	7537963.61
IIВ	385	38501	Ресавска Пећина	6.918	4881133.87	7550626.52
IIВ	386	38601	Манастир Раваница (паркинг)	0.141	4869887.92	7540173.47
IIВ	387	38701	Поповац	4.748	4862176.68	7540247.47

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
IIВ	388	38801	Кучај (Сисевац)	12.164	4865630.90	7549840.16
IIВ	388	38802	Сисевац	17.094	4867249.45	7548456.13
IIВ	389	38901	Брезовица	25.341	4870955.91	7564285.16
IIВ	389	38902	Кучај	31.241	4874941.20	7564750.90
IIВ	391	39101	Злот	12.382	4874382.24	7579407.76
IIВ	391	39102	Бољевац (Лубница)	34.938	4854557.79	7577730.10
IIВ	392	39201	Злотска пећина	2.901	4876531.21	7577944.62
IIВ	398	39801	Салаш (Сиколе)	16.184	4886624.02	7606183.39
IIВ	402	40201	Манастир Рача	4.307	4866275.68	7383357.71
IIВ	403	40301	Заовине	21.011	4861566.49	7373271.04
IIВ	404	40401	Семеђево (Железничка станица)	11.648	4844423.68	7388779.93
IIВ	405	40501	Рибница	5.785	4838166.07	7391016.53
IIВ	407	40701	Матаруге	12.150	4792586.86	7389698.04
IIВ	407	40702	граница СРБ/ЦГ (Бијов Гроб)	18.850	4788881.19	7386565.34
IIВ	409	40901	Глеђица	8.838	4810304.39	7438037.93
IIВ	411	41101	Врњци (веза са А5)	2.040	4833966.25	7492878.88
IIВ	412	41201	Рудно	22.661	4807856.58	7458684.62
IIВ	413	41301	Неготинац	13.575	4773405.29	7471144.01
IIВ	413	41302	граница АП КиМ	20.175	4770353.15	7472772.11
IIВ	414	41401	Штава	17.761	4780378.34	7497669.11
IIВ	414	41402	граница АП КиМ (Штава)	27.141	4778253.44	7493238.32
IIВ	415	41501	Јастребац (Славујево брдо)	18.741	4809582.20	7530685.17
IIВ	415	41502	Горња Бресница	36.341	4799228.43	7533871.23
IIВ	416	41601	Рибарска Бања	2.784	4809188.90	7541608.64
IIВ	420	42001	Грабово	12.724	4843166.89	7551312.61
IIВ	420	42002	Јошаница	28.258	4842781.13	7562694.50
IIВ	422	42201	Дебелица	10.137	4836594.75	7602484.02
IIВ	424	42401	Добрујевац	2.829	4818271.03	7564818.24
IIВ	424	42402	Доњи Крупац	7.159	4818233.67	7568479.56
IIВ	429	42901	Скрвеница	17.438	4753674.91	7640998.93
IIВ	429	42902	Петачинци	26.188	4749326.64	7637236.47
IIВ	430	43001	Мијајлица	9.475	4758104.80	7552956.18
IIВ	430	43002	Царичин Град	11.998	4757313.66	7554923.30
IIВ	430	43003	Слишане	21.701	4757049.47	7548852.80
IIВ	433	43301	Сијаринска Бања	4.930	4736968.14	7549938.51
IIВ	434	43401	Гагинце	17.920	4738496.82	7561952.21
IIВ	434	43402	граница АП КиМ (Вељеглава)	32.600	4727570.78	7559029.47
IIВ	434	43403	Вељеглава	36.853	4724466.23	7560663.08
IIВ	435	43501	Трстена	8.428	4726949.46	7564173.12
IIВ	435	43502	граница АП КиМ (Трстена)	15.128	4725405.27	7563750.13
IIВ	435	43503	Шипашница	35.723	4712312.93	7554876.01
IIВ	435	43504	Одановце	37.760	4711253.24	7556413.76
IIВ	436	43601	Вучје	13.219	4743180.95	7575958.17
IIВ	436	43602	Доње Јабуково	36.539	4730829.92	7580417.63
IIВ	438	43801	Грделица (веза са А1)	11.970	4749723.85	7587506.36
IIВ	440	44001	Мачкатица	19.113	4734000.01	7598528.80
IIВ	441	44101	Репинце	1.405	4728400.50	7587266.23
IIВ	441	44102	Лепеница	5.440	4724638.70	7586156.98
IIВ	444	44401	Караманица	22.394	4689696.09	7611715.10
IIВ	444	44402	граница СРБ/МКД (Голеш)	25.854	4687716.27	7610059.01
IIВ	445	44501	Брезница	13.435	4710702.54	7559508.73
IIВ	446	44601	Бело Брдо	15.629	4787261.09	7487622.51
IIВ	447	44701	Крпимеј	37.112	4760782.34	7512146.96
IIВ	448	44801	Бреце	34.413	4770229.02	7505291.53
IIВ	448	44802	Речица	38.903	4773755.63	7504877.50
IIВ	449	44901	Слаковце	12.913	4747628.70	7504513.45
IIВ	449	44902	Горња Лапаштица	20.426	4749071.73	7509230.96
IIВ	451	45101	Глођане	19.494	4713582.23	7458676.83

## 4.2. ПРИМАРНИ САОБРАЋАЈНИ ЧВОРОВИ ПО ПУТНИМ ПРАВЦИМА

Категорија пута	Ознака пута	Ознака чвора	Назив чвора	Стационажа (км)	ГПС координате	
					X	Y
II B	452	45201	Љумбарда	8.049	4711330.05	7449985.54
II B	453	45301	Јуник	8.937	4703790.14	7441008.44
II B	457	45701	Ђонај	3.273	4678320.39	7469248.05
II B	458	45801	Заплужје	11.497	4665228.25	7480136.63
II B	459	45901	Растелица	19.327	4644355.43	7472955.12
II B	459	45902	граница СРБ/АЛБ	33.975	4639387.56	7466052.20
II B	460	46001	Брод	12.562	4649781.06	7476103.98
II B	461	46101	Седларе	3.240	4707663.97	7499174.57
II B	462	46201	Језерце	12.303	4690317.92	7501941.03
II B	463	46301	Сара (Ски центар)	9.653	4670999.62	7503358.31
II B	465	46501	Летница	11.979	4683160.64	7537778.62
II B	466	46601	Жегра	13.745	4685963.86	7543945.23
II B	466	46602	граница АП КиМ (Сефер)	14.648	4685840.12	7544760.40
II B	467	46701	Косовска Каменица (Туђевце)	0.827	4715676.33	7547657.30
II B	467	46702	Стрезовце	16.594	4724667.19	7539315.67
II B	468	46801	Туђевце	21.748	4730859.26	7545040.90
II B	469	46901	Огоште	6.322	4719885.89	7553642.14
II B	470	47001	Качарево	6.265	4714989.94	7560446.46
II B	473	47301	Урманица	15.359	4727161.96	7575667.11
II B	473	47302	Градња	20.961	4728892.91	7572511.78
II B	475	47501	Нови Београд (Војвођанска улица)	0.000	4962316.36	7450285.54