

77 Galgamácsa — Vácrátót [— Vác]
78 Aszód — Balassagyarmat — Ipolytarnóc

77-78 →

414

km	MÁV-START Zrt.	S790 33610	S780 ✱ 33510 ◆	S77 ✱ 33412 ◆ 🚲	S780 ✱ 33512 33552 ◆ 91	S790 ✱ 33612	S77 ✱ 33422 ◆ 🚲	S780 ✱ 33522 33562 ◆ 91	S77 ✱ 33414 ◆ 🚲	S780 ✱ 33514 ◆	S790 ✱ 33616	S77 ✱ 33424 ◆ 🚲	
Kiindulási állomás				Hatvan	Hatvan			Hatvan					
0	Aszód 80a.....	...	5 44	...	6 42	...	8 31	...	9 44	...	11 44	...	12 31
4	Iklad-Domony	...	✱ 5 49	...	✱ 6 47	...	✱ 8 36	...	✱ 9 49	...	✱ 11 49	...	✱ 12 36
6	Iklad-Domony felső	...	✱ 5 51	...	✱ 6 49	...		...	✱ 9 51	...	✱ 11 51	...	...
10	Galgamácsa	○	5 55	...	6 54	...	8 42	...	9 55	...	11 55	...	12 42
	0 Galgamácsa	77	...	...	7 05	...	8 43	...	...	...	...	...	12 43
	5 Váckisújfalu	○	...	✱ 7 10	...	...	✱ 8 48	...	...	✱ 10 48	...	...	✱ 12 48
	15 Vácrátót	71	...		...	...		...	...	...	...	...	...
	Vácrátót	○	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Vác 70, 75.....	○	...	7 30	...	...	9 09	...	11 09	...	...	...	13 09
	Galgamácsa	...	5 56	...	...	7 56	...	9 56	...	11 56	...	...	...
15	Galgagyörk	...	✱ 6 02	...	✱ 8 02	...	...	✱ 10 02	...	...	✱ 12 02	...	...
19	Püspökhátvan	...	✱ 6 07	...	✱ 8 07	...	...	✱ 10 07	...	...	✱ 12 07	...	...
24	Acsa-Erdőkürt	...	6 14	...	8 14	...	...	10 14	...	...	12 14	...	...
29	Galgaguta	...	✱ 6 21	...	✱ 8 21	...	...	✱ 10 21	...	...	✱ 12 21	...	...
33	Nógrádkövesd	...	6 30	...	8 30	...	...	10 30	...	...	12 30	...	...
35	Becske alsó	...	✱ 6 33	...	✱ 8 33	...	...		...	...	✱ 12 33	...	...
45	Magyarnándor	...	6 48	...	8 48	...	...	10 48	...	...	12 48	...	...
48	Mohora	...	✱ 6 53	...	✱ 8 53	...	...	✱ 10 53	...	...	✱ 12 53	...	...
53	Szűgy	...	✱ 7 00	...	✱ 9 00	...	...	✱ 11 00	...	...	✱ 13 00	...	...
59	Balassagyarmat 75.....	○	7 09	...	9 09	...	...	11 09	...	...	13 09	...	...
	Balassagyarmat	...	4 52	...	...	9 40	...	...	...	...	...	14 45	...
68	Órhalom	...	✱ 5 05	...	...	✱ 9 53	...	...	...	...	...	✱ 14 58	...
70	Hugyag	...	✱ 5 08	...	...	✱ 9 56	...	...	...	...	...	✱ 15 01	...
78	Szécsény	○	5 21	...	...	10 09	...	...	...	...	...	15 14	...
	Szécsény	...	5 22	...	...	10 10	...	...	...	...	...	15 15	...
82	Ludányhalászi	...	✱ 5 29	...	...	✱ 10 17	...	...	...	...	...	✱ 15 22	...
87	Nógrádszakál	...	5 38	...	...	10 26	...	...	...	...	...	15 31	...
92	Ráróspuszta	...	5 46	...	...	10 34	...	...	...	...	...	15 39	...
97	Litke	...	✱ 5 56	...	...	✱ 10 44	...	...	...	...	...	✱ 15 49	...
100	Ipolytarnóc	○	6 02	...	...	10 50	...	...	...	...	...	15 55	...
Végállomás													

77 Galgamácsa — Vácrátót [— Vác]
78 Aszód — Balassagyarmat — Ipolytarnóc

km	MÁV-START Zrt.	S780 ✱ 33524 ◆		S77 ✱ 33416 ◆ 🚲		S780 ✱ 33516 ◆	S790 ✱ 33626		S77 ✱ 33426 ◆ 🚲		S780 ✱ 33526 ◆		S77 ✱ 33418 ◆ 🚲		S780 ✱ 33518 ◆		S780 ✱ 33528 ◆
	Kindulási állomás																
0	Aszód 80a.....	13 44	...	14 31	...	15 44	...	...	16 31	...	17 44	...	18 31	...	19 44	...	21 55
4	Iklad-Domony	✱ 13 49	...	✱ 14 36	...	✱ 15 49	...	...	✱ 16 36	...	✱ 17 49	...	✱ 18 36	...	✱ 19 49	...	✱ 22 00
6	Iklad-Domony felső	✱ 13 51	...	14 31	...	✱ 15 51	...	...	✱ 17 51	...	✱ 17 51	...	...	...	✱ 19 51	...	✱ 22 02
10	Galgamácsa	○ 13 55	...	14 42	...	15 55	...	...	16 42	...	17 55	...	18 42	...	19 55	...	22 06
	0 Galgamácsa	} 77		14 43	...	...	...	...	16 43	...	...	...	18 43	...	...	...	...
	5 Váckisújfalu			✱ 14 48	...	...	...	...	✱ 16 48	...	...	...	✱ 18 48	...	...	...	...
	15 Vácrátót		○	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Vácrátót	} 71		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Vác 70, 75.....		○	...	15 09	...	...	...	17 09	...	...	...	19 09	...	...	...	...
	Galgamácsa	13 56	...	...	...	15 56	...	...	...	...	17 56	...	...	...	19 56	...	22 07
15	Galgagyörk	✱ 14 02	...	...	...	✱ 16 02	...	...	...	...	✱ 18 02	...	...	...	✱ 20 02	...	✱ 22 13
19	Püspökhatvan	✱ 14 07	...	...	...	✱ 16 07	...	...	...	...	✱ 18 07	...	...	...	✱ 20 07	...	✱ 22 18
24	Acsa-Erdőkürt	14 14	...	...	...	16 14	...	...	...	...	18 14	...	...	...	20 14	...	22 25
29	Galgaguta	✱ 14 21	...	...	...	✱ 16 21	...	...	...	...	✱ 18 21	...	...	...	✱ 20 21	...	✱ 22 32
33	Nógrádkövesd	14 30	...	...	...	16 30	...	...	...	...	18 30	...	...	...	20 30	...	22 38
35	Becske alsó	✱ 14 33	...	...	...	✱ 16 33	...	...	...	...	✱ 18 33	...	...	...	...	...	✱ 22 41
45	Magyarnándor	14 48	...	...	...	16 48	...	...	...	...	18 48	...	...	...	20 48	...	22 56
48	Mohora	✱ 14 53	...	...	...	✱ 16 53	...	...	...	...	✱ 18 53	...	...	...	✱ 20 53	...	✱ 23 01
53	Szűgy	✱ 15 00	...	...	...	✱ 17 00	...	...	...	...	✱ 19 00	...	...	...	✱ 21 00	...	✱ 23 08
59	Balassagyarmat 75.....	○ 15 09	...	...	...	17 09	...	...	...	...	19 09	...	...	...	21 09	...	23 17
	Balassagyarmat	...	...	...	...	...	17 19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
68	Órhalom	...	...	...	...	...	✱ 17 32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
70	Hugyag	...	...	...	...	...	✱ 17 35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
78	Szécsény	○	...	...	...	...	17 48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Szécsény	...	...	...	...	...	17 49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
82	Ludányhalászi	...	...	...	...	...	✱ 17 56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
87	Nógrádszakál	...	...	...	...	...	18 05	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
92	Rárópuszta	...	...	...	...	...	18 13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
97	Litke	...	...	...	...	...	✱ 18 23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
100	Ipolytarnóc	○	...	...	...	...	18 29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Végállomás																

415

77-78 →

77 [Vác –] Vácrátót — Galgamácsa
78 Ipolytarnóc — Balassagyarmat — Aszód

77-78 →

416

km	MÁV-START Zrt.	5780 ✱ 33519 ◆	5780 ✱ 33529 33559 ◆	5780 ✱ 33539 33569 ◆	577 ✱ 33417 ◆ ♿	5790 ✱ 33617	5780 ✱ 33517 ◆	577 ✱ 33427 ◆ ♿	5780 ✱ 33527 ◆	577 ✱ 33415 ◆ ♿	5780 ✱ 33515 ◆
	Kindulási állomás		91	91							
0	Ipolytarnóc	...	...	...	...	6 08	...	...	...	...	...
3	Litke	...	...	...	...	✱ 6 13	...	...	...	...	...
8	Rárópuszta	...	...	...	...	6 23	...	...	...	...	...
13	Nógrádszakál	...	...	...	...	6 31	...	...	...	...	...
18	Ludányhalászi	...	...	...	...	✱ 6 40	...	...	...	...	...
22	Szécsény	○	...	...	...	6 47	...	...	...	...	...
	Szécsény	...	...	...	...	6 48	...	...	...	...	...
30	Hugyag	...	...	...	...	✱ 7 01	...	...	...	...	...
32	Óhalom	...	...	...	...	✱ 7 04	...	...	...	...	...
41	Balassagyarmat 75s	○	...	...	...	7 18	...	...	...	...	...
	Balassagyarmat	3 49	4 44	5 49	...	7 49	...	...	9 49	...	11 49
47	Szűgy	✱ 3 58	✱ 4 53	✱ 5 58	...	✱ 7 58	...	...	✱ 9 58	...	✱ 11 58
52	Mohora	✱ 4 05	✱ 5 00	✱ 6 05	...	✱ 8 05	...	...	✱ 10 05	...	✱ 12 05
55	Magyarándor	4 10	5 05	6 10	...	8 10	...	...	10 10	...	12 10
65	Becske alsó	✱ 4 24	✱ 5 19	✱ 6 24	...	...	...	...	...	...	...
67	Nógrádkövesd	4 29	5 24	6 29	...	8 29	...	...	10 29	...	12 29
71	Galgaguta	✱ 4 34	✱ 5 29	✱ 6 34	...	✱ 8 34	...	...	✱ 10 34	...	✱ 12 34
76	Acsa-Erdőkürt	4 42	5 37	6 42	...	8 42	...	...	10 42	...	12 42
81	Püspökhatvan	✱ 4 47	✱ 5 42	✱ 6 47	...	✱ 8 47	...	...	✱ 10 47	...	✱ 12 47
85	Galgagyörk	✱ 4 52	✱ 5 47	✱ 6 52	...	✱ 8 52	...	...	✱ 10 52	...	✱ 12 52
90	Galgamácsa	○	4 58	5 53	6 58	8 58	...	...	10 58	...	12 58
	Vác 70, 75s	71	...	...	...	7 43	...	9 43	...	11 43	...
	Vácrátót	○	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	0 Vácrátót	77	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	10 Váckisújfalu	...	...	...	✱ 8 03	...	...	✱ 10 03	...	✱ 12 03	...
	15 Galgamácsa	○	...	...	8 07	...	...	10 07	...	12 07	...
	Galgamácsa	4 59	5 59	6 59	8 08	8 59	10 08	10 59	12 08	12 59	...
94	Iklad-Domony felső	✱ 5 03	✱ 6 03	✱ 7 03	...	✱ 9 03	...	✱ 11 03	...	✱ 13 03	...
96	Iklad-Domony	✱ 5 06	✱ 6 06	✱ 7 06	✱ 8 15	✱ 9 06	✱ 10 15	✱ 11 06	✱ 12 15	✱ 13 06	...
100	Aszód 80a	○	5 12	6 12	7 12	8 20	9 12	10 20	11 12	12 20	13 12
	Végállomás		Hatvan	Hatvan							

77 [Vác—] Vácrátót — Galgamácsa
78 Ipolytarnóc — Balassagyarmat — Aszód

km	MÁV-START Zrt.	S77 ✱ 33425 ◆ 🚲	S790 33615	S780 ✱ 33525 ◆	S77 ✱ 33413 ◆ 🚲	S780 33513 ◆	S77 ✱ 33423 ◆ 🚲	S790 33613	S780 ✱ 33523 ◆	S77 ✱ 33411 ◆ 🚲	S790 33611	S780 ✱ 33511 ◆
	Kindulási állomás											
0	Ipolytarnóc	...	12 18	...	...	...	...	16 03	...	...	18 36	...
3	Litke	✱ 12 23	...	...	...	...	✱ 16 08	...	...	✱ 18 41	...	...
8	Rárópuszta	12 33	...	...	...	...	16 18	...	...	18 51	...	...
13	Nógrádszakál	12 41	...	...	...	...	16 26	...	...	18 59	...	...
18	Ludányhalászi	✱ 12 50	...	...	...	...	✱ 16 35	...	...	✱ 19 08	...	...
22	Szécsény	12 57	...	...	...	...	16 42	...	...	19 15	...	...
	Szécsény	...	12 58	...	...	...	16 43	...	...	19 16	...	...
30	Hugyag	✱ 13 11	...	...	...	...	✱ 16 56	...	...	✱ 19 29	...	...
32	Óhalom	✱ 13 14	...	...	...	...	✱ 16 59	...	...	✱ 19 32	...	...
41	Balassagyarmat 75.....	13 28	...	...	...	...	17 13	...	...	19 46	...	...
	Balassagyarmat	...	...	13 49	...	15 49	...	17 49	...	...	...	19 49
47	Szűgy	...	✱ 13 58	...	...	✱ 15 58	...	✱ 17 58	...	...	✱ 19 58	...
52	Mohora	...	✱ 14 05	...	...	✱ 16 05	...	✱ 18 05	...	...	✱ 20 05	...
55	Magyarnándor	...	14 10	...	...	16 10	...	18 10	...	...	20 10	...
65	Becske alsó	...	✱ 14 24	...	...	✱ 16 24	...	✱ 18 24	...	...	✱ 20 24	...
67	Nógrádkövesd	...	14 29	...	...	16 29	...	18 29	...	...	20 29	...
71	Galgaguta	...	✱ 14 34	...	...	✱ 16 34	...	✱ 18 34	...	...	✱ 20 34	...
76	Acsa-Erdőkürt	...	14 42	...	...	16 42	...	18 42	...	...	20 42	...
81	Püspökhatvan	...	✱ 14 47	...	...	✱ 16 47	...	✱ 18 47	...	...	✱ 20 47	...
85	Galgagyörk	...	✱ 14 52	...	...	✱ 16 52	...	✱ 18 52	...	...	✱ 20 52	...
90	Galgamácsa	...	14 58	...	...	16 58	...	18 58	...	...	20 58	...
	Vác 70, 75.....	13 43	...	...	15 43	...	17 43	...	...	19 43	...	...
	Vácrátót	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	0 Vácrátót	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	10 Váckisújfalu	✱ 14 03	...	...	✱ 16 03	...	✱ 18 03	...	...	✱ 20 03	...	...
	15 Galgamácsa	14 07	...	...	16 07	...	18 07	...	...	20 07	...	...
	Galgamácsa	14 08	...	14 59	16 08	16 59	18 08	18 59	20 08	...	20 59	...
94	Iklad-Domony felső	...	✱ 15 03	...	✱ 17 03	...	✱ 19 03	...	...	✱ 21 03	...	...
96	Iklad-Domony	✱ 14 15	...	✱ 15 06	✱ 16 15	✱ 17 06	✱ 18 15	✱ 19 06	✱ 20 15	✱ 21 06	...	...
100	Aszód 80a.....	14 20	...	15 12	16 20	17 12	18 20	19 12	20 20	21 12	...	...
	Végállomás									Hatvan		

417

77-78 ←