

## Horizontālo līkņu elementu tabula "Ass - 1"

| Virsozne | Virziens | Virsoņu<br>piketaža | Attālums pa<br>taisni, | Pagrieziena<br>lenķis, (grad) | Pagrieziena<br>lenķis, (rad) | R, m | L, m | TG, m | BIS, m | D, m | L.S, m | L.B, m | Attālums<br>starp<br>virsoņiem, m | Taisnes<br>garums, m |
|----------|----------|---------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------------|------|------|-------|--------|------|--------|--------|-----------------------------------|----------------------|
| 1        | 2        | 3                   | 4                      | 5                             | 6                            | 7    | 8    | 9     | 10     | 11   | 12     | 13     | 14                                | 15                   |

|     |           |         |         |        |       |     |       |       |      |      |         |         |       |       |
|-----|-----------|---------|---------|--------|-------|-----|-------|-------|------|------|---------|---------|-------|-------|
| TS  |           | 0.00    |         |        |       |     |       |       |      |      |         |         |       |       |
| V1  | Pa labi   | 66,45   | 66,45   | 17,316 | 0,302 | 50  | 15,11 | 7,61  | 0,58 | 0,12 | 58,84   | 73,95   | 66,45 | 58,84 |
| V2  | Pa kreisi | 83,07   | 83,19   | 13,536 | 0,236 | 50  | 11,81 | 5,93  | 0,35 | 0,06 | 77,14   | 88,95   | 16,74 | 3,19  |
| V3  | Pa kreisi | 108,62  | 108,79  | 2,28   | 0,040 | 200 | 7,96  | 3,98  | 0,04 | 0,00 | 104,64  | 112,60  | 25,60 | 15,69 |
| V4  | Pa kreisi | 144,81  | 144,98  | 10,648 | 0,186 | 100 | 18,58 | 9,32  | 0,43 | 0,05 | 135,49  | 154,08  | 36,19 | 22,89 |
| V5  | Pa kreisi | 187,63  | 187,85  | 25,428 | 0,444 | 50  | 22,19 | 11,28 | 1,26 | 0,37 | 176,35  | 198,54  | 42,87 | 22,27 |
| V6  | Pa kreisi | 265,95  | 266,55  | 6,401  | 0,112 | 200 | 22,35 | 11,18 | 0,31 | 0,02 | 254,77  | 277,11  | 78,70 | 56,23 |
| V7  | Pa labi   | 298,96  | 299,58  | 24,144 | 0,421 | 80  | 33,71 | 17,11 | 1,81 | 0,51 | 281,85  | 315,56  | 33,03 | 4,74  |
| V8  | Pa kreisi | 325,85  | 326,98  | 18,589 | 0,324 | 50  | 16,22 | 8,18  | 0,67 | 0,14 | 317,67  | 333,89  | 27,40 | 2,11  |
| V9  | Pa labi   | 393,02  | 394,29  | 30,078 | 0,525 | 90  | 47,25 | 24,18 | 3,19 | 1,12 | 368,84  | 416,08  | 67,31 | 34,95 |
| V10 | Pa kreisi | 448,06  | 450,45  | 35,403 | 0,618 | 80  | 49,43 | 25,53 | 3,98 | 1,64 | 422,52  | 471,96  | 56,16 | 6,44  |
| V11 | Pa labi   | 488,28  | 492,3   | 17,278 | 0,302 | 30  | 9,05  | 4,56  | 0,34 | 0,07 | 483,72  | 492,77  | 41,85 | 11,76 |
| V12 | Pa kreisi | 500,88  | 504,96  | 7,171  | 0,125 | 50  | 6,26  | 3,13  | 0,10 | 0,01 | 497,74  | 504,00  | 12,66 | 4,97  |
| V13 | Pa kreisi | 525,19  | 529,28  | 6,479  | 0,113 | 100 | 11,31 | 5,66  | 0,16 | 0,01 | 519,53  | 530,84  | 24,32 | 15,53 |
| V14 | Pa labi   | 553,78  | 557,89  | 12,38  | 0,216 | 100 | 21,61 | 10,85 | 0,59 | 0,09 | 542,94  | 564,54  | 28,61 | 12,10 |
| V15 | Pa kreisi | 636,5   | 640,69  | 2,909  | 0,051 | 300 | 15,23 | 7,62  | 0,10 | 0,00 | 628,88  | 644,11  | 82,80 | 64,34 |
| V16 | Pa kreisi | 670,3   | 674,5   | 2,141  | 0,037 | 500 | 18,68 | 9,34  | 0,09 | 0,00 | 660,96  | 679,64  | 33,81 | 16,85 |
| V17 | Pa kreisi | 696,91  | 701,11  | 10,094 | 0,176 | 100 | 17,62 | 8,83  | 0,39 | 0,04 | 688,08  | 705,70  | 26,61 | 8,44  |
| V18 | Pa labi   | 740,14  | 744,38  | 11,61  | 0,203 | 50  | 10,13 | 5,08  | 0,26 | 0,03 | 735,06  | 745,19  | 43,27 | 29,36 |
| V19 | Pa kreisi | 791,81  | 796,08  | 7,683  | 0,134 | 50  | 6,70  | 3,36  | 0,11 | 0,01 | 788,45  | 795,15  | 51,70 | 43,26 |
| V20 | Pa labi   | 799,77  | 804,06  | 11,607 | 0,203 | 30  | 6,08  | 3,05  | 0,16 | 0,02 | 796,72  | 802,80  | 7,98  | 1,57  |
| V21 | Pa kreisi | 806,53  | 810,84  | 4,65   | 0,081 | 50  | 4,06  | 2,03  | 0,04 | 0,00 | 804,50  | 808,56  | 6,78  | 1,70  |
| V22 | Pa kreisi | 832,41  | 836,72  | 8,523  | 0,149 | 40  | 5,95  | 2,98  | 0,11 | 0,01 | 829,43  | 835,38  | 25,88 | 20,87 |
| V23 | Pa labi   | 841,67  | 845,99  | 8,463  | 0,148 | 40  | 5,91  | 2,96  | 0,11 | 0,01 | 838,71  | 844,62  | 9,27  | 3,33  |
| V24 | Pa kreisi | 918,25  | 922,58  | 5,126  | 0,089 | 300 | 26,84 | 13,43 | 0,30 | 0,02 | 904,82  | 931,66  | 76,59 | 60,20 |
| V25 | Pa kreisi | 960,56  | 964,91  | 5,341  | 0,093 | 150 | 13,98 | 7,00  | 0,16 | 0,01 | 953,56  | 967,55  | 42,33 | 21,90 |
| V26 | Pa kreisi | 988,37  | 992,72  | 37,281 | 0,651 | 50  | 32,53 | 16,87 | 2,77 | 1,20 | 971,50  | 1004,04 | 27,81 | 3,95  |
| V27 | Pa labi   | 1051,27 | 1056,81 | 44,458 | 0,776 | 35  | 27,16 | 14,30 | 2,81 | 1,45 | 1036,96 | 1064,12 | 64,09 | 32,92 |
| V28 | Pa kreisi | 1083,33 | 1090,33 | 1,504  | 0,026 | 500 | 13,13 | 6,56  | 0,04 | 0,00 | 1076,77 | 1089,89 | 33,52 | 12,65 |
| V29 | Pa labi   | 1103,97 | 1110,97 | 5,586  | 0,097 | 150 | 14,62 | 7,32  | 0,18 | 0,01 | 1096,65 | 1111,28 | 20,64 | 6,76  |
| V30 | Pa kreisi | 1134,25 | 1141,25 | 2,695  | 0,047 | 200 | 9,41  | 4,71  | 0,06 | 0,00 | 1129,54 | 1138,95 | 30,28 | 18,26 |

| Virsoņe | Virziens  | Virsoņu<br>piketāža | Attālums pa<br>taisni, | Pagrieziņa<br>lenķis, (grad) | Pagrieziņa<br>lenķis, (rad) | R, m | L, m  | TG, m | BIS, m | D, m | L.S, m  | L.B, m  | Attālums<br>starp<br>virsoņēm, m | Taisnes<br>garums, m |
|---------|-----------|---------------------|------------------------|------------------------------|-----------------------------|------|-------|-------|--------|------|---------|---------|----------------------------------|----------------------|
| 1       | 2         | 3                   | 4                      | 5                            | 6                           | 7    | 8     | 9     | 10     | 11   | 12      | 13      | 14                               | 15                   |
| V31     | Pa kreisi | 1174,59             | 1181,59                | 1,752                        | 0,031                       | 500  | 15,29 | 7,65  | 0,06   | 0,00 | 1166,94 | 1182,24 | 40,34                            | 27,99                |
| V32     | Pa kreisi | 1239,64             | 1246,63                | 21,327                       | 0,372                       | 60   | 22,33 | 11,30 | 1,05   | 0,26 | 1228,34 | 1250,67 | 65,04                            | 46,10                |
| V33     | Pa labi   | 1260,9              | 1268,16                | 7,978                        | 0,139                       | 100  | 13,92 | 6,97  | 0,24   | 0,02 | 1253,93 | 1267,85 | 21,53                            | 3,26                 |
| V34     | Pa labi   | 1286,25             | 1293,54                | 6,21                         | 0,108                       | 150  | 16,26 | 8,14  | 0,22   | 0,02 | 1278,12 | 1294,37 | 25,38                            | 10,27                |
| V35     | Pa kreisi | 1332,87             | 1340,18                | 15,317                       | 0,267                       | 150  | 40,10 | 20,17 | 1,35   | 0,24 | 1312,70 | 1352,80 | 46,64                            | 18,33                |
| V36     | Pa labi   | 1363,63             | 1371,18                | 4,913                        | 0,086                       | 200  | 17,15 | 8,58  | 0,18   | 0,01 | 1355,05 | 1372,20 | 31,00                            | 2,25                 |
| V37     | Pa labi   | 1451,06             | 1458,63                | 44,865                       | 0,783                       | 90   | 70,47 | 37,16 | 7,37   | 3,84 | 1413,91 | 1484,38 | 87,45                            | 41,71                |
| V38     | Pa kreisi | 1532,19             | 1543,6                 | 11,537                       | 0,201                       | 200  | 40,27 | 20,20 | 1,02   | 0,14 | 1511,99 | 1552,26 | 84,97                            | 27,61                |
| V39     | Pa labi   | 1578,16             | 1589,7                 | 4,242                        | 0,074                       | 300  | 22,21 | 11,11 | 0,21   | 0,01 | 1567,05 | 1589,26 | 46,10                            | 14,79                |
| V40     | Pa labi   | 1639,48             | 1651,03                | 17,992                       | 0,314                       | 100  | 31,40 | 15,83 | 1,25   | 0,26 | 1623,65 | 1655,05 | 61,33                            | 34,39                |
| V41     | Pa kreisi | 1690,82             | 1702,63                | 78,671                       | 1,373                       | 28   | 38,45 | 22,95 | 8,20   | 7,45 | 1667,87 | 1706,32 | 51,60                            | 12,82                |
| V42     | Pa kreisi | 1750,6              | 1769,86                | 19,162                       | 0,334                       | 150  | 50,17 | 25,32 | 2,12   | 0,47 | 1725,28 | 1775,44 | 67,23                            | 18,96                |
| V43     | Pa labi   | 1804,06             | 1823,8                 | 54,46                        | 0,951                       | 50   | 47,53 | 25,73 | 6,23   | 3,94 | 1778,33 | 1825,85 | 53,94                            | 2,89                 |
| V44     | Pa kreisi | 1868,37             | 1892,05                | 67,428                       | 1,177                       | 30   | 35,31 | 20,02 | 6,07   | 4,73 | 1848,35 | 1883,66 | 68,25                            | 22,50                |
| V45     | Pa kreisi | 1904,07             | 1932,48                | 45,337                       | 0,791                       | 32   | 25,32 | 13,37 | 2,68   | 1,41 | 1890,71 | 1916,03 | 40,43                            | 7,05                 |
| V46     | Pa labi   | 1956,76             | 1986,57                | 2,858                        | 0,050                       | 200  | 9,98  | 4,99  | 0,06   | 0,00 | 1951,77 | 1961,75 | 54,09                            | 35,74                |
| V47     | Pa labi   | 1993                | 2022,81                | 57,136                       | 0,997                       | 35   | 34,90 | 19,06 | 4,85   | 3,21 | 1973,94 | 2008,84 | 36,24                            | 12,19                |
| V48     | Pa kreisi | 2070,34             | 2103,37                | 2,382                        | 0,042                       | 300  | 12,47 | 6,24  | 0,07   | 0,00 | 2064,10 | 2076,57 | 80,56                            | 55,26                |
| V49     | Pa labi   | 2107,5              | 2140,54                | 14,327                       | 0,250                       | 100  | 25,01 | 12,57 | 0,79   | 0,13 | 2094,93 | 2119,94 | 37,17                            | 18,36                |
| V50     | Pa labi   | 2131,69             | 2164,86                | 19,317                       | 0,337                       | 25   | 8,43  | 4,26  | 0,36   | 0,08 | 2127,44 | 2135,87 | 24,32                            | 7,50                 |
| V51     | Pa kreisi | 2141,2              | 2174,45                | 22,546                       | 0,394                       | 25   | 9,84  | 4,98  | 0,49   | 0,13 | 2136,22 | 2146,05 | 9,59                             | 0,35                 |
| V52     | Pa labi   | 2156,83             | 2190,22                | 15,79                        | 0,276                       | 50   | 13,78 | 6,93  | 0,48   | 0,09 | 2149,90 | 2163,68 | 15,77                            | 3,85                 |
| V53     | Pa labi   | 2184,56             | 2218,04                | 37,895                       | 0,661                       | 25   | 16,54 | 8,58  | 1,43   | 0,63 | 2175,98 | 2192,52 | 27,82                            | 12,30                |
| V54     | Pa labi   | 2206,23             | 2240,33                | 10,309                       | 0,180                       | 50   | 9,00  | 4,51  | 0,20   | 0,02 | 2201,72 | 2210,71 | 22,29                            | 9,20                 |
| V55     | Pa kreisi | 2228,51             | 2262,64                | 23,854                       | 0,416                       | 40   | 16,65 | 8,45  | 0,88   | 0,24 | 2220,06 | 2236,72 | 22,31                            | 9,35                 |
| V56     | Pa kreisi | 2259,76             | 2294,13                | 10,26                        | 0,179                       | 120  | 21,49 | 10,77 | 0,48   | 0,06 | 2248,99 | 2270,48 | 31,49                            | 12,27                |
| V57     | Pa labi   | 2302,81             | 2337,23                | 35,687                       | 0,623                       | 25   | 15,57 | 8,05  | 1,26   | 0,52 | 2294,76 | 2310,34 | 43,10                            | 24,28                |
| V58     | Pa kreisi | 2323,99             | 2358,93                | 29,668                       | 0,518                       | 40   | 20,71 | 10,59 | 1,38   | 0,48 | 2313,40 | 2334,11 | 21,70                            | 3,06                 |
| V59     | Pa labi   | 2377,4              | 2412,82                | 32,415                       | 0,566                       | 50   | 28,29 | 14,53 | 2,07   | 0,78 | 2362,87 | 2391,15 | 53,89                            | 28,76                |
| V60     | Pa kreisi | 2399,36             | 2435,56                | 15,644                       | 0,273                       | 50   | 13,65 | 6,87  | 0,47   | 0,09 | 2392,49 | 2406,14 | 22,74                            | 1,34                 |
| V61     | Pa kreisi | 2452,32             | 2488,61                | 33,327                       | 0,582                       | 60   | 34,90 | 17,96 | 2,63   | 1,02 | 2434,36 | 2469,26 | 53,05                            | 28,22                |
| V62     | Pa labi   | 2495,65             | 2532,95                | 12,981                       | 0,227                       | 100  | 22,66 | 11,38 | 0,65   | 0,10 | 2484,27 | 2506,93 | 44,34                            | 15,01                |

| Virsoņe | Virziens  | Virsoņu<br>piketāža | Attālums pa<br>taisni, | Pagrieziena<br>lenķis, (grad) | Pagrieziena<br>lenķis, (rad) | R, m | L, m  | TG, m | BIS, m | D, m | L.S, m  | L.B, m  | Attālums<br>starp<br>virsoņēm, m | Taisnes<br>garums, m |
|---------|-----------|---------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------------|------|-------|-------|--------|------|---------|---------|----------------------------------|----------------------|
| 1       | 2         | 3                   | 4                      | 5                             | 6                            | 7    | 8     | 9     | 10     | 11   | 12      | 13      | 14                               | 15                   |
| V63     | Pa labi   | 2567,07             | 2604,47                | 29,599                        | 0,517                        | 50   | 25,83 | 13,21 | 1,72   | 0,59 | 2553,86 | 2579,69 | 71,52                            | 46,93                |
| V64     | Pa labi   | 2592,66             | 2630,65                | 7,441                         | 0,130                        | 100  | 12,99 | 6,50  | 0,21   | 0,02 | 2586,16 | 2599,14 | 26,18                            | 6,47                 |
| V65     | Pa kreisi | 2608,47             | 2646,48                | 25,713                        | 0,449                        | 40   | 17,95 | 9,13  | 1,03   | 0,31 | 2599,34 | 2617,30 | 15,83                            | 0,20                 |
| V66     | Pa labi   | 2622,11             | 2660,42                | 17,774                        | 0,310                        | 30   | 9,31  | 4,69  | 0,37   | 0,08 | 2617,42 | 2626,73 | 13,94                            | 0,12                 |
| V67     | Pa kreisi | 2650,05             | 2688,43                | 12,135                        | 0,212                        | 100  | 21,18 | 10,63 | 0,56   | 0,08 | 2639,42 | 2660,60 | 28,01                            | 12,69                |
| V68     | Pa kreisi | 2676,89             | 2715,35                | 8,945                         | 0,156                        | 200  | 31,23 | 15,64 | 0,61   | 0,06 | 2661,25 | 2692,47 | 26,92                            | 0,65                 |
| V69     | Pa labi   | 2706,64             | 2745,16                | 9,406                         | 0,164                        | 100  | 16,42 | 8,23  | 0,34   | 0,04 | 2698,41 | 2714,83 | 29,81                            | 5,94                 |
| V70     | Pa kreisi | 2720,84             | 2759,4                 | 20,064                        | 0,350                        | 25   | 8,76  | 4,42  | 0,39   | 0,09 | 2716,42 | 2725,17 | 14,24                            | 1,59                 |
| V71     | Pa labi   | 2730,49             | 2769,14                | 28,79                         | 0,502                        | 20   | 10,05 | 5,13  | 0,65   | 0,22 | 2725,35 | 2735,40 | 9,74                             | 0,18                 |
| V72     | Pa kreisi | 2745,41             | 2784,28                | 8,304                         | 0,145                        | 50   | 7,25  | 3,63  | 0,13   | 0,01 | 2741,78 | 2749,02 | 15,14                            | 6,38                 |
| V73     | Pa labi   | 2755,13             | 2794,02                | 18,132                        | 0,316                        | 30   | 9,49  | 4,79  | 0,38   | 0,08 | 2750,34 | 2759,84 | 9,74                             | 1,32                 |
| V74     | Pa labi   | 2778,91             | 2817,88                | 11,077                        | 0,193                        | 35   | 6,77  | 3,39  | 0,16   | 0,02 | 2775,52 | 2782,29 | 23,86                            | 15,68                |
| V75     | Pa kreisi | 2786,43             | 2825,41                | 10,17                         | 0,177                        | 40   | 7,10  | 3,56  | 0,16   | 0,02 | 2782,87 | 2789,97 | 7,53                             | 0,58                 |
| V76     | Pa labi   | 2825,68             | 2864,68                | 5,634                         | 0,098                        | 130  | 12,78 | 6,40  | 0,16   | 0,01 | 2819,28 | 2832,07 | 39,27                            | 29,31                |
| V77     | Pa kreisi | 2836,91             | 2875,92                | 7,474                         | 0,130                        | 70   | 9,13  | 4,57  | 0,15   | 0,01 | 2832,34 | 2841,47 | 11,24                            | 0,27                 |
| V78     | Pa labi   | 2854,73             | 2893,74                | 8,571                         | 0,150                        | 45   | 6,73  | 3,37  | 0,13   | 0,01 | 2851,35 | 2858,09 | 17,82                            | 9,88                 |
| V79     | Pa kreisi | 2866,72             | 2905,74                | 40,379                        | 0,705                        | 20   | 14,10 | 7,35  | 1,31   | 0,61 | 2859,36 | 2873,46 | 12,00                            | 1,27                 |
| V80     | Pa labi   | 2880,67             | 2920,3                 | 35,674                        | 0,623                        | 20   | 12,45 | 6,44  | 1,01   | 0,42 | 2874,23 | 2886,68 | 14,56                            | 0,77                 |
| V81     | Pa kreisi | 2894,04             | 2934,1                 | 21,806                        | 0,381                        | 30   | 11,42 | 5,78  | 0,55   | 0,14 | 2888,26 | 2899,67 | 13,80                            | 1,58                 |
| V82     | Pa kreisi | 2914,24             | 2954,45                | 14,576                        | 0,254                        | 50   | 12,72 | 6,39  | 0,41   | 0,07 | 2907,85 | 2920,57 | 20,35                            | 8,18                 |
| V83     | Pa labi   | 2928,81             | 2969,08                | 40,544                        | 0,708                        | 20   | 14,15 | 7,39  | 1,32   | 0,62 | 2921,42 | 2935,57 | 14,63                            | 0,85                 |
| V84     | Pa kreisi | 2965,54             | 3006,44                | 14,514                        | 0,253                        | 100  | 25,33 | 12,73 | 0,81   | 0,14 | 2952,81 | 2978,14 | 37,36                            | 17,24                |
| V85     | Pa labi   | 3003,88             | 3044,92                | 22,287                        | 0,389                        | 30   | 11,67 | 5,91  | 0,58   | 0,15 | 2997,98 | 3009,64 | 38,48                            | 19,84                |
| V86     | Pa labi   | 3036,69             | 3077,88                | 14,666                        | 0,256                        | 100  | 25,60 | 12,87 | 0,83   | 0,14 | 3023,82 | 3049,42 | 32,96                            | 14,18                |
| V87     | Pa kreisi | 3067,01             | 3108,33                | 20,56                         | 0,359                        | 70   | 25,12 | 12,70 | 1,14   | 0,27 | 3054,31 | 3079,43 | 30,45                            | 4,89                 |
| V88     | Pa kreisi | 3103,63             | 3145,23                | 24,296                        | 0,424                        | 40   | 16,96 | 8,61  | 0,92   | 0,26 | 3095,02 | 3111,98 | 36,90                            | 15,59                |
| V89     | Pa labi   | 3127,5              | 3169,35                | 5,549                         | 0,097                        | 30   | 2,91  | 1,45  | 0,04   | 0,00 | 3126,04 | 3128,95 | 24,12                            | 14,06                |
| V90     | Pa kreisi | 3133,34             | 3175,19                | 11,075                        | 0,193                        | 40   | 7,73  | 3,88  | 0,19   | 0,02 | 3129,46 | 3137,19 | 5,84                             | 0,51                 |
| V91     | Pa labi   | 3155,03             | 3196,91                | 22,961                        | 0,401                        | 80   | 32,06 | 16,25 | 1,63   | 0,44 | 3138,78 | 3170,84 | 21,72                            | 1,59                 |
| V92     | Pa kreisi | 3205,41             | 3247,73                | 14,77                         | 0,258                        | 50   | 12,89 | 6,48  | 0,42   | 0,07 | 3198,93 | 3211,82 | 50,82                            | 28,09                |
| V93     | Pa labi   | 3223,1              | 3265,49                | 10,269                        | 0,179                        | 80   | 14,34 | 7,19  | 0,32   | 0,04 | 3215,91 | 3230,25 | 17,76                            | 4,09                 |
| V94     | Pa kreisi | 3237,02             | 3279,45                | 7,28                          | 0,127                        | 80   | 10,17 | 5,09  | 0,16   | 0,01 | 3231,93 | 3242,09 | 13,96                            | 1,68                 |

| Virsojne | Virziens  | Virsoņņu<br>piketāža | Attālums pa<br>taisni, | Pagrieziena<br>lenķis, (grad) | Pagrieziena<br>lenķis, (rad) | R, m | L, m  | TG, m | BIS, m | D, m | L.S, m  | L.B, m  | Attālums<br>starp<br>virsoņņiem, m | Taisnes<br>garums, m |
|----------|-----------|----------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------------|------|-------|-------|--------|------|---------|---------|------------------------------------|----------------------|
| 1        | 2         | 3                    | 4                      | 5                             | 6                            | 7    | 8     | 9     | 10     | 11   | 12      | 13      | 14                                 | 15                   |
| V95      | Pa labi   | 3263,33              | 3305,78                | 16,534                        | 0,289                        | 70   | 20,20 | 10,17 | 0,74   | 0,14 | 3253,16 | 3273,36 | 26,33                              | 11,07                |
| V96      | Pa labi   | 3285,87              | 3328,46                | 14,992                        | 0,262                        | 70   | 18,32 | 9,21  | 0,60   | 0,11 | 3276,66 | 3294,98 | 22,68                              | 3,30                 |
| V97      | Pa kreisi | 3331,64              | 3374,33                | 7,11                          | 0,124                        | 200  | 24,82 | 12,43 | 0,39   | 0,03 | 3319,21 | 3344,03 | 45,87                              | 24,23                |
| V98      | Pa labi   | 3365,59              | 3408,32                | 19,077                        | 0,333                        | 100  | 33,30 | 16,80 | 1,40   | 0,31 | 3348,79 | 3382,08 | 33,99                              | 4,76                 |
| V99      | Pa kreisi | 3398,51              | 3441,55                | 41,402                        | 0,723                        | 30   | 21,68 | 11,34 | 2,07   | 1,00 | 3387,17 | 3408,85 | 33,23                              | 5,09                 |
| V100     | Pa kreisi | 3420,41              | 3464,45                | 69,599                        | 1,215                        | 10   | 12,15 | 6,95  | 2,18   | 1,75 | 3413,46 | 3425,61 | 22,90                              | 4,61                 |
| V101     | Pa labi   | 3451,28              | 3497,07                | 3,493                         | 0,061                        | 300  | 18,29 | 9,15  | 0,14   | 0,00 | 3442,13 | 3460,42 | 32,62                              | 16,52                |
| V102     | Pa labi   | 3515,57              | 3561,37                | 8,367                         | 0,146                        | 100  | 14,60 | 7,31  | 0,27   | 0,03 | 3508,26 | 3522,86 | 64,30                              | 47,84                |
| V103     | Pa labi   | 3609,13              | 3654,96                | 83,111                        | 1,451                        | 5    | 7,25  | 4,43  | 1,68   | 1,61 | 3604,70 | 3611,95 | 93,59                              | 81,84                |
| V104     | Pa kreisi | 3626,9               | 3674,34                | 72,387                        | 1,263                        | 10   | 12,63 | 7,32  | 2,39   | 2,00 | 3619,58 | 3632,22 | 19,38                              | 7,63                 |
| V105     | Pa labi   | 3646,28              | 3695,72                | 7,057                         | 0,123                        | 200  | 24,63 | 12,33 | 0,38   | 0,03 | 3633,95 | 3658,58 | 21,38                              | 1,73                 |
| V106     | Pa kreisi | 3682,61              | 3732,08                | 35,376                        | 0,617                        | 25   | 15,44 | 7,97  | 1,24   | 0,51 | 3674,63 | 3690,07 | 36,36                              | 16,05                |
| V107     | Pa labi   | 3717,42              | 3767,4                 | 3,643                         | 0,064                        | 200  | 12,72 | 6,36  | 0,10   | 0,00 | 3711,06 | 3723,78 | 35,32                              | 20,99                |
| V108     | Pa labi   | 3771,82              | 3821,8                 | 18,69                         | 0,326                        | 200  | 65,24 | 32,91 | 2,69   | 0,58 | 3738,91 | 3804,15 | 54,40                              | 15,13                |
| V109     | Pa labi   | 3879                 | 3929,56                | 28,345                        | 0,495                        | 90   | 44,52 | 22,73 | 2,83   | 0,93 | 3856,27 | 3900,79 | 107,76                             | 52,12                |
| V110     | Pa kreisi | 3941,72              | 3993,23                | 8,845                         | 0,154                        | 200  | 30,87 | 15,47 | 0,60   | 0,06 | 3926,26 | 3957,13 | 63,67                              | 25,47                |
| V111     | Pa kreisi | 4015,81              | 4067,38                | 5,107                         | 0,089                        | 500  | 44,57 | 22,30 | 0,50   | 0,03 | 3993,51 | 4038,08 | 74,15                              | 36,38                |
| V112     | Pa labi   | 4126,83              | 4178,42                | 5,492                         | 0,096                        | 200  | 19,17 | 9,59  | 0,23   | 0,02 | 4117,23 | 4136,40 | 111,04                             | 79,15                |
| V113     | Pa labi   | 4192,14              | 4243,75                | 27,012                        | 0,471                        | 150  | 70,72 | 36,03 | 4,27   | 1,34 | 4156,11 | 4226,83 | 65,33                              | 19,71                |
| V114     | Pa labi   | 4235,75              | 4288,7                 | 30,65                         | 0,535                        | 30   | 16,05 | 8,22  | 1,11   | 0,39 | 4227,53 | 4243,58 | 44,95                              | 0,70                 |
| V115     | Pa kreisi | 4252,62              | 4305,96                | 24,769                        | 0,432                        | 30   | 12,97 | 6,59  | 0,72   | 0,21 | 4246,03 | 4259,00 | 17,26                              | 2,45                 |
| V116     | Pa kreisi | 4298,27              | 4351,82                | 11,774                        | 0,205                        | 100  | 20,55 | 10,31 | 0,53   | 0,07 | 4287,96 | 4308,51 | 45,86                              | 28,96                |
| V117     | Pa kreisi | 4353,1               | 4406,72                | 18,07                         | 0,315                        | 30   | 9,46  | 4,77  | 0,38   | 0,08 | 4348,33 | 4357,79 | 54,90                              | 39,82                |
| V118     | Pa labi   | 4385,68              | 4439,38                | 45,441                        | 0,793                        | 40   | 31,72 | 16,75 | 3,37   | 1,77 | 4368,93 | 4400,65 | 32,66                              | 11,14                |
| V119     | Pa kreisi | 4421,4               | 4476,87                | 4,35                          | 0,076                        | 200  | 15,18 | 7,60  | 0,14   | 0,01 | 4413,80 | 4428,98 | 37,49                              | 13,15                |
| V120     | Pa kreisi | 4446,51              | 4501,99                | 5,724                         | 0,100                        | 200  | 19,98 | 10,00 | 0,25   | 0,02 | 4436,51 | 4456,49 | 25,12                              | 7,53                 |
| V121     | Pa kreisi | 4471,43              | 4526,92                | 53,697                        | 0,937                        | 15   | 14,06 | 7,59  | 1,81   | 1,13 | 4463,83 | 4477,89 | 24,93                              | 7,34                 |
| TB       |           | 4502,83              | 4559,45                |                               |                              |      |       |       |        |      |         |         | 32,53                              | 24,94                |

Pārbaude: 4502,85 = 4502,85

Sastādīja: \_\_\_\_\_ G.Uzuleņš

### Horizontālo līkņu elementu tabula "Ass - 2"

| Viršotne | Virziens | Viršotņu<br>piketāža | Attālums pa<br>taisni, | Pagrieziena<br>lenķis, (grad) | Pagrieziena<br>lenķis, (rad) | R, m | L, m | TG, m | BIS, m | D, m | L.S, m | L.B, m | Attālums<br>starp<br>viršotnēm, m | Taisnes<br>garums, m |
|----------|----------|----------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------------|------|------|-------|--------|------|--------|--------|-----------------------------------|----------------------|
| 1        | 2        | 3                    | 4                      | 5                             | 6                            | 7    | 8    | 9     | 10     | 11   | 12     | 13     | 14                                | 15                   |

|     |           |        |        |        |       |     |       |       |       |       |        |        |       |       |
|-----|-----------|--------|--------|--------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| TS  |           | 0.00   |        |        |       |     |       |       |       |       |        |        |       |       |
| V1  | Pa kreisi | 7,94   | 7,94   | 60,868 | 1,062 | 10  | 10,62 | 5,88  | 1,60  | 1,13  | 2,07   | 12,69  | 7,94  | 2,07  |
| V2  | Pa labi   | 32,79  | 33,91  | 4,260  | 0,074 | 300 | 22,31 | 11,16 | 0,21  | 0,01  | 21,63  | 43,93  | 25,97 | 8,94  |
| V3  | Pa labi   | 68,52  | 69,65  | 29,716 | 0,519 | 50  | 25,93 | 13,27 | 1,73  | 0,60  | 55,25  | 81,19  | 35,74 | 11,32 |
| V4  | Pa kreisi | 116,09 | 117,81 | 12,120 | 0,212 | 200 | 42,31 | 21,23 | 1,12  | 0,16  | 94,85  | 137,16 | 48,16 | 13,66 |
| V5  | Pa labi   | 152,05 | 153,94 | 21,374 | 0,373 | 50  | 18,65 | 9,44  | 0,88  | 0,22  | 142,62 | 161,27 | 36,13 | 5,46  |
| V6  | Pa labi   | 172,17 | 174,28 | 3,396  | 0,059 | 150 | 8,89  | 4,45  | 0,07  | 0,00  | 167,73 | 176,62 | 20,34 | 6,46  |
| V7  | Pa kreisi | 190,13 | 192,23 | 59,920 | 1,046 | 22  | 23,01 | 12,68 | 3,39  | 2,35  | 177,44 | 200,45 | 17,95 | 0,82  |
| V8  | Pa labi   | 214,72 | 219,19 | 4,580  | 0,080 | 300 | 23,98 | 12,00 | 0,24  | 0,01  | 202,73 | 226,71 | 26,96 | 2,28  |
| V9  | Pa kreisi | 244,24 | 248,72 | 7,831  | 0,137 | 200 | 27,34 | 13,69 | 0,47  | 0,04  | 230,55 | 257,88 | 29,53 | 3,84  |
| V10 | Pa labi   | 299,74 | 304,27 | 9,438  | 0,165 | 200 | 32,95 | 16,51 | 0,68  | 0,08  | 283,23 | 316,18 | 55,55 | 25,35 |
| V11 | Pa kreisi | 350,71 | 355,31 | 96,855 | 1,690 | 20  | 33,81 | 22,55 | 10,14 | 11,29 | 328,16 | 361,97 | 51,04 | 11,98 |
| TB  |           | 369,45 | 385,34 |        |       |     |       |       |       |       |        |        | 30,03 | 7,48  |

Pārbaude: 369,45 = 369,45

Sastādīja: \_\_\_\_\_ G.Uzuleņš

**Horizontālo līkņu elementu tabula "Ass - 3"**

| Viršotne | Virziens | Virsoņu<br>piketāža | Attālums pa<br>taisni, | Pagrieziena<br>lenķis, (grad) | Pagrieziena<br>lenķis, (rad) | R, m | L, m | TG, m | BIS, m | D, m | L.S, m | L.B, m | Attālums<br>starp<br>virsoņiem, m | Taisnes<br>garums, m |
|----------|----------|---------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------------|------|------|-------|--------|------|--------|--------|-----------------------------------|----------------------|
| 1        | 2        | 3                   | 4                      | 5                             | 6                            | 7    | 8    | 9     | 10     | 11   | 12     | 13     | 14                                | 15                   |

|    |           |        |        |        |       |     |       |       |      |      |       |        |       |       |
|----|-----------|--------|--------|--------|-------|-----|-------|-------|------|------|-------|--------|-------|-------|
| TS |           | 0.00   |        |        |       |     |       |       |      |      |       |        |       |       |
| V1 | Pa labi   | 10,69  | 10,69  | 46,735 | 0,816 | 10  | 8,16  | 4,32  | 0,89 | 0,48 | 6,37  | 14,53  | 10,69 | 6,37  |
| V2 | Pa kreisi | 18,79  | 19,26  | 30,946 | 0,540 | 15  | 8,10  | 4,15  | 0,56 | 0,20 | 14,63 | 22,74  | 8,57  | 0,10  |
| V3 | Pa kreisi | 63,43  | 64,10  | 21,283 | 0,371 | 25  | 9,29  | 4,70  | 0,44 | 0,11 | 58,73 | 68,01  | 44,84 | 35,99 |
| V4 | Pa labi   | 75,98  | 76,77  | 39,501 | 0,689 | 20  | 13,79 | 7,18  | 1,25 | 0,57 | 68,80 | 82,59  | 12,67 | 0,79  |
| V5 | Pa kreisi | 89,08  | 90,44  | 21,389 | 0,373 | 30  | 11,20 | 5,67  | 0,53 | 0,13 | 83,41 | 94,61  | 13,67 | 0,82  |
| V6 | Pa labi   | 110,72 | 112,22 | 8,397  | 0,147 | 150 | 21,98 | 11,01 | 0,40 | 0,04 | 99,71 | 121,69 | 21,78 | 5,10  |
| V7 | Pa labi   | 147,35 | 148,89 | 48,400 | 0,845 | -   | -     | -     | -    | -    | -     | -      | 36,67 | 25,66 |
| TB |           | 206,14 | 207,68 |        |       |     |       |       |      |      |       |        | 58,79 | 58,79 |

**Pārbaude:                      206,14                      =                      206,14**

Sastādīja: \_\_\_\_\_ G.Uzuleņš

### Horizontālo līkņu elementu tabula "Ass - 4"

| Viršotne | Virziens | Viršotņu<br>piketāža | Attālums pa<br>taisni, | Pagrieziena<br>lenķis, (grad) | Pagrieziena<br>lenķis, (rad) | R, m | L, m | TG, m | BIS, m | D, m | L.S, m | L.B, m | Attālums<br>starp<br>viršotnēm, m | Taisnes<br>garums, m |
|----------|----------|----------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------------|------|------|-------|--------|------|--------|--------|-----------------------------------|----------------------|
| 1        | 2        | 3                    | 4                      | 5                             | 6                            | 7    | 8    | 9     | 10     | 11   | 12     | 13     | 14                                | 15                   |

|     |           |        |        |        |       |     |       |       |      |      |        |        |       |       |
|-----|-----------|--------|--------|--------|-------|-----|-------|-------|------|------|--------|--------|-------|-------|
| TS  |           | 0.00   |        |        |       |     |       |       |      |      |        |        |       |       |
| V1  | Pa kreisi | 49,09  | 49,09  | 32,827 | 0,573 | 80  | 45,84 | 23,57 | 3,40 | 1,30 | 25,53  | 71,36  | 49,09 | 25,53 |
| V2  | Pa kreisi | 95,51  | 96,80  | 18,496 | 0,323 | 70  | 22,60 | 11,40 | 0,92 | 0,20 | 84,11  | 106,71 | 47,71 | 12,75 |
| V3  | Pa labi   | 119,72 | 121,21 | 10,759 | 0,188 | 80  | 15,02 | 7,53  | 0,35 | 0,04 | 112,19 | 127,21 | 24,41 | 5,48  |
| V4  | Pa kreisi | 139,82 | 141,35 | 11,658 | 0,203 | 100 | 20,35 | 10,21 | 0,52 | 0,07 | 129,61 | 149,96 | 20,14 | 2,40  |
| V5  | Pa labi   | 186,95 | 188,54 | 19,921 | 0,348 | 170 | 59,11 | 29,86 | 2,60 | 0,60 | 157,09 | 216,20 | 47,19 | 7,13  |
| V6  | Pa labi   | 258,13 | 260,32 | 94,083 | 1,642 | 15  | 24,63 | 16,11 | 7,01 | 7,59 | 242,02 | 266,65 | 71,78 | 25,82 |
| V7  | Pa labi   | 296,11 | 305,89 | 80,393 | 1,403 | -   | -     | -     | -    | -    | -      | -      | 45,57 | 29,46 |
| V8  | Pa labi   | 321,42 | 331,20 | 30,284 | 0,529 | 25  | 13,21 | 6,77  | 0,90 | 0,32 | 314,65 | 327,87 | 25,31 | 18,54 |
| V9  | Pa kreisi | 336,47 | 346,57 | 21,554 | 0,376 | 40  | 15,05 | 7,61  | 0,72 | 0,18 | 328,86 | 343,90 | 15,37 | 0,99  |
| V10 | Pa labi   | 366,71 | 377,00 | 11,099 | 0,194 | 100 | 19,37 | 9,72  | 0,47 | 0,06 | 357,00 | 376,37 | 30,43 | 13,10 |
| V11 | Pa kreisi | 409,04 | 419,38 | 33,893 | 0,592 | 50  | 29,58 | 15,24 | 2,27 | 0,89 | 393,80 | 423,38 | 42,38 | 17,43 |
| V12 | Pa labi   | 441,98 | 453,22 | 7,350  | 0,128 | 100 | 12,83 | 6,42  | 0,21 | 0,02 | 435,56 | 448,39 | 33,84 | 12,18 |
| V13 | Pa kreisi | 469,31 | 480,56 | 43,310 | 0,756 | 30  | 22,68 | 11,91 | 2,28 | 1,15 | 457,40 | 480,08 | 27,34 | 9,01  |
| V14 | Pa kreisi | 496,52 | 508,91 | 27,983 | 0,488 | 60  | 29,30 | 14,95 | 1,84 | 0,60 | 481,57 | 510,87 | 28,35 | 1,49  |
| TB  |           | 520,02 | 533,01 |        |       |     |       |       |      |      |        |        | 24,10 | 9,15  |

Pārbaude: 520,00 = 520,00

Sastādīja: \_\_\_\_\_ G.Uzuleņš

**Horizontālo līkņu elementu tabula "Ass - 5"**

| Viršotne | Virziens  | Viršotņu<br>piketāža | Attālums pa<br>taisni, | Pagrieziena<br>lenķis, (grad) | Pagrieziena<br>lenķis, (rad) | R, m | L, m  | TG, m | BIS, m | D, m | L.S, m | L.B, m | Attālums<br>starp<br>viršotnēm, m | Taisnes<br>garums, m |
|----------|-----------|----------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------------|------|-------|-------|--------|------|--------|--------|-----------------------------------|----------------------|
| 1        | 2         | 3                    | 4                      | 5                             | 6                            | 7    | 8     | 9     | 10     | 11   | 12     | 13     | 14                                | 15                   |
| TS       |           | 0.00                 |                        |                               |                              |      |       |       |        |      |        |        |                                   |                      |
| V1       | Pa labi   | 11,88                | 11,88                  | 21,017                        | 0,367                        | 30   | 11,01 | 5,565 | 0,512  | 0,12 | 6,31   | 17,32  | 11,88                             | 6,31                 |
| V2       | Pa kreisi | 27,30                | 27,43                  | 59,438                        | 1,037                        | 13   | 13,49 | 7,421 | 1,969  | 1,35 | 19,88  | 33,36  | 15,55                             | 2,56                 |
| TB       |           | 44,16                | 45,65                  |                               |                              |      |       |       |        |      |        |        | 18,22                             | 10,80                |

**Pārbaude:                      44,18                      =                      44,18**

Sastādīja: \_\_\_\_\_ G.Uzuleņš