**BOUNDARY - ULCO**

|  |
| --- |
| Preferred Route Alignment (99.89 km) |
| * Starting point of the activity

(Boundary Substation) | 24° 52' 48.36" E | 28° 43' 26.39" S |
| * Additional point of the activity
 | 24°29'13.945"E | 28°36'36.462"S |
| * Ulco Substation
 | 24° 11' 59.52" E | 28° 19' 55.15" S |

Preferred Route One Alignment - 250m coordinates (99.89 km)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **X** | **Y** |
| 1 | 24° 52' 48.02" E | 28° 43' 38.18" S |
| 2 | 24° 52' 43.79" E | 28° 43' 30.97" S |
| 3 | 24° 52' 39.56" E | 28° 43' 23.75" S |
| 4 | 24° 52' 35.33" E | 28° 43' 16.54" S |
| 5 | 24° 52' 31.10" E | 28° 43' 9.33" S |
| 6 | 24° 52' 26.86" E | 28° 43' 2.11" S |
| 7 | 24° 52' 22.63" E | 28° 42' 54.90" S |
| 8 | 24° 52' 18.40" E | 28° 42' 47.68" S |
| 9 | 24° 52' 10.40" E | 28° 42' 45.79" S |
| 10 | 24° 52' 1.19" E | 28° 42' 45.58" S |
| 11 | 24° 51' 51.98" E | 28° 42' 45.38" S |
| 12 | 24° 51' 42.77" E | 28° 42' 45.17" S |
| 13 | 24° 51' 33.57" E | 28° 42' 44.97" S |
| 14 | 24° 51' 24.36" E | 28° 42' 44.76" S |
| 15 | 24° 51' 15.15" E | 28° 42' 44.56" S |
| 16 | 24° 51' 5.94" E | 28° 42' 44.35" S |
| 17 | 24° 50' 56.73" E | 28° 42' 44.15" S |
| 18 | 24° 50' 47.53" E | 28° 42' 43.94" S |
| 19 | 24° 50' 38.32" E | 28° 42' 43.73" S |
| 20 | 24° 50' 29.11" E | 28° 42' 43.53" S |
| 21 | 24° 50' 19.90" E | 28° 42' 43.32" S |
| 22 | 24° 50' 10.69" E | 28° 42' 43.12" S |
| 23 | 24° 50' 1.48" E | 28° 42' 42.91" S |
| 24 | 24° 49' 52.28" E | 28° 42' 42.70" S |
| 25 | 24° 49' 43.07" E | 28° 42' 42.50" S |
| 26 | 24° 49' 33.86" E | 28° 42' 42.29" S |
| 27 | 24° 49' 24.65" E | 28° 42' 42.08" S |
| 28 | 24° 49' 15.44" E | 28° 42' 41.87" S |
| 29 | 24° 49' 6.24" E | 28° 42' 41.67" S |
| 30 | 24° 48' 57.03" E | 28° 42' 41.46" S |
| 31 | 24° 48' 50.57" E | 28° 42' 35.76" S |
| 32 | 24° 48' 44.18" E | 28° 42' 29.91" S |
| 33 | 24° 48' 37.80" E | 28° 42' 24.05" S |
| 34 | 24° 48' 31.42" E | 28° 42' 18.20" S |
| 35 | 24° 48' 25.04" E | 28° 42' 12.34" S |
| 36 | 24° 48' 18.65" E | 28° 42' 6.49" S |
| 37 | 24° 48' 12.27" E | 28° 42' 0.63" S |
| 38 | 24° 48' 5.89" E | 28° 41' 54.78" S |
| 39 | 24° 47' 59.51" E | 28° 41' 48.92" S |
| 40 | 24° 47' 53.13" E | 28° 41' 43.07" S |
| 41 | 24° 47' 46.74" E | 28° 41' 37.21" S |
| 42 | 24° 47' 40.36" E | 28° 41' 31.36" S |
| 43 | 24° 47' 33.98" E | 28° 41' 25.50" S |
| 44 | 24° 47' 27.60" E | 28° 41' 19.65" S |
| 45 | 24° 47' 21.22" E | 28° 41' 13.79" S |
| 46 | 24° 47' 14.84" E | 28° 41' 7.94" S |
| 47 | 24° 47' 8.46" E | 28° 41' 2.08" S |
| 48 | 24° 47' 2.08" E | 28° 40' 56.22" S |
| 49 | 24° 46' 55.70" E | 28° 40' 50.37" S |
| 50 | 24° 46' 50.41" E | 28° 40' 44.07" S |
| 51 | 24° 46' 49.46" E | 28° 40' 35.99" S |
| 52 | 24° 46' 48.51" E | 28° 40' 27.91" S |
| 53 | 24° 46' 47.56" E | 28° 40' 19.84" S |
| 54 | 24° 46' 46.61" E | 28° 40' 11.76" S |
| 55 | 24° 46' 45.66" E | 28° 40' 3.68" S |
| 56 | 24° 46' 44.71" E | 28° 39' 55.60" S |
| 57 | 24° 46' 43.76" E | 28° 39' 47.53" S |
| 58 | 24° 46' 42.81" E | 28° 39' 39.45" S |
| 59 | 24° 46' 41.86" E | 28° 39' 31.37" S |
| 60 | 24° 46' 40.91" E | 28° 39' 23.30" S |
| 61 | 24° 46' 39.96" E | 28° 39' 15.22" S |
| 62 | 24° 46' 39.01" E | 28° 39' 7.14" S |
| 63 | 24° 46' 38.06" E | 28° 38' 59.06" S |
| 64 | 24° 46' 37.11" E | 28° 38' 50.99" S |
| 65 | 24° 46' 36.16" E | 28° 38' 42.91" S |
| 66 | 24° 46' 35.21" E | 28° 38' 34.83" S |
| 67 | 24° 46' 34.26" E | 28° 38' 26.76" S |
| 68 | 24° 46' 33.31" E | 28° 38' 18.68" S |
| 69 | 24° 46' 32.36" E | 28° 38' 10.60" S |
| 70 | 24° 46' 25.24" E | 28° 38' 5.68" S |
| 71 | 24° 46' 17.76" E | 28° 38' 0.95" S |
| 72 | 24° 46' 10.29" E | 28° 37' 56.21" S |
| 73 | 24° 46' 2.15" E | 28° 37' 53.63" S |
| 74 | 24° 45' 52.98" E | 28° 37' 54.39" S |
| 75 | 24° 45' 43.82" E | 28° 37' 55.14" S |
| 76 | 24° 45' 34.65" E | 28° 37' 55.89" S |
| 77 | 24° 45' 25.49" E | 28° 37' 56.64" S |
| 78 | 24° 45' 16.32" E | 28° 37' 57.39" S |
| 79 | 24° 45' 7.16" E | 28° 37' 58.15" S |
| 80 | 24° 44' 57.99" E | 28° 37' 58.90" S |
| 81 | 24° 44' 48.83" E | 28° 37' 59.65" S |
| 82 | 24° 44' 39.66" E | 28° 38' 0.40" S |
| 83 | 24° 44' 30.50" E | 28° 38' 1.15" S |
| 84 | 24° 44' 21.33" E | 28° 38' 1.90" S |
| 85 | 24° 44' 12.17" E | 28° 38' 2.65" S |
| 86 | 24° 44' 3.00" E | 28° 38' 3.40" S |
| 87 | 24° 43' 53.84" E | 28° 38' 4.15" S |
| 88 | 24° 43' 44.67" E | 28° 38' 4.90" S |
| 89 | 24° 43' 35.51" E | 28° 38' 5.65" S |
| 90 | 24° 43' 26.34" E | 28° 38' 6.40" S |
| 91 | 24° 43' 17.18" E | 28° 38' 7.15" S |
| 92 | 24° 43' 8.01" E | 28° 38' 7.90" S |
| 93 | 24° 42' 58.85" E | 28° 38' 8.64" S |
| 94 | 24° 42' 49.68" E | 28° 38' 9.39" S |
| 95 | 24° 42' 40.52" E | 28° 38' 10.14" S |
| 96 | 24° 42' 31.35" E | 28° 38' 10.89" S |
| 97 | 24° 42' 22.19" E | 28° 38' 11.64" S |
| 98 | 24° 42' 13.02" E | 28° 38' 12.39" S |
| 99 | 24° 42' 3.86" E | 28° 38' 13.13" S |
| 100 | 24° 41' 54.69" E | 28° 38' 13.88" S |
| 101 | 24° 41' 45.53" E | 28° 38' 14.63" S |
| 102 | 24° 41' 36.36" E | 28° 38' 15.38" S |
| 103 | 24° 41' 27.20" E | 28° 38' 16.12" S |
| 104 | 24° 41' 18.03" E | 28° 38' 16.87" S |
| 105 | 24° 41' 8.90" E | 28° 38' 16.68" S |
| 106 | 24° 40' 59.80" E | 28° 38' 15.42" S |
| 107 | 24° 40' 50.71" E | 28° 38' 14.16" S |
| 108 | 24° 40' 41.62" E | 28° 38' 12.90" S |
| 109 | 24° 40' 32.52" E | 28° 38' 11.65" S |
| 110 | 24° 40' 23.43" E | 28° 38' 10.39" S |
| 111 | 24° 40' 14.34" E | 28° 38' 9.13" S |
| 112 | 24° 40' 5.24" E | 28° 38' 7.87" S |
| 113 | 24° 39' 56.15" E | 28° 38' 6.61" S |
| 114 | 24° 39' 47.06" E | 28° 38' 5.36" S |
| 115 | 24° 39' 37.97" E | 28° 38' 4.10" S |
| 116 | 24° 39' 28.87" E | 28° 38' 2.84" S |
| 117 | 24° 39' 19.78" E | 28° 38' 1.58" S |
| 118 | 24° 39' 10.69" E | 28° 38' 0.32" S |
| 119 | 24° 39' 1.59" E | 28° 37' 59.06" S |
| 120 | 24° 38' 52.50" E | 28° 37' 57.80" S |
| 121 | 24° 38' 43.41" E | 28° 37' 56.54" S |
| 122 | 24° 38' 34.32" E | 28° 37' 55.28" S |
| 123 | 24° 38' 25.22" E | 28° 37' 54.02" S |
| 124 | 24° 38' 16.13" E | 28° 37' 52.76" S |
| 125 | 24° 38' 7.04" E | 28° 37' 51.50" S |
| 126 | 24° 37' 57.95" E | 28° 37' 50.24" S |
| 127 | 24° 37' 48.85" E | 28° 37' 48.98" S |
| 128 | 24° 37' 39.76" E | 28° 37' 47.72" S |
| 129 | 24° 37' 30.67" E | 28° 37' 46.46" S |
| 130 | 24° 37' 21.58" E | 28° 37' 45.20" S |
| 131 | 24° 37' 12.49" E | 28° 37' 43.93" S |
| 132 | 24° 37' 3.39" E | 28° 37' 42.67" S |
| 133 | 24° 36' 54.30" E | 28° 37' 41.41" S |
| 134 | 24° 36' 45.21" E | 28° 37' 40.15" S |
| 135 | 24° 36' 36.12" E | 28° 37' 38.89" S |
| 136 | 24° 36' 27.03" E | 28° 37' 37.62" S |
| 137 | 24° 36' 17.94" E | 28° 37' 36.36" S |
| 138 | 24° 36' 8.84" E | 28° 37' 35.10" S |
| 139 | 24° 35' 59.75" E | 28° 37' 33.84" S |
| 140 | 24° 35' 50.66" E | 28° 37' 32.57" S |
| 141 | 24° 35' 41.57" E | 28° 37' 31.31" S |
| 142 | 24° 35' 32.48" E | 28° 37' 30.05" S |
| 143 | 24° 35' 23.39" E | 28° 37' 28.78" S |
| 144 | 24° 35' 14.30" E | 28° 37' 27.52" S |
| 145 | 24° 35' 5.20" E | 28° 37' 26.26" S |
| 146 | 24° 34' 56.11" E | 28° 37' 24.99" S |
| 147 | 24° 34' 47.02" E | 28° 37' 23.73" S |
| 148 | 24° 34' 37.93" E | 28° 37' 22.46" S |
| 149 | 24° 34' 28.84" E | 28° 37' 21.20" S |
| 150 | 24° 34' 19.75" E | 28° 37' 19.93" S |
| 151 | 24° 34' 10.66" E | 28° 37' 18.67" S |
| 152 | 24° 34' 1.57" E | 28° 37' 17.40" S |
| 153 | 24° 33' 52.48" E | 28° 37' 16.14" S |
| 154 | 24° 33' 43.39" E | 28° 37' 14.87" S |
| 155 | 24° 33' 34.30" E | 28° 37' 13.61" S |
| 156 | 24° 33' 25.21" E | 28° 37' 12.34" S |
| 157 | 24° 33' 16.12" E | 28° 37' 11.08" S |
| 158 | 24° 33' 7.03" E | 28° 37' 9.81" S |
| 159 | 24° 32' 57.94" E | 28° 37' 8.54" S |
| 160 | 24° 32' 48.85" E | 28° 37' 7.28" S |
| 161 | 24° 32' 39.76" E | 28° 37' 6.01" S |
| 162 | 24° 32' 30.67" E | 28° 37' 4.75" S |
| 163 | 24° 32' 21.58" E | 28° 37' 3.48" S |
| 164 | 24° 32' 12.49" E | 28° 37' 2.21" S |
| 165 | 24° 32' 3.40" E | 28° 37' 0.94" S |
| 166 | 24° 31' 54.31" E | 28° 36' 59.68" S |
| 167 | 24° 31' 45.22" E | 28° 36' 58.41" S |
| 168 | 24° 31' 36.13" E | 28° 36' 57.14" S |
| 169 | 24° 31' 27.04" E | 28° 36' 55.87" S |
| 170 | 24° 31' 17.95" E | 28° 36' 54.61" S |
| 171 | 24° 31' 8.86" E | 28° 36' 53.34" S |
| 172 | 24° 30' 59.77" E | 28° 36' 52.07" S |
| 173 | 24° 30' 50.68" E | 28° 36' 50.80" S |
| 174 | 24° 30' 41.59" E | 28° 36' 49.53" S |
| 175 | 24° 30' 32.50" E | 28° 36' 48.26" S |
| 176 | 24° 30' 23.41" E | 28° 36' 46.99" S |
| 177 | 24° 30' 14.32" E | 28° 36' 45.72" S |
| 178 | 24° 30' 5.23" E | 28° 36' 44.46" S |
| 179 | 24° 29' 56.14" E | 28° 36' 43.19" S |
| 180 | 24° 29' 47.05" E | 28° 36' 41.92" S |
| 181 | 24° 29' 37.97" E | 28° 36' 40.65" S |
| 182 | 24° 29' 28.88" E | 28° 36' 39.38" S |
| 183 | 24° 29' 19.79" E | 28° 36' 38.11" S |
| 184 | 24° 29' 10.70" E | 28° 36' 36.84" S |
| 185 | 24° 29' 1.61" E | 28° 36' 35.57" S |
| 186 | 24° 28' 52.52" E | 28° 36' 34.29" S |
| 187 | 24° 28' 43.43" E | 28° 36' 33.02" S |
| 188 | 24° 28' 34.35" E | 28° 36' 31.75" S |
| 189 | 24° 28' 25.26" E | 28° 36' 30.48" S |
| 190 | 24° 28' 16.17" E | 28° 36' 29.21" S |
| 191 | 24° 28' 7.08" E | 28° 36' 27.94" S |
| 192 | 24° 27' 57.99" E | 28° 36' 26.67" S |
| 193 | 24° 27' 48.90" E | 28° 36' 25.39" S |
| 194 | 24° 27' 39.82" E | 28° 36' 24.12" S |
| 195 | 24° 27' 30.73" E | 28° 36' 22.85" S |
| 196 | 24° 27' 21.64" E | 28° 36' 21.58" S |
| 197 | 24° 27' 12.55" E | 28° 36' 20.31" S |
| 198 | 24° 27' 3.46" E | 28° 36' 19.03" S |
| 199 | 24° 26' 54.38" E | 28° 36' 17.76" S |
| 200 | 24° 26' 45.29" E | 28° 36' 16.49" S |
| 201 | 24° 26' 36.20" E | 28° 36' 15.21" S |
| 202 | 24° 26' 27.11" E | 28° 36' 13.94" S |
| 203 | 24° 26' 18.03" E | 28° 36' 12.67" S |
| 204 | 24° 26' 8.94" E | 28° 36' 11.39" S |
| 205 | 24° 25' 59.85" E | 28° 36' 10.12" S |
| 206 | 24° 25' 50.76" E | 28° 36' 8.84" S |
| 207 | 24° 25' 41.68" E | 28° 36' 7.57" S |
| 208 | 24° 25' 33.17" E | 28° 36' 4.55" S |
| 209 | 24° 25' 24.74" E | 28° 36' 1.29" S |
| 210 | 24° 25' 16.31" E | 28° 35' 58.04" S |
| 211 | 24° 25' 7.88" E | 28° 35' 54.78" S |
| 212 | 24° 24' 59.45" E | 28° 35' 51.53" S |
| 213 | 24° 24' 51.03" E | 28° 35' 48.27" S |
| 214 | 24° 24' 42.60" E | 28° 35' 45.01" S |
| 215 | 24° 24' 34.17" E | 28° 35' 41.76" S |
| 216 | 24° 24' 25.74" E | 28° 35' 38.50" S |
| 217 | 24° 24' 17.31" E | 28° 35' 35.24" S |
| 218 | 24° 24' 8.88" E | 28° 35' 31.99" S |
| 219 | 24° 24' 0.46" E | 28° 35' 28.73" S |
| 220 | 24° 23' 52.03" E | 28° 35' 25.47" S |
| 221 | 24° 23' 43.60" E | 28° 35' 22.22" S |
| 222 | 24° 23' 35.17" E | 28° 35' 18.96" S |
| 223 | 24° 23' 26.75" E | 28° 35' 15.70" S |
| 224 | 24° 23' 18.32" E | 28° 35' 12.44" S |
| 225 | 24° 23' 9.89" E | 28° 35' 9.19" S |
| 226 | 24° 23' 1.47" E | 28° 35' 5.93" S |
| 227 | 24° 22' 53.04" E | 28° 35' 2.67" S |
| 228 | 24° 22' 44.61" E | 28° 34' 59.41" S |
| 229 | 24° 22' 36.19" E | 28° 34' 56.15" S |
| 230 | 24° 22' 27.76" E | 28° 34' 52.89" S |
| 231 | 24° 22' 19.34" E | 28° 34' 49.63" S |
| 232 | 24° 22' 10.91" E | 28° 34' 46.38" S |
| 233 | 24° 22' 2.48" E | 28° 34' 43.12" S |
| 234 | 24° 21' 54.06" E | 28° 34' 39.86" S |
| 235 | 24° 21' 45.63" E | 28° 34' 36.60" S |
| 236 | 24° 21' 37.21" E | 28° 34' 33.34" S |
| 237 | 24° 21' 28.78" E | 28° 34' 30.08" S |
| 238 | 24° 21' 20.36" E | 28° 34' 26.82" S |
| 239 | 24° 21' 11.93" E | 28° 34' 23.56" S |
| 240 | 24° 21' 3.51" E | 28° 34' 20.30" S |
| 241 | 24° 20' 55.08" E | 28° 34' 17.04" S |
| 242 | 24° 20' 46.66" E | 28° 34' 13.78" S |
| 243 | 24° 20' 38.23" E | 28° 34' 10.52" S |
| 244 | 24° 20' 29.81" E | 28° 34' 7.26" S |
| 245 | 24° 20' 21.39" E | 28° 34' 4.00" S |
| 246 | 24° 20' 12.96" E | 28° 34' 0.74" S |
| 247 | 24° 20' 4.54" E | 28° 33' 57.48" S |
| 248 | 24° 19' 56.12" E | 28° 33' 54.21" S |
| 249 | 24° 19' 47.69" E | 28° 33' 50.95" S |
| 250 | 24° 19' 39.27" E | 28° 33' 47.69" S |
| 251 | 24° 19' 30.85" E | 28° 33' 44.43" S |
| 252 | 24° 19' 22.42" E | 28° 33' 41.17" S |
| 253 | 24° 19' 14.00" E | 28° 33' 37.91" S |
| 254 | 24° 19' 5.58" E | 28° 33' 34.65" S |
| 255 | 24° 18' 57.15" E | 28° 33' 31.38" S |
| 256 | 24° 18' 48.73" E | 28° 33' 28.12" S |
| 257 | 24° 18' 40.31" E | 28° 33' 24.86" S |
| 258 | 24° 18' 31.89" E | 28° 33' 21.60" S |
| 259 | 24° 18' 23.47" E | 28° 33' 18.33" S |
| 260 | 24° 18' 15.04" E | 28° 33' 15.07" S |
| 261 | 24° 18' 6.62" E | 28° 33' 11.81" S |
| 262 | 24° 17' 58.20" E | 28° 33' 8.54" S |
| 263 | 24° 17' 49.78" E | 28° 33' 5.28" S |
| 264 | 24° 17' 41.36" E | 28° 33' 2.02" S |
| 265 | 24° 17' 32.94" E | 28° 32' 58.75" S |
| 266 | 24° 17' 24.52" E | 28° 32' 55.49" S |
| 267 | 24° 17' 16.10" E | 28° 32' 52.23" S |
| 268 | 24° 17' 7.68" E | 28° 32' 48.96" S |
| 269 | 24° 16' 59.26" E | 28° 32' 45.70" S |
| 270 | 24° 16' 50.84" E | 28° 32' 42.43" S |
| 271 | 24° 16' 42.42" E | 28° 32' 39.17" S |
| 272 | 24° 16' 34.00" E | 28° 32' 35.90" S |
| 273 | 24° 16' 25.58" E | 28° 32' 32.64" S |
| 274 | 24° 16' 17.16" E | 28° 32' 29.37" S |
| 275 | 24° 16' 8.74" E | 28° 32' 26.11" S |
| 276 | 24° 16' 0.32" E | 28° 32' 22.84" S |
| 277 | 24° 15' 51.90" E | 28° 32' 19.58" S |
| 278 | 24° 15' 43.48" E | 28° 32' 16.31" S |
| 279 | 24° 15' 35.06" E | 28° 32' 13.05" S |
| 280 | 24° 15' 26.64" E | 28° 32' 9.78" S |
| 281 | 24° 15' 18.22" E | 28° 32' 6.52" S |
| 282 | 24° 15' 9.80" E | 28° 32' 3.25" S |
| 283 | 24° 15' 1.38" E | 28° 31' 59.98" S |
| 284 | 24° 14' 52.97" E | 28° 31' 56.72" S |
| 285 | 24° 14' 44.55" E | 28° 31' 53.45" S |
| 286 | 24° 14' 36.13" E | 28° 31' 50.19" S |
| 287 | 24° 14' 27.71" E | 28° 31' 46.92" S |
| 288 | 24° 14' 19.30" E | 28° 31' 43.65" S |
| 289 | 24° 14' 10.88" E | 28° 31' 40.38" S |
| 290 | 24° 14' 2.46" E | 28° 31' 37.12" S |
| 291 | 24° 13' 54.04" E | 28° 31' 33.85" S |
| 292 | 24° 13' 45.63" E | 28° 31' 30.58" S |
| 293 | 24° 13' 37.21" E | 28° 31' 27.32" S |
| 294 | 24° 13' 28.79" E | 28° 31' 24.05" S |
| 295 | 24° 13' 20.38" E | 28° 31' 20.78" S |
| 296 | 24° 13' 11.96" E | 28° 31' 17.51" S |
| 297 | 24° 13' 3.54" E | 28° 31' 14.24" S |
| 298 | 24° 12' 55.13" E | 28° 31' 10.98" S |
| 299 | 24° 12' 46.71" E | 28° 31' 7.71" S |
| 300 | 24° 12' 38.29" E | 28° 31' 4.44" S |
| 301 | 24° 12' 29.88" E | 28° 31' 1.17" S |
| 302 | 24° 12' 21.46" E | 28° 30' 57.90" S |
| 303 | 24° 12' 13.05" E | 28° 30' 54.63" S |
| 304 | 24° 12' 4.63" E | 28° 30' 51.36" S |
| 305 | 24° 11' 56.22" E | 28° 30' 48.09" S |
| 306 | 24° 11' 47.80" E | 28° 30' 44.82" S |
| 307 | 24° 11' 39.39" E | 28° 30' 41.55" S |
| 308 | 24° 11' 30.97" E | 28° 30' 38.28" S |
| 309 | 24° 11' 22.56" E | 28° 30' 35.01" S |
| 310 | 24° 11' 14.14" E | 28° 30' 31.74" S |
| 311 | 24° 11' 5.73" E | 28° 30' 28.47" S |
| 312 | 24° 10' 57.32" E | 28° 30' 25.20" S |
| 313 | 24° 10' 48.90" E | 28° 30' 21.93" S |
| 314 | 24° 10' 40.49" E | 28° 30' 18.66" S |
| 315 | 24° 10' 32.07" E | 28° 30' 15.39" S |
| 316 | 24° 10' 23.66" E | 28° 30' 12.12" S |
| 317 | 24° 10' 15.25" E | 28° 30' 8.85" S |
| 318 | 24° 10' 6.83" E | 28° 30' 5.58" S |
| 319 | 24° 9' 58.42" E | 28° 30' 2.31" S |
| 320 | 24° 9' 50.01" E | 28° 29' 59.04" S |
| 321 | 24° 9' 41.60" E | 28° 29' 55.77" S |
| 322 | 24° 9' 33.18" E | 28° 29' 52.49" S |
| 323 | 24° 9' 24.77" E | 28° 29' 49.22" S |
| 324 | 24° 9' 16.36" E | 28° 29' 45.95" S |
| 325 | 24° 9' 15.01" E | 28° 29' 38.06" S |
| 326 | 24° 9' 13.93" E | 28° 29' 29.99" S |
| 327 | 24° 9' 12.85" E | 28° 29' 21.93" S |
| 328 | 24° 9' 11.76" E | 28° 29' 13.87" S |
| 329 | 24° 9' 10.68" E | 28° 29' 5.80" S |
| 330 | 24° 9' 9.59" E | 28° 28' 57.74" S |
| 331 | 24° 9' 8.51" E | 28° 28' 49.68" S |
| 332 | 24° 9' 7.42" E | 28° 28' 41.61" S |
| 333 | 24° 9' 6.34" E | 28° 28' 33.55" S |
| 334 | 24° 9' 5.26" E | 28° 28' 25.49" S |
| 335 | 24° 9' 4.17" E | 28° 28' 17.42" S |
| 336 | 24° 9' 3.09" E | 28° 28' 9.36" S |
| 337 | 24° 9' 2.00" E | 28° 28' 1.30" S |
| 338 | 24° 9' 0.92" E | 28° 27' 53.23" S |
| 339 | 24° 8' 59.84" E | 28° 27' 45.17" S |
| 340 | 24° 8' 59.52" E | 28° 27' 37.26" S |
| 341 | 24° 9' 4.43" E | 28° 27' 30.40" S |
| 342 | 24° 9' 9.34" E | 28° 27' 23.53" S |
| 343 | 24° 9' 14.25" E | 28° 27' 16.67" S |
| 344 | 24° 9' 19.15" E | 28° 27' 9.80" S |
| 345 | 24° 9' 24.06" E | 28° 27' 2.94" S |
| 346 | 24° 9' 28.97" E | 28° 26' 56.07" S |
| 347 | 24° 9' 33.87" E | 28° 26' 49.20" S |
| 348 | 24° 9' 38.78" E | 28° 26' 42.34" S |
| 349 | 24° 9' 43.69" E | 28° 26' 35.47" S |
| 350 | 24° 9' 48.59" E | 28° 26' 28.61" S |
| 351 | 24° 9' 53.50" E | 28° 26' 21.74" S |
| 352 | 24° 9' 58.40" E | 28° 26' 14.88" S |
| 353 | 24° 10' 3.31" E | 28° 26' 8.01" S |
| 354 | 24° 10' 8.21" E | 28° 26' 1.15" S |
| 355 | 24° 10' 13.12" E | 28° 25' 54.28" S |
| 356 | 24° 10' 18.02" E | 28° 25' 47.42" S |
| 357 | 24° 10' 22.93" E | 28° 25' 40.55" S |
| 358 | 24° 10' 27.83" E | 28° 25' 33.68" S |
| 359 | 24° 10' 32.74" E | 28° 25' 26.82" S |
| 360 | 24° 10' 37.64" E | 28° 25' 19.95" S |
| 361 | 24° 10' 42.54" E | 28° 25' 13.09" S |
| 362 | 24° 10' 47.45" E | 28° 25' 6.22" S |
| 363 | 24° 10' 52.35" E | 28° 24' 59.35" S |
| 364 | 24° 10' 57.26" E | 28° 24' 52.49" S |
| 365 | 24° 11' 2.16" E | 28° 24' 45.62" S |
| 366 | 24° 11' 7.06" E | 28° 24' 38.76" S |
| 367 | 24° 11' 10.01" E | 28° 24' 31.21" S |
| 368 | 24° 11' 11.72" E | 28° 24' 23.23" S |
| 369 | 24° 11' 13.44" E | 28° 24' 15.25" S |
| 370 | 24° 11' 15.15" E | 28° 24' 7.27" S |
| 371 | 24° 11' 16.87" E | 28° 23' 59.30" S |
| 372 | 24° 11' 18.58" E | 28° 23' 51.32" S |
| 373 | 24° 11' 20.30" E | 28° 23' 43.34" S |
| 374 | 24° 11' 22.02" E | 28° 23' 35.37" S |
| 375 | 24° 11' 23.73" E | 28° 23' 27.39" S |
| 376 | 24° 11' 25.45" E | 28° 23' 19.41" S |
| 377 | 24° 11' 27.16" E | 28° 23' 11.43" S |
| 378 | 24° 11' 28.88" E | 28° 23' 3.46" S |
| 379 | 24° 11' 30.59" E | 28° 22' 55.48" S |
| 380 | 24° 11' 32.31" E | 28° 22' 47.50" S |
| 381 | 24° 11' 34.02" E | 28° 22' 39.52" S |
| 382 | 24° 11' 35.74" E | 28° 22' 31.55" S |
| 383 | 24° 11' 37.45" E | 28° 22' 23.57" S |
| 384 | 24° 11' 39.17" E | 28° 22' 15.59" S |
| 385 | 24° 11' 40.88" E | 28° 22' 7.61" S |
| 386 | 24° 11' 42.60" E | 28° 21' 59.64" S |
| 387 | 24° 11' 44.31" E | 28° 21' 51.66" S |
| 388 | 24° 11' 46.02" E | 28° 21' 43.68" S |
| 389 | 24° 11' 47.74" E | 28° 21' 35.71" S |
| 390 | 24° 11' 49.45" E | 28° 21' 27.73" S |
| 391 | 24° 11' 51.17" E | 28° 21' 19.75" S |
| 392 | 24° 11' 52.88" E | 28° 21' 11.77" S |
| 393 | 24° 11' 54.60" E | 28° 21' 3.80" S |
| 394 | 24° 11' 56.31" E | 28° 20' 55.82" S |
| 395 | 24° 11' 58.02" E | 28° 20' 47.84" S |
| 396 | 24° 11' 59.74" E | 28° 20' 39.86" S |
| 397 | 24° 12' 1.45" E | 28° 20' 31.89" S |
| 398 | 24° 12' 3.17" E | 28° 20' 23.91" S |
| 399 | 24° 12' 4.88" E | 28° 20' 15.93" S |
| 400 | 24° 12' 6.59" E | 28° 20' 7.95" S |