

# DIRECCION NACIONAL DE VIALIDAD

## RED FEDERAL DE CONCESIONES

PARAMETRO MEDIDO:

ruta nacional:

TRAMO:

PROVINCIA:

SENTIDO MEDIDO:

PK Inicial:

PK Final:

DEFLECTOMETRIAS - MEDICION CON EQUIPO FWD de DNV

226

BUENOS AIRES

ASCENDENTE

69,00

80,00

EQUIPO: FWD 1° DTO.

CARRIL: 2

OPERADOR: DNV

FECHA: MARZO 2025



| Prog. Km | Temperaturas |         |      | Stress | Fuerza kN | Geófonos |       |       |       |       |       |       |       |      | Cracks | Datos GPS |              |              |          |
|----------|--------------|---------|------|--------|-----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|-----------|--------------|--------------|----------|
|          | Asphalt      | Surface | Air  |        |           | D1       | D2    | D3    | D4    | D5    | D6    | D7    | D8    | D9   |        | UTC       | Latitude     | Longitude    | Height   |
| 69       | 17           | 15,8    | 13,5 | 568    | 40,17     | 329,7    | 296,1 | 276,6 | 246,6 | 218,9 | 174   | 133,1 | 106,7 | 84,8 | 1      | 103741,1  | -37,79141098 | -58,26442842 | 122,448  |
|          | 17           | 15,9    | 13,5 | 571    | 40,35     | 330,4    | 299,9 | 277,3 | 247,5 | 220   | 173,6 | 133   | 105,7 | 82,1 |        |           |              |              |          |
| 69,3     | 18           | 16,3    | 13,7 | 570    | 40,26     | 578,3    | 508,3 | 462,3 | 366,5 | 311,6 | 223,3 | 156,1 | 116,1 | 88,3 | 1      | 104110,2  | -37,79002085 | -58,26733273 | 123,1542 |
|          | 18           | 16,3    | 13,7 | 572    | 40,42     | 585,1    | 515,1 | 468,3 | 371,8 | 315,6 | 225,7 | 157,8 | 117,2 | 89,9 |        |           |              |              |          |
| 69,6     | 18           | 16,8    | 13,9 | 571    | 40,38     | 348      | 304,2 | 275,9 | 242,2 | 213,6 | 183,3 | 158,5 | 115,9 | 67,1 | 1      | 104421,6  | -37,78863597 | -58,27024006 | 123,5031 |
|          | 18           | 16,8    | 13,9 | 569    | 40,18     | 347,7    | 304,2 | 276,2 | 243,7 | 213,8 | 181,7 | 159,6 | 109,4 | 61,6 |        |           |              |              |          |
| 69,906   | 18           | 16,5    | 14   | 578    | 40,84     | 324      | 299,5 | 275,1 | 240,2 | 205,5 | 184,9 | 168,9 | 149,7 | 79,9 | 1      | 104752,9  | -37,78721883 | -58,27320589 | 123,4923 |
|          | 18           | 16,5    | 14   | 578    | 40,84     | 324      | 300   | 275,8 | 240,6 | 206   | 184,7 | 167,8 | 141,5 | 72,9 |        |           |              |              |          |
| 70,199   | 18           | 16,7    | 14,1 | 571    | 40,38     | 255,8    | 228,5 | 210,5 | 184,8 | 159,4 | 117,5 | 85,1  | 63,8  | 48,7 | 1      | 105234,3  | -37,78585647 | -58,27605238 | 123,1479 |
|          | 18           | 16,7    | 14,1 | 569    | 40,21     | 256,1    | 228,7 | 210,7 | 184,8 | 160   | 117,8 | 85,5  | 63,7  | 48,8 |        |           |              |              |          |
| 70,501   | 18           | 16,5    | 14,2 | 581    | 41,03     | 281,5    | 251,3 | 228,9 | 198,6 | 171   | 126,8 | 92,9  | 69,5  | 54,3 | 1      | 105519,5  | -37,7844669  | -58,27898457 | 126,713  |
|          | 18           | 16,5    | 14,2 | 574    | 40,56     | 278,5    | 248,4 | 226,7 | 197,1 | 169,8 | 126,2 | 92,6  | 70    | 55,5 |        |           |              |              |          |
| 70,803   | 19           | 16,8    | 14,4 | 578    | 40,84     | 247,9    | 224,2 | 207,5 | 183,9 | 162,4 | 123,9 | 93,7  | 73,2  | 57,8 | 1      | 105850,9  | -37,78306882 | -58,28191944 | 127,0575 |
|          | 19           | 16,8    | 14,4 | 570    | 40,31     | 245,3    | 221,7 | 205,4 | 182,1 | 160,9 | 123,2 | 93,1  | 72,9  | 57,7 |        |           |              |              |          |
| 71,109   | 19           | 17,3    | 14,6 | 580    | 41,02     | 203      | 178,4 | 164,9 | 147,8 | 132,4 | 118   | 103   | 72,5  | 57,3 | 1      | 110412,7  | -37,78166079 | -58,28487951 | 127,0247 |
|          | 19           | 17,3    | 14,6 | 575    | 40,67     | 201,9    | 177,1 | 163,8 | 146,4 | 131,6 | 110,8 | 105,2 | 76,2  | 55,8 |        |           |              |              |          |
| 71,2     | 19           | 17,4    | 14,7 | 579    | 40,95     | 177,9    | 158,8 | 149,2 | 136,1 | 124,4 | 103,7 | 83    | 68,3  | 55,3 | 1      | 110645,9  | -37,78123523 | -58,28576914 | 127,3511 |
|          | 19           | 17,4    | 14,7 | 570    | 40,29     | 175,6    | 156,5 | 147,1 | 134,1 | 122,9 | 103,2 | 81,7  | 67,4  | 55,3 |        |           |              |              |          |
| 76       | 20           | 18,5    | 15,4 | 586    | 41,41     | 114,6    | 100,4 | 90,7  | 81,1  | 74,3  | 59,1  | 45,3  | 23    | 15,4 | 1      | 111720,4  | -37,75472497 | -58,32830081 | 143,9492 |
|          | 20           | 18,5    | 15,3 | 585    | 41,34     | 114,4    | 100,4 | 90,7  | 81,1  | 74,1  | 59,2  | 41,8  | 24,6  | 13   |        |           |              |              |          |
| 76,3     | 20           | 18,3    | 15,5 | 583    | 41,17     | 182,2    | 162,9 | 148,2 | 129,6 | 113,6 | 88,1  | 67,7  | 54,2  | 42,8 | 1      | 112639,3  | -37,75290504 | -58,33080421 | 144,4387 |
|          | 20           | 18,3    | 15,5 | 573    | 40,49     | 179,4    | 160   | 145,9 | 127,8 | 112,1 | 86,9  | 66,8  | 53,6  | 42,1 |        |           |              |              |          |
| 76,602   | 20           | 18      | 15,7 | 582    | 41,1      | 241,2    | 216,1 | 195,1 | 167,6 | 142,6 | 102,6 | 71,7  | 52,4  | 37,9 | 1      | 112939,4  | -37,75107253 | -58,33332866 | 138,3851 |
|          | 20           | 18      | 15,7 | 572    | 40,45     | 238,9    | 213,9 | 193,7 | 166,4 | 141,7 | 102,4 | 71,6  | 52,7  | 37,9 |        |           |              |              |          |
| 76,901   | 20           | 17,9    | 15,6 | 582    | 41,12     | 242,1    | 204,6 | 183,5 | 156,6 | 134,3 | 99,2  | 73,8  | 56,9  | 45,9 | 1      | 113214,4  | -37,74926195 | -58,33582547 | 135,1121 |
|          | 20           | 17,9    | 15,6 | 575    | 40,64     | 239,3    | 204,1 | 181,3 | 156,3 | 133,3 | 100,1 | 74,5  | 58,9  | 43,5 |        |           |              |              |          |
| 77,203   | 20           | 18,3    | 15,6 | 578    | 40,82     | 235,7    | 200,6 | 178,5 | 149,9 | 125,2 | 89,1  | 64,7  | 49,7  | 40,3 | 1      | 113413,5  | -37,74742874 | -58,33834522 | 130,7302 |
|          | 20           | 18,3    | 15,6 | 576    | 40,72     | 235,8    | 200,4 | 178,3 | 150,3 | 125,3 | 88,9  | 65,2  | 50,2  | 40,6 |        |           |              |              |          |
| 77,512   | 21           | 18,5    | 15,6 | 579    | 40,95     | 225,5    | 192,5 | 173,3 | 149,3 | 128,4 | 95,8  | 69,8  | 54,7  | 42,2 | 1      | 113724,1  | -37,74555436 | -58,34091889 | 129,8162 |
|          | 21           | 18,5    | 15,6 | 572    | 40,42     | 222,9    | 190,4 | 171,6 | 147,5 | 127   | 94,7  | 69,3  | 54,6  | 42,4 |        |           |              |              |          |
| 77,8     | 21           | 18,5    | 15,6 | 585    | 41,35     | 220,3    | 186,8 | 166   | 140,5 | 118,1 | 87,4  | 64,9  | 52,4  | 38,9 | 1      | 114000,9  | -37,74380873 | -58,34332556 | 128,5604 |
|          | 21           | 18,5    | 15,6 | 575    | 40,63     | 216,4    | 182,9 | 162,8 | 138,1 | 116,6 | 86,5  | 64,5  | 52    | 37,1 |        |           |              |              |          |
| 78,101   | 21           | 19      | 15,7 | 580    | 41,02     | 171      | 150,9 | 134,5 | 115,7 | 101   | 76,1  | 58,8  | 45,9  | 37,1 | 1      | 114212,4  | -37,74198635 | -58,34583507 | 127,8177 |
|          | 21           | 19      | 15,7 | 574    | 40,56     | 168,7    | 149,3 | 132,8 | 114,4 | 100,2 | 75,3  | 58    | 45,9  | 36,5 |        |           |              |              |          |
| 78,4     | 21           | 18,7    | 15,9 | 576    | 40,74     | 339      | 286,3 | 252,2 | 211   | 176,9 | 126,6 | 90,1  | 66,6  | 49,6 | 1      | 114448,4  | -37,74016794 | -58,34832993 | 126,2426 |
|          | 21           | 18,7    | 15,9 | 573    | 40,47     | 337,9    | 286,1 | 252,7 | 211,2 | 177,3 | 127,7 | 90,5  | 66    | 48,9 |        |           |              |              |          |
| 78,701   | 21           | 18,2    | 15,8 | 581    | 41,09     | 208,6    | 179,2 | 164,1 | 148,6 | 136,2 | 114,7 | 94,7  | 79,5  | 66   | 1      | 114832,7  | -37,73834446 | -58,35084021 | 124,3412 |
|          | 21           | 18,2    | 15,8 | 573    | 40,47     | 206,1    | 178,8 | 162,8 | 148,6 | 134,8 | 114,3 | 95    | 78,9  | 66,6 |        |           |              |              |          |
| 79       | 21           | 19,2    | 16   | 578    | 40,82     | 187,6    | 158,4 | 142,4 | 122,5 | 105   | 78,9  | 58,7  | 47,6  | 37,1 | 1      | 115119,4  | -37,73653334 | -58,35334033 | 123,561  |
|          | 21           | 19,2    | 16   | 577    | 40,79     | 187,1    | 158,7 | 142,5 | 122,7 | 105,1 | 78,8  | 58,2  | 47    | 37   |        |           |              |              |          |
| 79,309   | 21           | 19,1    | 16,2 | 580    | 41        | 235,5    | 195,7 | 172,6 | 145,8 | 120,9 | 85,1  | 60,4  | 44,8  | 35   | 1      | 115648,2  | -37,73466369 | -58,3559106  | 123,1059 |
|          | 21           | 19,1    | 16,2 | 573    | 40,49     | 232,5    | 194,3 | 171,4 | 143,9 | 120,3 | 84,5  | 59,1  | 44    | 34,5 |        |           |              |              |          |
| 79,6     | 21           | 19,2    | 16,3 | 587    | 41,51     | 201,5    | 180   | 164,5 | 142,4 | 122,8 | 89,7  | 61,7  | 44,4  | 40,2 | 1      | 115929,4  | -37,73290284 | -58,35834325 | 122,9942 |
|          | 21           | 19,2    | 16,3 | 585    | 41,34     | 200,9    | 179,4 | 163,8 | 142,7 | 122,7 | 89,2  | 63    | 46,4  | 36   |        |           |              |              |          |
| 79,9     | 21           | 19,1    | 16,2 | 572    | 40,42     | 247      | 201   | 175,3 | 144,4 | 120,1 | 86    | 62,8  | 51,9  | 42,3 | 1      | 120148,3  | -37,73108316 | -58,36084547 | 123,0352 |
|          | 21           | 19,1    | 16,2 | 572    | 40,4      | 246,5    | 200,8 | 175   | 144,5 | 120,4 | 85,9  | 63,1  | 52,7  | 43,3 |        |           |              |              |          |
| 80       | 21           | 19,4    | 16,1 | 585    | 41,35     | 189,4    | 163,8 | 148,5 | 129   | 112,6 | 87    | 67,1  | 53,5  | 42,8 | 1      | 120356,4  | -37,73047463 | -58,36168909 | 123,7744 |
|          | 21           | 19,4    | 16,1 | 574    | 40,59     | 185,7    | 161,2 | 146,3 | 126,9 | 110,5 | 86,1  | 66,5  | 52,5  | 43,1 |        |           |              |              |          |