

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

53

Pluviosado

TRABAJOS TOPOGRAFICOS.

205712

*Planos geométricas*  
~~Bosquejos planimétricos~~ mandados formar por la ley de <sup>27</sup>~~24~~  
de agosto y el Real decreto de 29 de diciembre de 1896.  
*marzo de 1900.*

Provincia.

*Badajoz.*

Término municipal.

*Fuente del Maestro.*

*2ª* Brigada.

Itinerarios con brújula.

Cuaderno núm. *7.*



Brújula de *Aquino.* núm. *524.*

cuya declinación es de *15° 45'.*

Observador: D. *Emesindo Barria.*

ÍNDICE.

| NÚMERO DE LOS ITINERARIOS. | FOLIOS. | NÚMERO DE LOS ITINERARIOS. | FOLIOS. | NÚMERO DE LOS ITINERARIOS. | FOLIOS. |
|----------------------------|---------|----------------------------|---------|----------------------------|---------|
| 50                         | 1       |                            |         |                            |         |
| 51                         | 4       |                            |         |                            |         |
| 52                         | 7       |                            |         |                            |         |
| 53                         | 12      |                            |         |                            |         |
| 54                         | 15      |                            |         |                            |         |
| 55                         | 17      |                            |         |                            |         |
| 56                         | 22      |                            |         |                            |         |
| Narcia                     |         |                            |         |                            |         |

C. 403-30 14

| Diferencias de nivel. | Altitudes. - Metros. | Croquis y notas.  |
|-----------------------|----------------------|---|
|                       |                      | - 1 -   |
|                       |                      | Notas.  |
|                       |                      | 1 <sup>a</sup> Las miras de estadia se han colocado en posición vertical para las lecturas.   |
|                       |                      | 2 <sup>a</sup> Los ángulos de pendiente desde 4 grados en adelante se han observado y consignado.   |
|                       |                      | 3 <sup>a</sup> La graduación del limbo de la brújula es anormal.  |
|                       |                      | 4 <sup>a</sup> La declinación 15°-45' con que se ha ejecutado este trabajo se ha obtenido de los rumbos que constan en el cuaderno núm. 3, folio 45 vuelto. |
|                       |                      | Narcia  |

| Estaciones | Puntos observados.   | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|--|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |  | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
|            | Itin <sup>o</sup> núm <sup>o</sup> 50. Comienza en el punto 12 del itin <sup>o</sup> núm <sup>o</sup> 4. (Carretera de 3 <sup>er</sup> orden de Villalba de los Barros a Villafraanca de los Barros) y termina en el punto 41 del itin <sup>o</sup> núm <sup>o</sup> 41 (Camino de Fuente del Maestro a Almedraliza). Determina el Cam <sup>o</sup> del Pocero (Carretero) |         |        |                                |            |            |                                    |
| 12         | 1  | 79 15   | 259 15 | 72,00                          |            |            | 72,00                              |
| 1          | 12 del Villalba  | 259 15  | 79 15  | 72,00                          |            |            |                                    |
| "          | Cara <sup>tera</sup>   | 290 00  | 110 00 | 17,00                          |            |            | 17,00                              |
| 2a         | 1  | 110 00  | 290 00 | 17,00                          |            |            |                                    |
| 1          | 2  | 267 00  | 247 00 | 128,00                         |            |            | 128,00                             |
| 2          | 1  | 247 00  | 27 00  | 128,00                         |            |            |                                    |
| "          | 3 Pocero   | 64 00   | 244 00 | 46,00                          |            |            | 46,00                              |
| 3          | 2  | 244 00  | 64 00  | 46,00                          |            |            |                                    |
| "          | 4  | 64 20   | 244 20 | 209,00                         |            |            | 209,00                             |
| 4          | 3  | 244 20  | 64 20  | 209,00                         |            |            |                                    |
| "          | 5  | 58 20   | 228 20 | 292,00                         |            |            | 292,00                             |
| 5          | 4  | 228 20  | 58 20  | 292,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 6  | 80 45   | 260 45 | 38,00                          |            |            | 38,00                              |
| 6          | 5  | 260 45  | 80 45  | 38,00                          |            |            |                                    |
| "          | 7  | 32 15   | 212 15 | 64,00                          |            |            | 64,00                              |
| 7          | 6  | 212 15  | 32 15  | 64,00                          |            |            |                                    |
| "          | 8  | 53 15   | 222 15 | 75,00                          |            |            | 75,00                              |
| 8          | 7  | 222 15  | 53 15  | 75,00                          |            |            |                                    |
| "          | 9  | 57 20   | 237 20 | 232,00                         |            |            | 232,00                             |

Barria

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas. |
|-----------------------|----------------------|------------------|
|                       |                      | -2-              |
|                       |                      | 77050            |
|                       |                      |                  |
|                       |                      | Daria            |

| Estaciones | Puntos observados.      | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Angulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|-------------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                         | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 9          | 8                       | 227 20  | 57 20  | 222,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 10b.                    | 53 00   | 223 00 | 227,00                         |            |            | 227,00                             |
| 10         | 9                       | 222 00  | 53 00  | 227,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 11                      | 52 00   | 222 00 | 166,00                         |            |            | 166,00                             |
| 11         | 10                      | 222 00  | 52 00  | 166,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 12                      | 32 15   | 212 15 | 205,00                         |            |            | 205,00                             |
| 12         | 11                      | 212 15  | 22 15  | 205,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 12                      | 172 20  | 192 20 | 121,00                         |            |            | 121,00                             |
| 12         | 12                      | 192 20  | 12 20  | 121,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 14                      | 28 00   | 208 00 | 252,00                         |            |            | 252,00                             |
| 14         | 12                      | 208 00  | 28 00  | 252,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 15                      | 44 00   | 224 00 | 174,00                         |            |            | 174,00                             |
| 15         | 14                      | 224 00  | 44 00  | 174,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 16 Cam. de Mata-lanere. | 45 00   | 225 00 | 66,00                          |            |            | 66,00                              |
| 16         | 15                      | 225 00  | 45 00  | 66,00                          |            |            |                                    |
| 11         | 17                      | 2 00    | 182 00 | 212,00                         |            |            | 212,00                             |
| 17         | 16                      | 182 00  | 2 00   | 212,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 18                      | 21 45   | 201 45 | 276,00                         |            |            | 276,00                             |
| 18         | 17                      | 201 45  | 21 45  | 276,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 19                      | 32 45   | 212 45 | 72,00                          |            |            | 72,00                              |
| 19         | 18                      | 212 45  | 32 45  | 72,00                          |            |            |                                    |
| 11         | 20b.                    | 256 45  | 176 45 | 20,00                          |            |            | 20,00                              |
| 20         | 19                      | 176 45  | 256 45 | 20,00                          |            |            |                                    |
| 11         | 21                      | 250 00  | 170 00 | 128,00                         |            |            | 128,00                             |
| 21         | 20                      | 170 00  | 250 00 | 128,00                         |            |            |                                    |

Darcia 1939

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas.   |
|-----------------------|----------------------|--|
|                       |                      | - 3 -  |
|                       |                      | <p>The croquis depicts a survey path starting at point 8 and ending at point 21. Key locations and features include: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Cam. del Pocero</b>: A road or path connecting points 8, 9, 10, 11, and 12.</li> <li><b>C.º del Pocero</b>: A canal or stream branching off from the main path near point 12.</li> <li><b>C.º viejo de Villafranca</b>: Another canal or stream branching off near point 13.</li> <li><b>Canales Honda</b>: A series of canals or streams branching off from the main path near point 17.</li> <li><b>Points 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21</b>: A sequence of points along the main path, with point 13 noted as (8,00) and point 17 as (18,00).</li> <li><b>Station 16</b>: Labeled as 'Cam. de Mata-lanere' in the table.</li> </ul> </p> <p style="text-align: right;">Darcia</p> |



| Estaciones | Puntos observados.   | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira.<br>—<br>Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales.<br>—<br>Metros. |
|------------|--|---------|--------|--------------------------------------|------------|------------|--|
|            |  | N.      | S.     |                                      | Depresión. | Elevación. |  |
|            | Itin. núm. 51 Empieza en el punto 28 del itin. núm. 50 (Camino de Pocero) y termina en el punto 34 del itin. núm. 33 (Camino de Orange).<br>Determina la Vereda de la Gavia. |         |        |                                      |            |            |  |
| 28         | V  | 33 20   | 212 20 | 106,00                               |            |            | 106,00                                   |
| 1          | 28 del it. n.º 50  | 212 20  | 32 20  | 106,00                               |            |            |  |
| 11         | 2  | 47 45   | 227 45 | 226,00                               |            |            | 226,00                                   |
| 2          | 1  | 227 45  | 47 45  | 226,00                               |            |            |  |
| 11         | 2  | 37 20   | 217 20 | 61,00                                |            |            | 61,00                                    |
| 2          | 2  | 217 20  | 27 20  | 61,00                                |            |            |  |
| 11         | 4  | 42 20   | 222 20 | 104,00                               |            |            | 104,00                                   |
| 4          | 2  | 222 20  | 42 20  | 104,00                               |            |            |  |
| 11         | 5  | 49 00   | 229 00 | 196,00                               |            |            | 196,00                                   |
| 5          | 4  | 229 00  | 49 00  | 196,00                               |            |            |  |
| 11         | 6  | 47 20   | 229 20 | 124,00                               |            |            | 124,00                                   |
| 6          | 5  | 229 20  | 49 20  | 124,00                               |            |            |  |
| 11         | 7  | 44 20   | 224 20 | 172,00                               |            |            | 172,00                                   |
| 7          | 6  | 224 20  | 44 20  | 172,00                               |            |            |  |
| 11         | 8  | 51 20   | 221 20 | 68,00                                |            |            | 68,00                                    |
| 8          | 7  | 221 20  | 51 20  | 68,00                                |            |            |  |
| 11         | 9  | 72 00   | 252 00 | 97,00                                |            |            | 97,00                                    |
| 9          | 8  | 252 00  | 72 00  | 97,00                                |            |            |  |

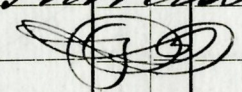
Nariva 1164

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas. |
|-----------------------|----------------------|------------------|
|                       |                      | 77051            |
|                       |                      |                  |
|                       |                      | Nariva           |

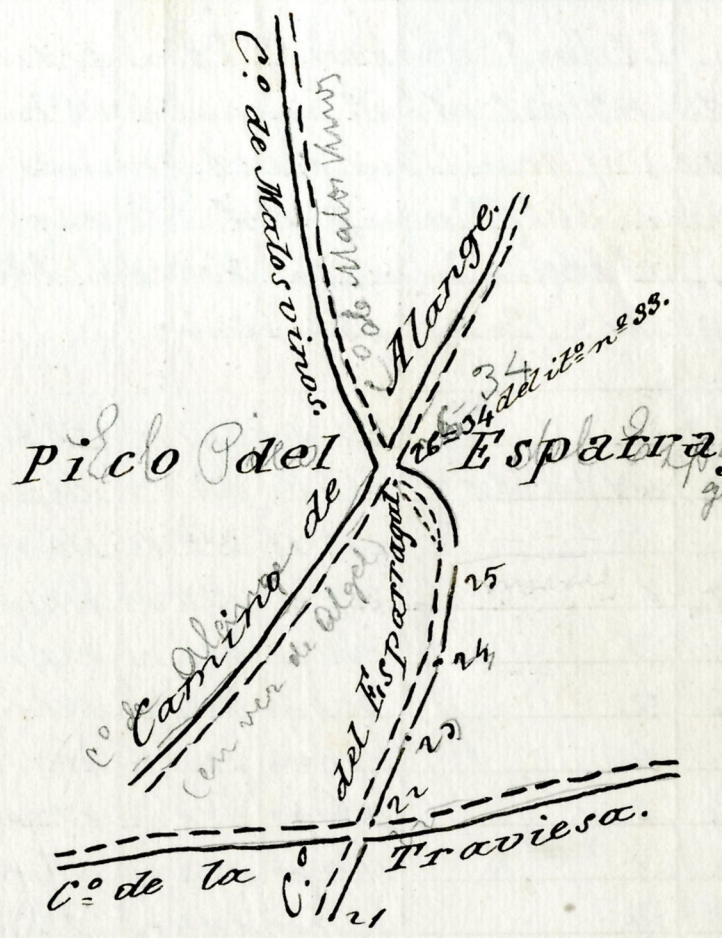
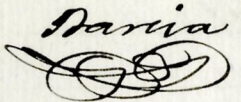
| Estaciones | Puntos observados.         | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. - Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. - Metros. |
|------------|----------------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                            | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 9          | 10b                        | 54 14   | 234 15 | 80,00                          |            |            | 80,00                              |
| 10         | 9                          | 234 15  | 54 15  | 80,00                          |            |            |                                    |
| "          | 11                         | 62 00   | 242 00 | 96,00                          |            |            | 96,00                              |
| 11         | 10                         | 242 00  | 62 00  | 96,00                          |            |            |                                    |
| "          | 12                         | 50 00   | 220 00 | 70,00                          |            |            | 70,00                              |
| 12         | 11                         | 220 00  | 50 00  | 70,00                          |            |            |                                    |
| "          | 13                         | 52 00   | 222 00 | 74,00                          |            |            | 74,00                              |
| 12         | 12                         | 222 00  | 53 00  | 74,00                          |            |            |                                    |
| "          | 14                         | 71 20   | 251 20 | 118,00                         |            |            | 118,00                             |
| 14         | 12                         | 251 20  | 71 20  | 118,00                         |            |            |                                    |
| "          | 15                         | 76 20   | 256 20 | 120,00                         |            |            | 120,00                             |
| 15         | 14                         | 256 20  | 76 20  | 120,00                         |            |            |                                    |
| "          | 16                         | 88 00   | 268 00 | 185,00                         |            |            | 185,00                             |
| 16         | 15                         | 268 00  | 88 00  | 185,00                         |            |            |                                    |
| "          | 17                         | 81 00   | 261 00 | 252,00                         |            |            | 252,00                             |
| 17         | 16                         | 261 00  | 81 00  | 252,00                         |            |            |                                    |
| "          | 18                         | 152 00  | 222 00 | 185,00                         |            |            | 185,00                             |
| 18         | 17                         | 222 00  | 152 00 | 185,00                         |            |            |                                    |
| "          | 19                         | 154 00  | 224 00 | 172,00                         |            |            | 172,00                             |
| 19         | 18                         | 224 00  | 154 00 | 172,00                         |            |            |                                    |
| "          | 20b                        | 9 15    | 189 15 | 80,00                          |            |            | 80,00                              |
| 20         | 19                         | 189 15  | 9 15   | 80,00                          |            |            |                                    |
| "          | 21                         | 358 45  | 178 45 | 234,00                         |            |            | 234,00                             |
| 21         | 20                         | 178 45  | 358 45 | 234,00                         |            |            |                                    |
| "          | 22 C <sup>o</sup> Travesía | 10 20   | 190 20 | 164,00                         |            |            | 164,00                             |

Daria  
40

| Diferencias de nivel. | Altitudes. - Metros. | Croquis y notas.  |
|-----------------------|----------------------|---|
|                       |                      | <p>En el punto 19 terminada la Vereda (Senda) y empieza el Cam<sup>o</sup> del Esparragal (Caucho)</p>  |
|                       |                      | <p>10(050)</p> <p>Vereda</p> <p>Gavia</p> <p>C<sup>o</sup> del Esparragal</p> <p>C<sup>o</sup> de Matalanierre</p> <p>C<sup>o</sup> de Matalanierre</p> |
|                       |                      | <p>Daria</p>  |

| Estaciones  | Puntos observados. | Rumbos. |    | Lecturas en la Mira.<br>—<br>Metros. | Angulos de |            | Distancias horizontales.<br>—<br>Metros. |
|---|--------------------|---------|----|--------------------------------------|------------|------------|--|
|   |                    | N.      | S. |                                      | Depresión. | Elevación. |  |
| 22  | 24                 | 190     | 20 | 10                                   | 20         |            | 164,00                                   |
| "   | 20                 | 200     | 45 | 200                                  | 45         |            | 225,00                                   |
| 20  | 22                 | 200     | 45 | 200                                  | 45         |            | 225,00                                   |
| "   | 24                 | 18      | 15 | 188                                  | 15         |            | 81,00                                    |
| 24  | 22                 | 188     | 15 | 8                                    | 15         |            | 81,00                                    |
| "   | 25                 | 17      | 20 | 181                                  | 20         |            | 177,00                                   |
| 25  | 24                 | 181     | 20 | 1                                    | 20         |            | 177,00                                   |
| "   | 26                 | 333     | 00 | 153                                  | 00         |            | 166,00                                   |
| 26  | 25                 | 153     | 00 | 333                                  | 00         |            | 166,00                                   |
| <p>El punto 26-34 del itinerario 33 (Camino de Alange)</p>                                      |                    |         |    |                                      |            |            |  |
| <p>Daria</p>  |                    |         |    |                                      |            |            |  |

649

| Diferencias de nivel. | Altitudes.<br>—<br>Metros. | Croquis y notas.   |
|-----------------------|----------------------------|--|
|                       |                            | - 7 -  |
|                       |                            |                |
|                       |                            | <p>Daria</p>  |



| Estaciones | Puntos observados.  | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|---|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |   | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
|            | Itinerario núm. 52. Empieza en el punto 47 del itinerario núm. 33 (Cami. de Alauque) y termina en el punto 16 del itinerario núm. 50 (Cami. del Pozo) 6 |         |        |                                |            |            |                                    |
|            | Determina la Vereda del Pozo Marques (Cami. Cañalero)   |         |        |                                |            |            |                                    |
| 1          | 47  | 61 15   | 241 15 | 34,00                          |            |            | 34,00                              |
| 1          | 47 del it. 33   | 241 15  | 61 15  | 24,00                          |            |            |                                    |
| "          | 2   | 128 14  | 218 15 | 114,00                         |            |            | 114,00                             |
| 2          | 1   | 218 15  | 128 15 | 114,00                         |            |            |                                    |
| "          | 3   | 144 00  | 224 00 | 121,00                         |            |            | 121,00                             |
| 2          | 2   | 224 00  | 144 00 | 121,00                         |            |            |                                    |
| "          | 4   | 150 00  | 220 00 | 100,00                         |            |            | 100,00                             |
| 4          | 3   | 220 00  | 150 00 | 100,00                         |            |            |                                    |
| "          | 5   | 144 00  | 224 00 | 56,00                          |            |            | 56,00                              |
| 5          | 4   | 224 00  | 144 00 | 56,00                          |            |            |                                    |
| "          | 6   | 153 00  | 333 00 | 67,00                          |            |            | 67,00                              |
| 6          | 5   | 333 00  | 153 00 | 67,00                          |            |            |                                    |
| "          | 7   | 159 20  | 229 20 | 93,00                          |            |            | 93,00                              |
| 7          | 6   | 339 20  | 159 20 | 93,00                          |            |            |                                    |
| 1          | Chora   | 147 00  | 227 00 | 54,00                          |            |            | 54,00                              |
| Chora      | 7   | 227 00  | 147 00 | 54,00                          |            |            |                                    |
| 7          | 8   | 125 00  | 315 00 | 164,00                         |            |            | 164,00                             |
| 8          | 7   | 315 00  | 125 00 | 164,00                         |            |            |                                    |

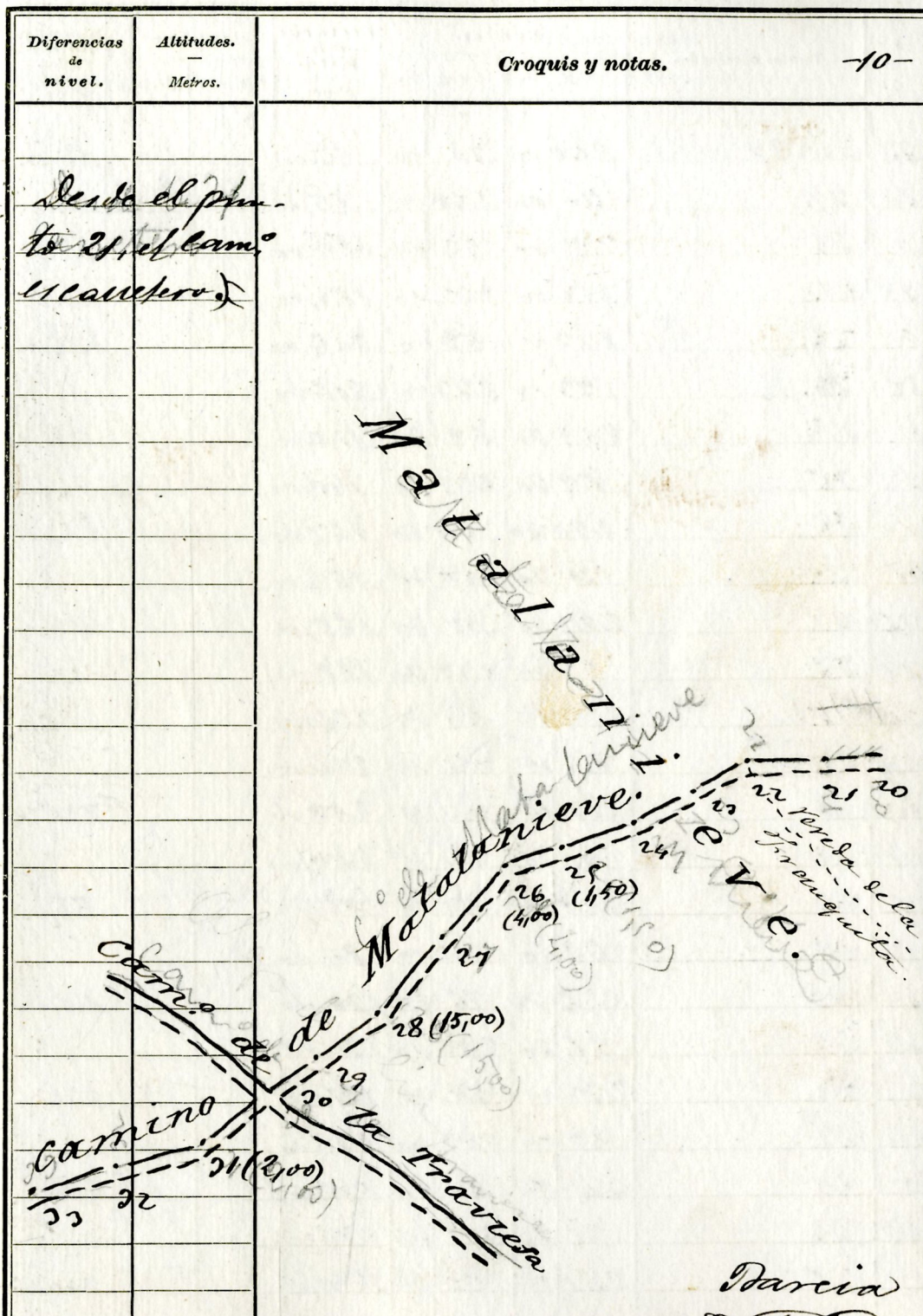
Dacia 803

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas. |
|-----------------------|----------------------|------------------|
|                       |                      | 74052            |
|                       |                      |                  |
|                       |                      | Dacia            |



| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |    |     |    | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |   |            |        | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|--------------------|---------|----|-----|----|--------------------------------|------------|---|------------|--------|------------------------------------|
|            |                    | N.      |    | S.  |    |                                | Depresión. |   | Elevación. |        |                                    |
|            |                    | °       | '  | °   | '  | 0                              | '          | 0 | '          |        |                                    |
| 21         | 20                 | 86      | 00 | 266 | 00 | 84,00                          |            |   |            |        |                                    |
| "          | 22                 | 281     | 20 | 101 | 20 | 83,00                          |            |   |            | 83,00  |                                    |
| 22         | 21                 | 101     | 20 | 281 | 20 | 83,00                          |            |   |            |        |                                    |
| "          | 23                 | 257     | 45 | 77  | 45 | 44,00                          |            |   |            | 44,00  |                                    |
| 22         | 22                 | 77      | 45 | 257 | 45 | 44,00                          |            |   |            |        |                                    |
| "          | 24                 | 232     | 45 | 52  | 45 | 56,00                          |            |   |            | 56,00  |                                    |
| 24         | 23                 | 52      | 45 | 232 | 45 | 56,00                          |            |   |            |        |                                    |
| "          | 25                 | 249     | 15 | 69  | 15 | 118,00                         |            |   |            | 118,00 |                                    |
| 25         | 24                 | 69      | 15 | 249 | 15 | 118,00                         |            |   |            |        |                                    |
| "          | 26                 | 247     | 00 | 67  | 00 | 152,00                         |            |   |            | 152,00 |                                    |
| 26         | 25                 | 67      | 00 | 247 | 00 | 152,00                         |            |   |            |        |                                    |
| "          | 27                 | 218     | 00 | 28  | 00 | 224,00                         |            |   |            | 224,00 |                                    |
| 27         | 26                 | 28      | 00 | 218 | 00 | 224,00                         |            |   |            |        |                                    |
| "          | 28                 | 220     | 00 | 50  | 00 | 216,00                         |            |   |            | 216,00 |                                    |
| 28         | 27                 | 50      | 00 | 220 | 00 | 216,00                         |            |   |            |        |                                    |
| "          | 29                 | 232     | 45 | 52  | 45 | 142,00                         |            |   |            | 142,00 |                                    |
| 29         | 28                 | 52      | 45 | 232 | 45 | 142,00                         |            |   |            |        |                                    |
| "          | 20 C° Travesía     | 241     | 00 | 61  | 00 | 146,00                         |            |   |            | 146,00 |                                    |
| 20         | 29                 | 61      | 00 | 241 | 00 | 146,00                         |            |   |            |        |                                    |
| "          | 31                 | 250     | 00 | 70  | 00 | 210,00                         |            |   |            | 210,00 |                                    |
| 31         | 20                 | 70      | 00 | 250 | 00 | 210,00                         |            |   |            |        |                                    |
| "          | 22                 | 247     | 20 | 67  | 20 | 159,00                         |            |   |            | 159,00 |                                    |
| 22         | 21                 | 67      | 20 | 247 | 20 | 159,00                         |            |   |            |        |                                    |
| "          | 22                 | 248     | 15 | 68  | 15 | 162,00                         |            |   |            | 162,00 |                                    |
| 22         | 22                 | 68      | 15 | 248 | 15 | 162,00                         |            |   |            |        |                                    |

Darcia 703



| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                    | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 22         | 24-19 de S1        | 250 00  | 70 00  | 554,00                         |            |            | 554,00                             |
| 24         | 23                 | 70 00   | 250 00 | 85,00                          |            |            |                                    |
| "          | 25                 | 222 00  | 52 00  | 184,00                         |            |            | 184,00                             |
| 25         | 24                 | 52 00   | 222 00 | 184,00                         |            |            |                                    |
| "          | 26                 | 222 00  | 52 00  | 216,00                         |            |            | 216,00                             |
| 26         | 25                 | 52 00   | 222 00 | 216,00                         |            |            |                                    |
| "          | 27                 | 249 20  | 69 20  | 140,00                         |            |            | 140,00                             |
| 27         | 26                 | 69 20   | 249 20 | 140,00                         |            |            |                                    |
| "          | 28                 | 250 20  | 70 20  | 167,00                         |            |            | 167,00                             |
| 28         | 27                 | 70 20   | 250 20 | 167,00                         |            |            |                                    |
| "          | 29                 | 227 20  | 57 20  | 168,00                         |            |            | 168,00                             |
| 29         | 28                 | 57 20   | 227 20 | 168,00                         |            |            |                                    |
| "          | 40b.               | 224 15  | 44 15  | 224,00                         |            |            | 224,00                             |
| 40         | 39                 | 44 15   | 224 15 | 224,00                         |            |            |                                    |
| "          | 41                 | 221 15  | 41 15  | 250,00                         |            |            | 250,00                             |
| 41         | 40                 | 41 15   | 221 15 | 250,00                         |            |            |                                    |
| "          | 42                 | 242 00  | 62 00  | 84,00                          |            |            | 84,00                              |
| 42         | 41                 | 62 00   | 242 00 | 84,00                          |            |            |                                    |
| "          | 43                 | 256 20  | 76 20  | 120,00                         |            |            | 120,00                             |
| 43         | 42                 | 76 20   | 256 20 | 120,00                         |            |            |                                    |
| "          | 44                 | 222 00  | 52 00  | 121,00                         |            |            | 121,00                             |
| 44         | 43                 | 52 00   | 222 00 | 121,00                         |            |            |                                    |
| "          | 45                 | 211 20  | 21 20  | 216,00                         |            |            | 216,00                             |
| 45         | 44                 | 21 20   | 211 20 | 216,00                         |            |            |                                    |
| "          | 46                 | 201 20  | 21 20  | 240,00                         |            |            | 240,00                             |

Parcia 220 S

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas.   |
|-----------------------|----------------------|--|
|                       |                      | -11-   |
|                       |                      | <p>Vereda de la Gavia<br/>C. del Estarragal<br/>C. de Matatarie<br/>Camino</p> |

Parcia

| Estaciones | Puntos observados.  | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|---------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                     | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 46         | 45                  | 221 20  | 201 20 | 240,00                         |            |            |                                    |
| "          | Pajar de Cotorrillo | 325 45  | 155 45 | 192,00                         |            |            | 192,00                             |
| Pajar      | 46                  | 155 45  | 225 45 | 192,00                         |            |            |                                    |
| 46         | 47                  | 214 20  | 24 20  | 105,00                         |            |            | 105,00                             |
| 47         | 46                  | 214 20  | 214 20 | 105,00                         |            |            |                                    |
| "          | 48                  | 214 00  | 24 00  | 260,00                         |            |            | 260,00                             |
| 48         | 47                  | 214 00  | 214 00 | 260,00                         |            |            |                                    |
| "          | 49                  | 192 45  | 122 45 | 97,00                          |            |            | 97,00                              |
| 49         | 48                  | 122 45  | 192 45 | 97,00                          |            |            |                                    |
| "          | 50 B.               | 215 20  | 225 20 | 50,00                          |            |            | 50,00                              |
| 50         | 49                  | 225 20  | 215 20 | 50,00                          |            |            |                                    |
| "          | 51 #                | 228 15  | 58 15  | 186,00                         |            |            | 186,00                             |
| 51         | 50                  | 58 15   | 228 15 | 186,00                         |            |            |                                    |
| "          | 52 = 15             | 222 00  | 42 00  | 156,00                         |            |            | 156,00                             |
| 52         | 51                  | 42 00   | 222 00 | 156,00                         |            |            |                                    |

El punto 52 = 15 del itinerario número 50 (Ca-  
mino del Pocero) 16

Darcia

1046.

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas.  |
|-----------------------|----------------------|---|
|                       |                      | - 12 -  |
|                       |                      | <p>Arroyo de San Mateo</p> <p>Pajar de Cotorrillo</p> <p>Charra</p> <p>Vereda de la Manzanilla</p> <p>Hondo</p> <p>Camino del Pocero</p> <p>Arroyo de la Llanada</p> <p>Camino del Pocero</p> <p>52 = 15 del itº nº 50.</p> |

Darcia

| Estaciones | Puntos observados.   | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira.<br>—<br>Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales.<br>—<br>Metros. |
|------------|--|---------|--------|--------------------------------------|------------|------------|--|
|            |  | N.      | S.     |                                      | Depresión. | Elevación. |  |
|            | Itin <sup>o</sup> núm <sup>o</sup> 53. Empieza en el punto 11 del itin <sup>o</sup> núm <sup>o</sup> 50 (Cam <sup>o</sup> del Pocero) y termina en el Mojon 15 de la línea límite entre los términos de Fuente del Maestre y de Villafranca de los Barros. |         |        |                                      |            |            |  |
|            | Determina el Cam <sup>o</sup> Viejo de Villafranca (Carretero)   |         |        |                                      |            |            |  |
| 11         | 1  | 64 00   | 244 00 | 120,00                               |            |            | 120,00                                   |
| 1          | 11 del It <sup>o</sup> núm <sup>o</sup> 50   | 244 00  | 64 00  | 120,00                               |            |            |  |
| 11         | 2  | 61 45   | 241 45 | 222,00                               |            |            | 222,00                                   |
| 2          | 1  | 241 45  | 61 45  | 222,00                               |            |            |  |
| 11         | 3  | 80 00   | 260 00 | 112,00                               |            |            | 112,00                                   |
| 2          | 2  | 260 00  | 80 00  | 112,00                               |            |            |  |
| "          | 4  | 25 15   | 215 15 | 60,00                                |            |            | 60,00                                    |
| 4          | 3  | 215 15  | 25 15  | 60,00                                |            |            |  |
| "          | 5  | 51 20   | 221 20 | 167,00                               |            |            | 167,00                                   |
| 5          | 4  | 221 20  | 51 20  | 167,00                               |            |            |  |
| "          | 6  | 32 45   | 212 45 | 101,00                               |            |            | 101,00                                   |
| 6          | 5  | 212 45  | 32 45  | 101,00                               |            |            |  |
| "          | 7  | 50 15   | 220 15 | 292,00                               |            |            | 292,00                                   |
| 7          | 6  | 220 15  | 50 15  | 292,00                               |            |            |  |
| "          | 8  | 72 00   | 252 00 | 126,00                               |            |            | 126,00                                   |
| 8          | 7  | 252 00  | 72 00  | 126,00                               |            |            |  |
| "          | 9  | 67 20   | 247 20 | 258,00                               |            |            | 258,00                                   |
| 9          | 8  | 247 20  | 67 20  | 258,00                               |            |            |  |

Darria 1448

| Diferencias de nivel. | Altitudes.<br>—<br>Metros. | Croquis y notas. |
|-----------------------|----------------------------|------------------|
|                       |                            | - 13 -           |
|                       |                            | No 53            |
|                       |                            |                  |
|                       |                            | Darria<br>       |

| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |           | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|-----------|------------------------------------|
|            |                    | N.      | S.     |                                | Depresión  | Elevación |                                    |
| 9          | 10 B               | 62 20   | 242 20 | 132,00                         |            |           | 132,00                             |
| 10         | 9                  | 242 20  | 62 20  | 132,00                         |            |           |                                    |
| 11         | 11                 | 65 00   | 245 00 | 120,00                         |            |           | 120,00                             |
| 11         | 10                 | 245 00  | 65 00  | 120,00                         |            |           |                                    |
| 11         | 12                 | 80 45   | 260 45 | 89,00                          |            |           | 89,00                              |
| 12         | 11                 | 260 45  | 80 45  | 89,00                          |            |           |                                    |
| 11         | 13                 | 66 20   | 246 20 | 292,00                         |            |           | 292,00                             |
| 12         | 12                 | 246 20  | 66 20  | 292,00                         |            |           |                                    |
| 11         | 14                 | 74 00   | 254 00 | 300,00                         |            |           | 300,00                             |
| 14         | 13                 | 254 00  | 74 00  | 300,00                         |            |           |                                    |
| 14         | 15                 | 70 00   | 250 00 | 232,00                         |            |           | 232,00                             |
| 15         | 14                 | 250 00  | 70 00  | 232,00                         |            |           |                                    |
| 11         | 16                 | 83 20   | 263 20 | 186,00                         |            |           | 186,00                             |
| 16         | 15                 | 263 20  | 83 20  | 186,00                         |            |           |                                    |
| 11         | 17 C. del Romeral. | 67 00   | 247 00 | 58,00                          |            |           | 58,00                              |
| 17         | 16                 | 247 00  | 67 00  | 58,00                          |            |           |                                    |
| 11         | 18                 | 88 20   | 268 20 | 120,00                         |            |           | 120,00                             |
| 18         | 17                 | 268 20  | 88 20  | 120,00                         |            |           |                                    |
| 11         | 19                 | 99 00   | 279 00 | 288,00                         |            |           | 288,00                             |
| 19         | 18                 | 279 00  | 99 00  | 288,00                         |            |           |                                    |
| 11         | 20 C.              | 104 45  | 284 45 | 152,00                         |            |           | 152,00                             |
| 20         | 19                 | 284 45  | 104 45 | 152,00                         |            |           |                                    |
| 11         | 21                 | 96 00   | 276 00 | 300,00                         |            |           | 300,00                             |
| 21         | 20                 | 276 00  | 96 00  | 300,00                         |            |           |                                    |
| 11         | 22                 | 102 45  | 282 45 | 260,00                         |            |           | 260,00                             |

2529  
Darcia

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas. |
|-----------------------|----------------------|------------------|
|                       |                      | - 14 -           |
|                       |                      |                  |
|                       |                      | Darcia           |

| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                    | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 22         | 21                 | 292 45  | 102 45 | 260,00                         |            |            |                                    |
| "          | 22                 | 101 15  | 281 15 | 245,00                         |            |            | 245,00                             |
| 22         | 22                 | 281 15  | 101 15 | 245,00                         |            |            |                                    |
| "          | 24                 | 112 00  | 292 00 | 174,00                         |            |            | 174,00                             |
| 24         | 23                 | 292 00  | 112 00 | 174,00                         |            |            |                                    |
| "          | 25                 | 100 00  | 280 00 | 154,00                         |            |            | 154,00                             |
| 25         | 24                 | 280 00  | 100 00 | 154,00                         |            |            |                                    |
| "          | 26                 | 107 15  | 287 15 | 172,00                         |            |            | 172,00                             |
| 26         | 25                 | 287 15  | 107 15 | 172,00                         |            |            |                                    |
| "          | 27                 | 102 20  | 282 20 | 144,00                         |            |            | 144,00                             |
| 27         | 26                 | 282 20  | 102 20 | 144,00                         |            |            |                                    |
| "          | 28                 | 106 00  | 286 00 | 170,00                         |            |            | 170,00                             |
| 28         | 27                 | 286 00  | 106 00 | 170,00                         |            |            |                                    |
| "          | 29                 | 101 00  | 281 00 | 220,00                         |            |            | 220,00                             |
| 29         | 28                 | 281 00  | 101 00 | 220,00                         |            |            |                                    |
| "          | 30b.               | 104 20  | 284 20 | 126,00                         |            |            | 126,00                             |
| 20         | 29                 | 284 20  | 104 20 | 126,00                         |            |            |                                    |
| 20         | 21                 | 112 00  | 292 00 | 113,00                         |            |            | 113,00                             |
| 21         | 20                 | 292 00  | 112 00 | 113,00                         |            |            |                                    |
| "          | 22                 | 102 45  | 282 45 | 184,00                         |            |            | 184,00                             |
| 22         | 21                 | 282 45  | 102 45 | 184,00                         |            |            |                                    |
| "          | 23 = M 15          | 105 20  | 285 20 | 214,00                         |            |            | 214,00                             |
| 32         | 32                 | 285 20  | 105 20 | 214,00                         |            |            |                                    |

El punto 33 = Mojon 15.º de la línea límite entre los términos de Fuente de Allar-  
tre y de Villafranca de los Barros. 1949.

Darcia

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas. |
|-----------------------|----------------------|------------------|
|                       |                      | -15-             |
|                       |                      |                  |
|                       |                      | Darcia           |





| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. - Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. - Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                    | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 9          | 106.               | 243 15  | 662 15 | 227,00                         |            |            | 227,00                             |
| 10         | 9                  | 62 15   | 243 15 | 227,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 11                 | 229 20  | 59 20  | 103,00                         |            |            | 103,00                             |
| 11         | 10                 | 59 20   | 229 20 | 103,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 12                 | 244 15  | 64 15  | 262,00                         |            |            | 262,00                             |
| 12         | 11                 | 64 15   | 244 15 | 262,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 13                 | 251 45  | 71 45  | 121,00                         |            |            | 121,00                             |
| 13         | 12                 | 71 45   | 251 45 | 121,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 14                 | 248 45  | 68 45  | 206,00                         |            |            | 206,00                             |
| 14         | 13                 | 68 45   | 248 45 | 206,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 15                 | 229 00  | 59 00  | 88,00                          |            |            | 88,00                              |
| 15         | 14                 | 59 00   | 229 00 | 88,00                          |            |            |                                    |
| 11         | 16                 | 241 00  | 61 00  | 115,00                         |            |            | 115,00                             |
| 16         | 15                 | 61 00   | 241 00 | 115,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 17                 | 254 00  | 74 00  | 84,00                          |            |            | 84,00                              |
| 17         | 16                 | 74 00   | 254 00 | 84,00                          |            |            |                                    |
| 11         | 18                 | 253 00  | 73 00  | 182,00                         |            |            | 182,00                             |
| 18         | 17                 | 73 00   | 253 00 | 182,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 19                 | 242 20  | 62 20  | 114,00                         |            |            | 114,00                             |
| 19         | 18                 | 62 20   | 242 20 | 114,00                         |            |            |                                    |

El punto 19=17 del itinerario n.º 53 (Camino viejo de Villafraanca)

Dania

| Diferencias de nivel. | Altitudes. - Metros. | Croquis y notas.   |
|-----------------------|----------------------|--|
|                       |                      | -17-   |
|                       |                      | <p>Camino de Roseta Romeral.</p> <p>C.º viejo de Villafraanca</p> <p>C.º viejo de Villafraanca</p> |
|                       |                      | Dania<br>  |

| Estaciones   | Puntos observados.                      | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira.<br>Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales.<br>Metros. |
|--|---|---------|--------|---------------------------------|------------|------------|-------------------------------------|
|  |   | N.      | S.     |                                 | Depresión. | Elevación. |                                     |
|  |   | °       | '      |                                 |            |            |                                     |
| <p>Itin<sup>o</sup> núm<sup>o</sup> 55. Comienza en el punto 4 del itin<sup>o</sup> núm<sup>o</sup> 54 (Camino del Romeral) y termina en el punto 43 del itin<sup>o</sup> número 11 (Carretera de 3<sup>er</sup> orden de Villalba de los Barros a Villapauca de los Barros). Determina el Cam<sup>o</sup> de la Traversa o de Villapauca a Villalba (carretero)</p> |   |         |        |                                 |            |            |                                     |
| 4  | 1                                       | 287 15  | 107 15 | 254,00                          |            |            | 254,00                              |
| 1  | 4 del it <sup>o</sup> n <sup>o</sup> 54 | 1107 15 | 287 15 | 254,00                          |            |            |                                     |
| "  | 2                                       | 276 00  | 96 00  | 108,00                          |            |            | 108,00                              |
| 2  | 1                                       | 96 00   | 276 00 | 108,00                          |            |            |                                     |
| "  | 2                                       | 287 20  | 107 20 | 212,00                          |            |            | 212,00                              |
| 2  | 2                                       | 107 20  | 287 20 | 212,00                          |            |            |                                     |
| "  | 4                                       | 294 20  | 114 20 | 196,00                          |            |            | 196,00                              |
| 4  | 2                                       | 114 20  | 294 20 | 196,00                          |            |            |                                     |
| "  | 5                                       | 295 15  | 115 15 | 204,00                          |            |            | 204,00                              |
| 5  | 4                                       | 115 15  | 295 15 | 204,00                          |            |            |                                     |
| "  | 6                                       | 296 20  | 116 20 | 208,00                          |            |            | 208,00                              |
| 6  | 5                                       | 116 20  | 296 20 | 208,00                          |            |            |                                     |
| "  | 7                                       | 308 00  | 128 00 | 218,00                          |            |            | 218,00                              |
| 7  | 6                                       | 128 00  | 308 00 | 218,00                          |            |            |                                     |
| "  | 8                                       | 292 00  | 112 00 | 173,00                          |            |            | 173,00                              |
| 8  | 7                                       | 112 00  | 292 00 | 173,00                          |            |            |                                     |
| "  | 9                                       | 282 15  | 102 15 | 136,00                          |            |            | 136,00                              |
| 9  | 8                                       | 102 15  | 282 15 | 136,00                          |            |            |                                     |

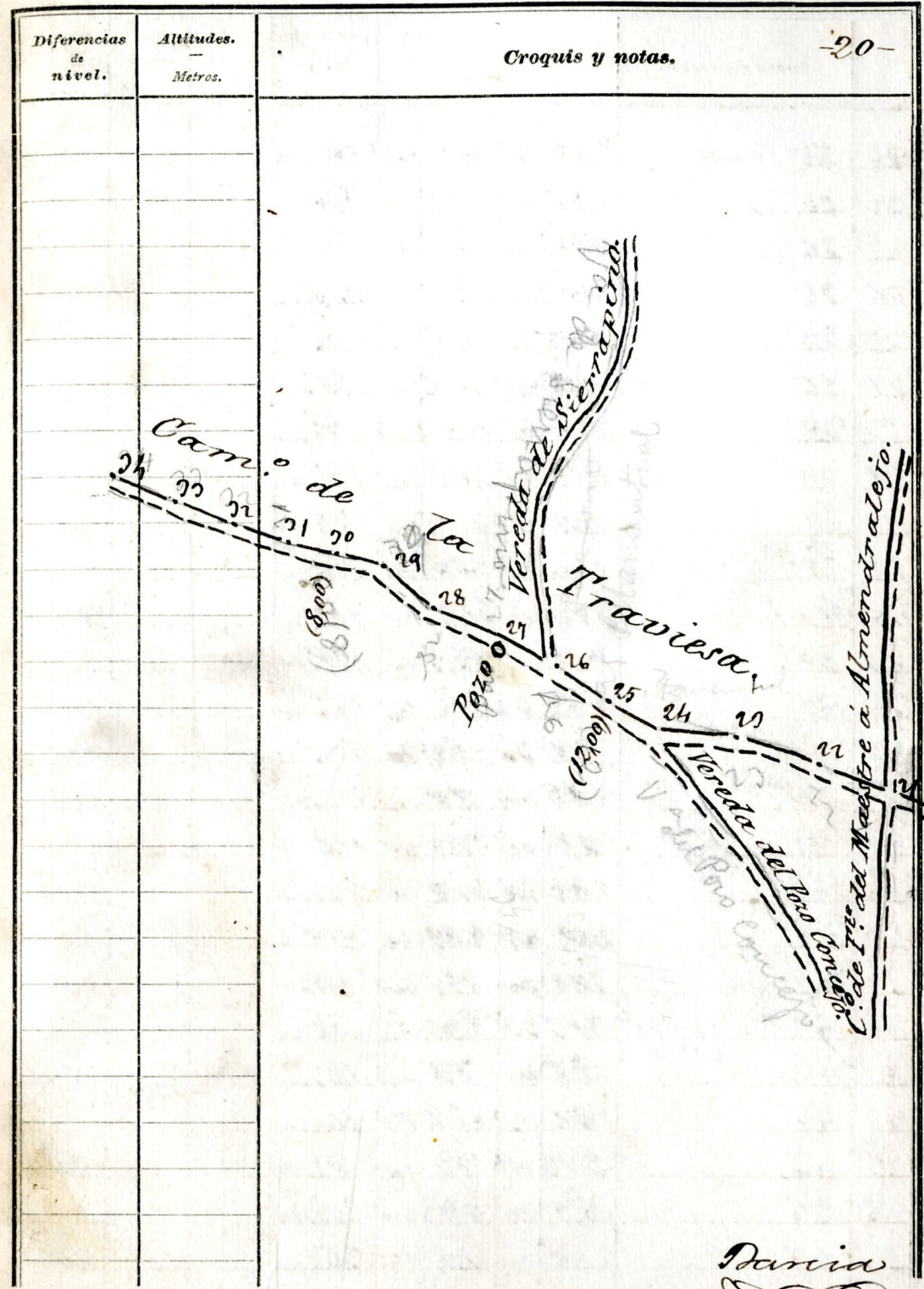
Darcia 1739

| Diferencias de nivel. | Altitudes. Metros. | Croquis y notas.   |
|-----------------------|--------------------|--|
|                       |                    | - 18 -   |
|                       |                    | 74055  |
|                       |                    | <p>Camino de la Traversa.</p> <p>Camino de la Franquitas.</p> <p>Carretera de Villalba.</p> <p>Camino del Romeral.</p> <p>Darcia</p> |



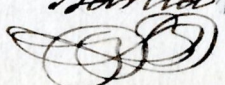
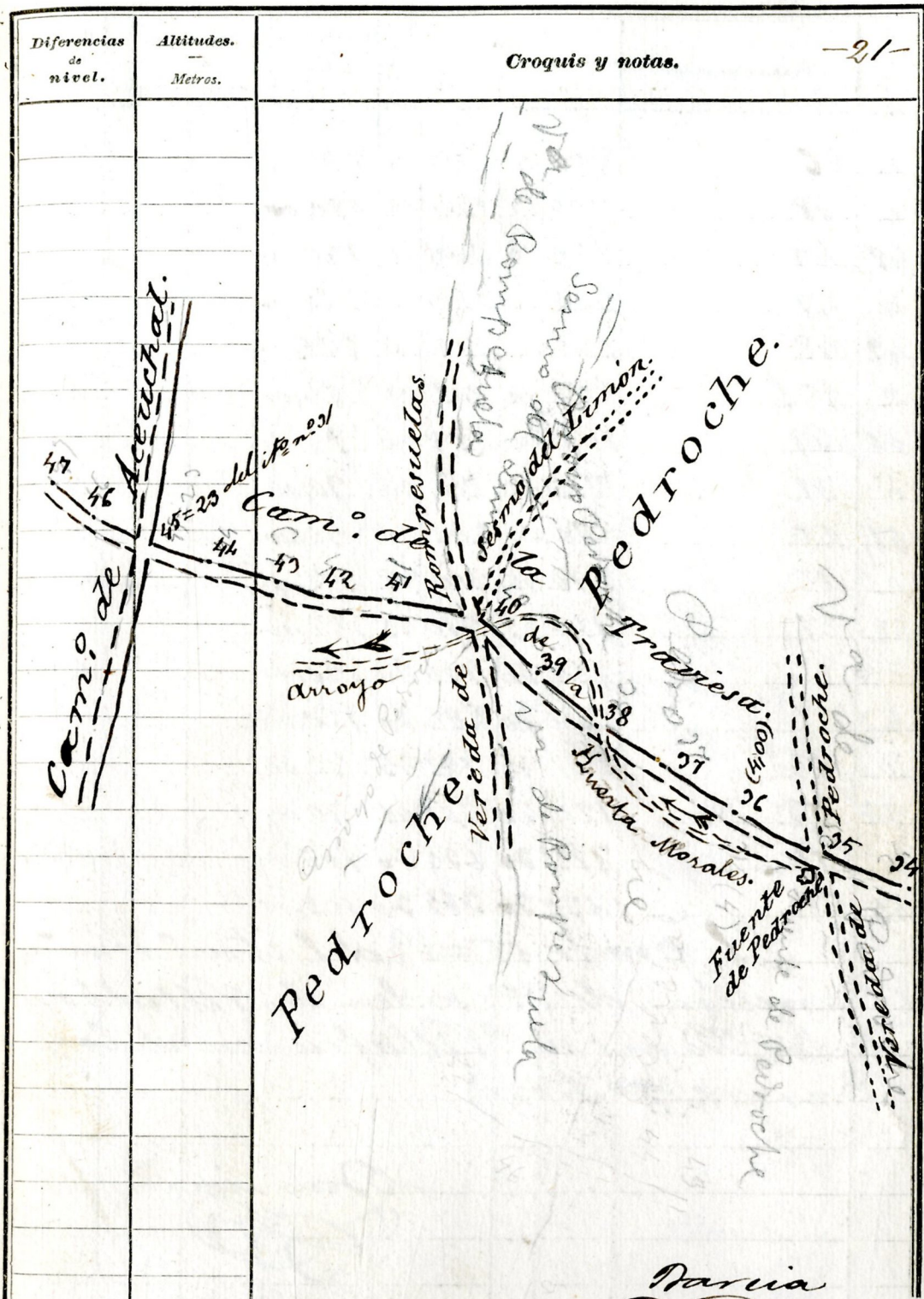
| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|------------------------------|------------|------------|----------------------------------|
|            |                    | N.      | S.     |                              | Depresión. | Elevación. |                                  |
| 22         | 21                 | 108 20  | 288 20 | 114,00                       |            |            |                                  |
| "          | 22                 | 279 00  | 99 00  | 156,00                       |            |            | 156,00                           |
| 22         | 22                 | 99 00   | 279 00 | 156,00                       |            |            |                                  |
| "          | 24                 | 269 00  | 89 00  | 168,00                       |            |            | 168,00                           |
| 24         | 22                 | 89 00   | 269 00 | 168,00                       |            |            |                                  |
| "          | 25                 | 304 45  | 124 45 | 66,00                        |            |            | 66,00                            |
| 25         | 24                 | 124 45  | 304 45 | 66,00                        |            |            |                                  |
| "          | 26                 | 311 20  | 121 20 | 22,00                        |            |            | 22,00                            |
| 26         | 25                 | 121 20  | 311 20 | 22,00                        |            |            |                                  |
| "          | 27 pozo.           | 305 45  | 125 15 | 44,00                        |            |            | 44,00                            |
| 27         | 26                 | 125 15  | 305 15 | 44,00                        |            |            |                                  |
| "          | 28                 | 295 45  | 115 45 | 86,00                        |            |            | 86,00                            |
| 28         | 27                 | 115 45  | 295 45 | 86,00                        |            |            |                                  |
| "          | 29                 | 321 20  | 141 20 | 128,00                       |            |            | 128,00                           |
| 29         | 28                 | 141 20  | 321 20 | 128,00                       |            |            |                                  |
| "          | 20 <sup>o</sup>    | 273 20  | 97 20  | 144,00                       |            |            | 144,00                           |
| 20         | 29                 | 97 20   | 273 20 | 144,00                       |            |            |                                  |
| "          | 31                 | 289 20  | 109 20 | 160,00                       |            |            | 160,00                           |
| 21         | 20                 | 109 20  | 289 20 | 160,00                       |            |            |                                  |
| "          | 32                 | 277 45  | 97 45  | 91,00                        |            |            | 91,00                            |
| 22         | 21                 | 97 45   | 277 45 | 91,00                        |            |            |                                  |
| "          | 33                 | 299 20  | 119 20 | 114,00                       |            |            | 114,00                           |
| 22         | 32                 | 119 20  | 299 20 | 114,00                       |            |            |                                  |
| "          | 34                 | 289 00  | 109 00 | 69,00                        |            |            | 69,00                            |
| 34         | 33                 | 109 00  | 289 00 | 69,00                        |            |            |                                  |

Darcia 1248




| Estaciones | Puntos observados.       | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|--------------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                          | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 24         | 25 Fuente                | 275 20  | 95 20  | 110,00                         |            |            | 110,00                             |
| 25         | 24                       | 95 20   | 275 20 | 110,00                         |            |            |                                    |
| "          | 26                       | 290 15  | 110 15 | 174,00                         |            |            | 174,00                             |
| 26         | 25                       | 110 15  | 290 15 | 174,00                         |            |            |                                    |
| "          | 27                       | 303 00  | 123 00 | 108,00                         |            |            | 108,00                             |
| 27         | 26                       | 123 00  | 303 00 | 108,00                         |            |            |                                    |
| "          | 28                       | 303 30  | 123 30 | 122,00                         |            |            | 122,00                             |
| 28         | 27                       | 123 30  | 303 30 | 122,00                         |            |            |                                    |
| "          | 29                       | 308 00  | 128 00 | 74,00                          |            |            | 74,00                              |
| 29         | 28                       | 128 00  | 308 00 | 74,00                          |            |            |                                    |
| "          | 40b.                     | 323 00  | 143 00 | 118,00                         |            |            | 118,00                             |
| 40         | 29                       | 143 00  | 323 00 | 118,00                         |            |            |                                    |
| "          | 41                       | 272 20  | 92 20  | 156,00                         |            |            | 156,00                             |
| 41         | 40                       | 92 20   | 272 20 | 156,00                         |            |            |                                    |
| "          | 42                       | 268 00  | 88 00  | 106,00                         |            |            | 106,00                             |
| 42         | 41                       | 88 00   | 268 00 | 106,00                         |            |            |                                    |
| "          | 43                       | 288 45  | 108 45 | 112,00                         |            |            | 112,00                             |
| 43         | 42                       | 108 45  | 288 45 | 112,00                         |            |            |                                    |
| "          | 44                       | 295 20  | 115 20 | 108,00                         |            |            | 108,00                             |
| 44         | 45 = 23 del lit. n.º 31. | 115 20  | 295 20 | 408,00                         |            |            |                                    |
| "          | 45                       | 266 00  | 86 00  | 164,00                         |            |            | 164,00                             |
| 45         | 44                       | 86 00   | 266 00 | 164,00                         |            |            |                                    |
| "          | 46                       | 273 00  | 93 00  | 51,00                          |            |            | 51,00                              |
| 46         | 45                       | 93 00   | 273 00 | 51,00                          |            |            |                                    |
| "          | 47                       | 295 00  | 115 00 | 232,00                         |            |            | 232,00                             |

Darcia 16 45

Darcia



| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                    | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 47         | 46                 | 115 00  | 295 00 | 232,00                         |            |            |                                    |
| 11         | 48                 | 304 15  | 124 15 | 190,00                         |            |            | 190,00                             |
| 48         | 47                 | 124 15  | 204 15 | 190,00                         |            |            |                                    |
| "          | 49                 | 315 00  | 125 00 | 228,00                         |            |            | 228,00                             |
| 49         | 48                 | 125 00  | 215 00 | 228,00                         |            |            |                                    |
| "          | 50b.               | 288 00  | 108 00 | 84,00                          |            |            | 84,00                              |
| 50         | 49                 | 108 00  | 288 00 | 84,00                          |            |            |                                    |
| "          | 51                 | 271 00  | 91 00  | 90,00                          |            |            | 90,00                              |
| 51         | 50                 | 91 00   | 271 00 | 90,00                          |            |            |                                    |
| "          | 52                 | 290 45  | 110 45 | 152,00                         |            |            | 152,00                             |
| 52         | 51                 | 110 45  | 290 45 | 152,00                         |            |            |                                    |
| "          | 53                 | 284 20  | 104 20 | 120,00                         |            |            | 120,00                             |
| 53         | 52                 | 104 20  | 284 20 | 120,00                         |            |            |                                    |
| "          | 54                 | 301 45  | 121 45 | 70,00                          |            |            | 70,00                              |
| 54         | 53                 | 121 45  | 301 45 | 70,00                          |            |            |                                    |
| "          | 55                 | 315 20  | 125 20 | 108,00                         |            |            | 108,00                             |
| 55         | 54                 | 125 20  | 315 20 | 108,00                         |            |            |                                    |

El punto 55 = 43 del itin<sup>o</sup> núm<sup>o</sup> 11  
 (Carretera de 2<sup>o</sup> orden de Villalba  
 de los Ramos a Villafranca de los  
 Ramos, 2<sup>o</sup> trazo)

Darcia

1042

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas. | -22- |
|-----------------------|----------------------|------------------|------|
|                       |                      |                  |      |
|                       |                      |                  |      |

Darcia

| Estaciones  | Puntos observados.                          | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Angulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|---|---|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|   |   | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| Itin <sup>o</sup> núm <sup>o</sup> 56 = Empieza en el punto 9 del itin <sup>o</sup> núm <sup>o</sup> 1 (Carretera de Villalba de los Pasaos a Villafraanca de los Pasaos) 1 <sup>a</sup> parte y termina en el punto 23 de la línea límite entre los terminos de Fronte del Maestre y de Villalba de los Pasaos = Determina el trayecto de los Negros o de los Hilos. |   |         |        |                                |            |            |                                    |
| 9   | 1   | 60 00   | 240 00 | 110,00                         |            |            | 110,00                             |
| 1   | 9 del itin <sup>o</sup> núm <sup>o</sup> 1. | 240 00  | 60 00  | 110,00                         |            |            |                                    |
| "   | 2   | 28 00   | 208 00 | 56,00                          |            |            | 56,00                              |
| 2   | 1   | 208 00  | 28 00  | 56,00                          |            |            |                                    |
| "   | 3   | 334 00  | 154 00 | 32,00                          |            |            | 32,00                              |
| 3   | 2   | 154 00  | 334 00 | 32,00                          |            |            |                                    |
| "   | 4   | 198 20  | 198 20 | 64,00                          |            |            | 64,00                              |
| 4   | 3   | 198 20  | 18 20  | 64,00                          |            |            |                                    |
| "   | 5   | 338 00  | 158 00 | 55,00                          |            |            | 55,00                              |
| 5   | 4   | 158 00  | 338 00 | 55,00                          |            |            |                                    |
| "   | 6   | 348 15  | 168 15 | 120,00                         |            |            | 120,00                             |
| 6   | 5   | 168 15  | 328 15 | 120,00                         |            |            |                                    |
| "   | 7   | 311 15  | 131 15 | 98,00                          |            |            | 98,00                              |
| 7   | 6   | 131 15  | 311 15 | 98,00                          |            |            |                                    |
| "   | 8   | 14 00   | 194 00 | 130,00                         |            |            | 130,00                             |
| 8   | 7   | 194 00  | 14 00  | 130,00                         |            |            |                                    |
| "   | 9   | 17 15   | 197 15 | 188,00                         |            |            | 188,00                             |
| 9   | 8   | 197 15  | 17 15  | 188,00                         |            |            |                                    |

Barcia

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas. |
|-----------------------|----------------------|------------------|
|                       |                      | 740 56           |
|                       |                      |                  |

Barcia



| Estaciones     | Puntos observados.              | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|----------------|---------------------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|                |                                 | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 9              | 106.                            | 49 20   | 229 20 | 74,00                          |            |            | 74,00                              |
| 10             | 9                               | 229 20  | 49 20  | 74,00                          |            |            |                                    |
| "              | 11                              | 190 15  | 10 15  | 97,00                          |            |            | 97,00                              |
| 11             | 10 Invertido                    | 10 15   | 190 15 | 97,00                          |            |            |                                    |
| "              | A                               | 69 00   | 249 00 | 40,00                          |            |            | 40,00                              |
| A              | 11                              | 249 00  | 69 00  | 40,00                          |            |            |                                    |
| "              | Casa de la Huerta Chorrochuelo  | 52 00   | 232 00 | 64,00                          |            |            | 64,00                              |
| Casa           | A                               | 232 00  | 52 00  | 64,00                          |            |            |                                    |
| A              | Noria                           | 65 00   | 245 00 | 110,00                         |            |            | 110,00                             |
| Noria          | A                               | 245 00  | 65 00  | 110,00                         |            |            |                                    |
| A              | Casita de la Huerta de Jeronimo | 333 00  | 153 00 | 30,00                          |            |            | 30,00                              |
| C <sup>a</sup> | A                               | 153 00  | 333 00 | 30,00                          |            |            |                                    |
| A              | Noria                           | 309 00  | 129 00 | 45,00                          |            |            | 45,00                              |
| N <sup>a</sup> | A                               | 129 00  | 309 00 | 45,00                          |            |            |                                    |
| 11             | 12                              | 226 00  | 146 00 | 65,00                          |            |            | 65,00                              |
| 12             | 11                              | 146 00  | 226 00 | 65,00                          |            |            |                                    |
| 11             | 13                              | 22 00   | 202 00 | 78,00                          |            |            | 78,00                              |
| 13             | 12                              | 202 00  | 22 00  | 78,00                          |            |            |                                    |
| 11             | 14                              | 85 00   | 265 00 | 77,00                          |            |            | 77,00                              |
| 14             | 13                              | 265 00  | 85 00  | 77,00                          |            |            |                                    |
| 11             | 15                              | 27 45   | 207 45 | 75,00                          |            |            | 75,00                              |
| 15             | 14                              | 207 45  | 27 45  | 75,00                          |            |            |                                    |
| 11             | 16                              | 28 00   | 208 00 | 156,00                         |            |            | 156,00                             |
| 16             | 15                              | 208 00  | 28 00  | 156,00                         |            |            |                                    |
| 11             | 17                              | 1 20    | 181 20 | 73,00                          |            |            | 73,00                              |

Darcia 974

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas. |
|-----------------------|----------------------|------------------|
|                       |                      | -24-             |
|                       |                      |                  |
|                       |                      | Darcia<br>       |

| Estaciones | Puntos observados.  | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira.<br>—<br>Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales.<br>—<br>Metros. |
|------------|---------------------|---------|--------|--------------------------------------|------------|------------|--|
|            |                     | N.      | S.     |                                      | Depresión. | Elevación. |  |
| 17         | 16                  | 187 20  | 1 20   | 73,00                                |            |            |  |
| "          | 18                  | 222 00  | 153 00 | 120,00                               |            |            | 120,00                                   |
| 18         | 17                  | 152 00  | 223 00 | 120,00                               |            |            |  |
| "          | 19                  | 37 15   | 217 15 | 82,00                                |            |            | 82,00                                    |
| 19         | 18                  | 217 15  | 37 15  | 82,00                                |            |            |  |
| "          | 20b.                | 7 00    | 187 00 | 126,00                               |            |            | 126,00                                   |
| 20         | 19                  | 187 00  | 7 00   | 126,00                               |            |            |  |
| "          | 21                  | 177 15  | 197 15 | 130,00                               |            |            | 130,00                                   |
| 21         | 20                  | 197 15  | 17 15  | 130,00                               |            |            |  |
| "          | 22                  | 49 20   | 229 20 | 42,00                                |            |            | 42,00                                    |
| 22         | 21                  | 229 20  | 49 20  | 42,00                                |            |            |  |
| "          | Casa y Huerta       | 290 00  | 110 00 | 46,00                                |            |            | 46,00                                    |
| Cam        | 22                  | 110 00  | 290 00 | 46,00                                |            |            |  |
| 22         | 23                  | 14 20   | 184 20 | 176,00                               |            |            | 176,00                                   |
| 23         | 22                  | 184 20  | 14 20  | 176,00                               |            |            |  |
| "          | 24                  | 321 20  | 141 20 | 36,00                                |            |            | 36,00                                    |
| 24         | 23                  | 141 20  | 321 20 | 36,00                                |            |            |  |
| "          | 25                  | 37 45   | 217 45 | 188,00                               |            |            | 188,00                                   |
| 25         | 24                  | 217 45  | 37 45  | 188,00                               |            |            |  |
| "          | 26                  | 333 00  | 153 00 | 89,00                                |            |            | 89,00                                    |
| 26         | 25                  | 153 00  | 333 00 | 89,00                                |            |            |  |
| "          | 27                  | 25 15   | 205 15 | 192,00                               |            |            | 192,00                                   |
| 27         | 26                  | 205 15  | 25 15  | 192,00                               |            |            |  |
| "          | 28=6 del it. n.º 23 | 11 15   | 187 15 | 35,00                                |            |            | 35,00                                    |
| 28         | 27                  | 187 15  | 11 15  | 35,00                                |            |            |  |

Barcia  
262

| Diferencias de nivel. | Altitudes.<br>—<br>Metros. | Croquis y notas. |
|-----------------------|----------------------------|------------------|
|                       |                            | -25-             |
|                       |                            |                  |
|                       |                            | Barria           |

| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Angulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                    | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 28         | 29                 | 255 00  | 175 00 | 44,00                          |            |            | 44,00                              |
| 29         | 28                 | 175 00  | 255 00 | 44,00                          |            |            |                                    |
| "          | 208.               | 26 00   | 246 00 | 66,00                          |            |            | 66,00                              |
| 30         | 29                 | 216 00  | 26 00  | 66,00                          |            |            |                                    |
| "          | 21                 | 9 20    | 189 20 | 59,00                          |            |            | 59,00                              |
| 31         | 20                 | 189 20  | 9 20   | 59,00                          |            |            |                                    |
| "          | 22                 | 202 00  | 122 00 | 54,00                          |            |            | 54,00                              |
| 22         | 21                 | 122 00  | 202 00 | 54,00                          |            |            |                                    |
| "          | 23                 | 343 45  | 162 45 | 90,00                          |            |            | 90,00                              |
| 23         | 22                 | 162 45  | 343 45 | 90,00                          |            |            |                                    |
| "          | 24                 | 29 20   | 209 20 | 30,00                          |            |            | 30,00                              |
| 24         | 23                 | 209 20  | 29 20  | 30,00                          |            |            |                                    |
| "          | 25                 | 29 45   | 209 45 | 72,00                          |            |            | 72,00                              |
| 25         | 24                 | 209 45  | 29 45  | 72,00                          |            |            |                                    |
| "          | 26                 | 307 00  | 127 00 | 50,00                          |            |            | 50,00                              |
| 26         | 25                 | 127 00  | 307 00 | 50,00                          |            |            |                                    |
| "          | 27                 | 350 20  | 170 20 | 64,00                          |            |            | 64,00                              |
| 27         | 26                 | 170 20  | 350 20 | 64,00                          |            |            |                                    |
| "          | 28                 | 225 20  | 205 20 | 113,00                         |            |            | 113,00                             |
| 28         | 27                 | 205 20  | 225 20 | 113,00                         |            |            |                                    |
| "          | 29                 | 58 00   | 236 00 | 87,00                          |            |            | 87,00                              |
| 29         | 28                 | 236 00  | 58 00  | 87,00                          |            |            |                                    |
| "          | 40                 | 337 15  | 157 15 | 28,00                          |            |            | 28,00                              |
| 40         | 39                 | 157 15  | 337 15 | 28,00                          |            |            |                                    |
| "          | 41                 | 327 00  | 147 00 | 35,00                          |            |            | 35,00                              |

Darcia

79 2

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas.   |
|-----------------------|----------------------|--|
|                       |                      | - 26 -   |
|                       |                      | <p>Arroyo de los Hilos.</p> <p>Queyo de la Charca.</p> <p>Cam. de Alange.</p> <p>C del I.º n.º 33.</p> |

Darcia

| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                    | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 41         | 40                 | 147 00  | 224 00 | 35,00                          |            |            |                                    |
| "          | 42                 | 324 00  | 154 00 | 60,00                          |            |            | 60,00                              |
| 42         | 41                 | 154 00  | 324 00 | 60,00                          |            |            |                                    |
| "          | 43                 | 312 15  | 122 15 | 25,00                          |            |            | 25,00                              |
| 43         | 42                 | 132 15  | 312 15 | 25,00                          |            |            |                                    |
| "          | 44                 | 332 00  | 152 00 | 104,00                         |            |            | 104,00                             |
| 44         | 43                 | 152 00  | 332 00 | 104,00                         |            |            |                                    |
| "          | 45                 | 315 20  | 125 20 | 148,00                         |            |            | 148,00                             |
| 45         | 44                 | 135 20  | 315 20 | 148,00                         |            |            |                                    |
| "          | 46                 | 117 20  | 197 20 | 103,00                         |            |            | 103,00                             |
| 46         | 45                 | 197 20  | 117 20 | 103,00                         |            |            |                                    |
| "          | 47                 | 111 15  | 191 15 | 74,00                          |            |            | 74,00                              |
| 47         | 46                 | 191 15  | 111 15 | 74,00                          |            |            |                                    |
| "          | 48                 | 349 00  | 169 00 | 152,00                         |            |            | 152,00                             |
| 48         | 47                 | 169 00  | 349 00 | 152,00                         |            |            |                                    |
| "          | 49                 | 295 00  | 115 00 | 140,00                         |            |            | 140,00                             |
| 49         | 48                 | 115 00  | 295 00 | 140,00                         |            |            |                                    |
| "          | 50                 | 318 00  | 138 00 | 100,00                         |            |            | 100,00                             |
| 50         | 49                 | 138 00  | 318 00 | 100,00                         |            |            |                                    |
| "          | 51=10 del An: 31   | 312 20  | 132 20 | 104,00                         |            |            | 104,00                             |
| 51         | 50                 | 132 20  | 312 20 | 104,00                         |            |            |                                    |
| "          | 52                 | 292 20  | 112 20 | 112,00                         |            |            | 112,00                             |
| 52         | 51                 | 112 20  | 292 20 | 112,00                         |            |            |                                    |
| "          | 53                 | 349 00  | 169 00 | 102,00                         |            |            | 102,00                             |
| 53         | 52                 | 169 00  | 349 00 | 102,00                         |            |            |                                    |

Jarria

1224

C. N. 3 - 50 y último.

| Estaciones | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas.  |
|------------|----------------------|---|
|            |                      | <p>           C. de Recuchal.<br/>           51=10 del An: 31.<br/>           Arroyo de los Milos.<br/>           49(6,00)<br/>           44(8,00)         </p> |

Bosq  
d

Brú  
cuya  
Obs

Jarria

| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira.<br>—<br>Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales.<br>—<br>Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|--------------------------------------|------------|------------|--|
|            |                    | N.      | S.     |                                      | Depresión. | Elevación. |  |
| 57         | Alfareria          | 227 00  | 57 00  | 70,00                                |            |            | 70,00                                    |
| 11/2       | 57                 | 57 00   | 227 00 | 70,00                                |            |            |  |
| 57         | 54                 | 296 15  | 116 15 | 200,00                               |            |            | 200,00                                   |
| 54         | 52                 | 116 15  | 296 15 | 200,00                               |            |            |  |
| 11         | 55                 | 292 20  | 112 20 | 228,00                               |            |            | 228,00                                   |
| 55         | 54                 | 112 20  | 292 20 | 228,00                               |            |            |  |
| 11         | 56                 | 292 15  | 112 15 | 120,00                               |            |            | 120,00                                   |
| 56         | 55                 | 112 15  | 292 15 | 120,00                               |            |            |  |
| 11         | 57                 | 317 00  | 127 00 | 90,00                                |            |            | 90,00                                    |
| 57         | 56                 | 127 00  | 317 00 | 90,00                                |            |            |  |
| 11         | 58                 | 190 15  | 190 15 | 104,00                               |            |            | 104,00                                   |
| 58         | 57                 | 190 15  | 190 15 | 104,00                               |            |            |  |
| 11         | K.T. de la Cañeta  | 329 20  | 149 20 | 30,00                                |            |            | 30,00                                    |
| 11         | 59                 | 32 00   | 212 00 | 52,00                                |            |            | 52,00                                    |
| 59         | 58                 | 212 00  | 32 00  | 52,00                                |            |            |  |
| 11         | 60 b.              | 46 15   | 226 15 | 290,00                               |            |            | 290,00                                   |
| 60         | 59                 | 226 15  | 46 15  | 290,00                               |            |            |  |
| 11         | 61                 | 47 00   | 227 00 | 50,00                                |            |            | 50,00                                    |
| 61         | 60                 | 227 00  | 47 00  | 50,00                                |            |            |  |
| 11         | 62                 | 3 00    | 183 00 | 114,00                               |            |            | 114,00                                   |
| 62         | 61                 | 183 00  | 3 00   | 114,00                               |            |            |  |
| 11         | 63                 | 329 20  | 149 20 | 260,00                               |            |            | 260,00                                   |
| 63         | 62                 | 149 20  | 329 20 | 260,00                               |            |            |  |
| 11         | 64                 | 214 20  | 124 20 | 74,00                                |            |            | 74,00                                    |
| 64         | 63                 | 124 20  | 214 20 | 74,00                                |            |            |  |

Darica 1682

| Diferencias de nivel. | Altitudes. — Metros. | Croquis y notas.  |
|-----------------------|----------------------|---|
|                       |                      | - 28 -  |
|                       |                      | <p>A hand-drawn sketch map showing a route with numbered points (53-64) and labels: Carretera de 3er orden de Villaba de los Barros a Villafraanca, de los Barros, Arroyo de los Hielos, Alfareria.</p> |
|                       |                      | Darica  |

| Estaciones | Puntos observados.        | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. - Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. - Metros. |
|------------|---------------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                           | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 64         | 65                        | 256 00  | 176 00 | 48,00                          |            |            | 48,00                              |
| 65         | 64                        | 176 00  | 256 00 | 48,00                          |            |            |                                    |
| "          | 66                        | 28 00   | 208 00 | 29,00                          |            |            | 29,00                              |
| 66         | 65                        | 208 00  | 28 00  | 29,00                          |            |            |                                    |
| "          | 67                        | 86 15   | 266 15 | 117,00                         |            |            | 117,00                             |
| 67         | 66                        | 266 15  | 86 15  | 117,00                         |            |            |                                    |
| "          | 68                        | 41 45   | 221 45 | 102,00                         |            |            | 102,00                             |
| 68         | 67                        | 221 41  | 41 45  | 102,00                         |            |            |                                    |
| "          | Casa de la Huerta Morales | 167 00  | 247 00 | 24,00                          |            |            | 24,00                              |
| Can 68     |                           | 247 00  | 167 00 | 24,00                          |            |            |                                    |
| 68         | 69                        | 334 20  | 154 20 | 122,00                         |            |            | 122,00                             |
| 69         | 68                        | 154 20  | 334 20 | 122,00                         |            |            |                                    |
| "          | 70 b.                     | 336 20  | 156 20 | 51,00                          |            |            | 51,00                              |
| 70         | 69                        | 156 20  | 336 20 | 51,00                          |            |            |                                    |
| "          | 71=40 del it. n.º 11.     | 308 15  | 128 15 | 150,00                         |            |            | 150,00                             |
| 71         | 70                        | 128 15  | 308 15 | 150,00                         |            |            |                                    |
| "          | 72                        | 309 15  | 129 15 | 152,00                         |            |            | 152,00                             |
| 72         | 71                        | 129 15  | 309 15 | 152,00                         |            |            |                                    |
| "          | 73                        | 312 00  | 122 00 | 124,00                         |            |            | 124,00                             |
| 73         | 72                        | 122 00  | 312 00 | 124,00                         |            |            |                                    |
| "          | 74                        | 331 00  | 151 00 | 84,00                          |            |            | 84,00                              |
| 74         | 73                        | 151 00  | 331 00 | 84,00                          |            |            |                                    |
| "          | 75=                       | 23 45   | 187 45 | 98,00                          |            |            | 98,00                              |
| 75         | 74                        | 187 45  | 23 45  | 98,00                          |            |            |                                    |
| 75         | 76                        | 44 20   | 224 20 | 97,00                          |            |            | 97,00                              |

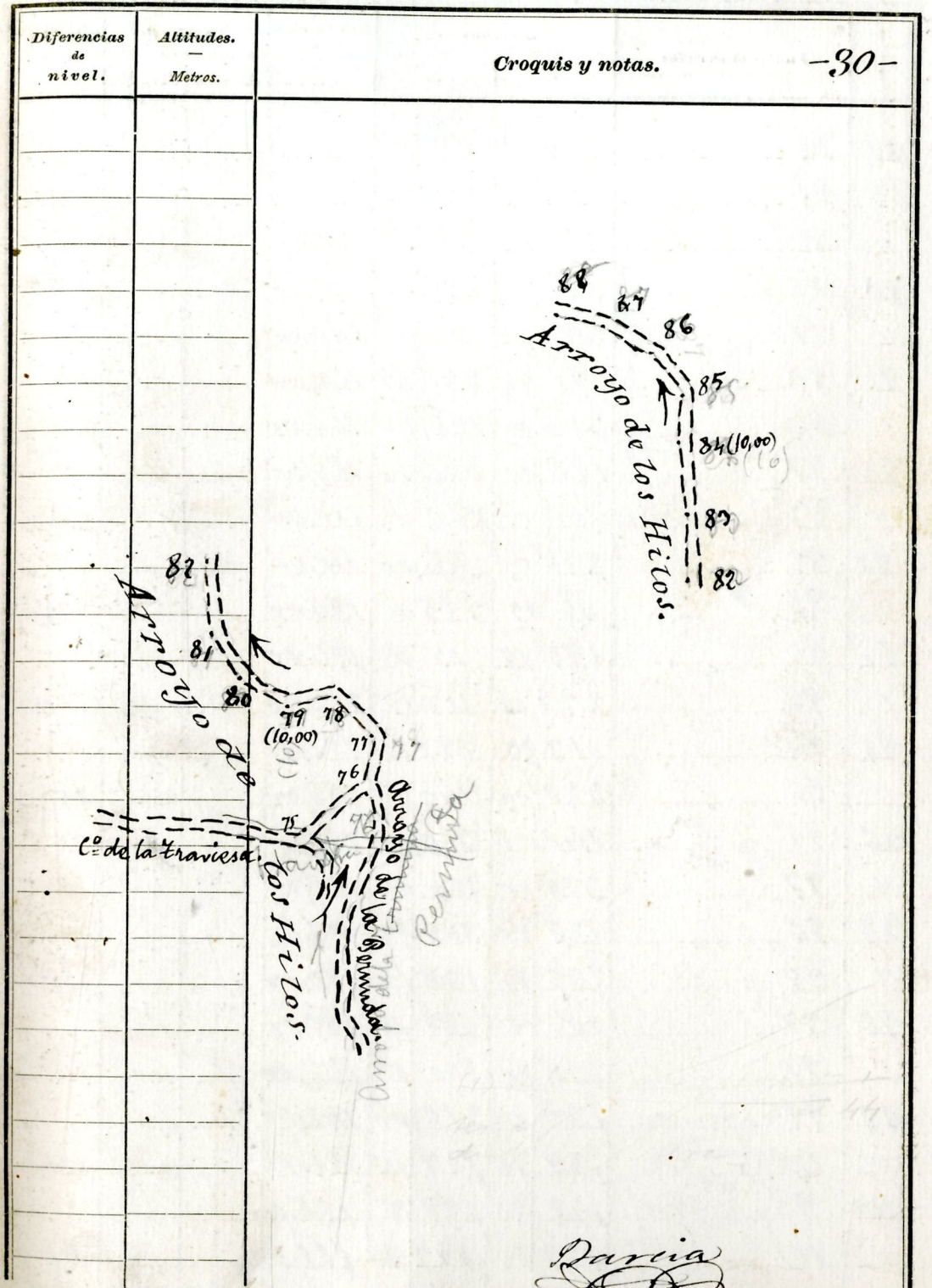
Darvia 209

| Diferencias de nivel. | Altitudes. - Metros. | Croquis y notas.   |
|-----------------------|----------------------|--|
|                       |                      | - 29 -   |
|                       |                      | <p>Carretera de Villalba a Villafraque de los Baños</p> <p>Casa de la Huerta Morales</p> <p>Arroyo de la Huerta Morales</p> <p>71=40 del it. n.º 11.</p> <p>69(12)</p> |

Darvia

| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira. — Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales. — Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|--------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
|            |                    | N.      | S.     |                                | Depresión. | Elevación. |                                    |
| 76         | 75                 | 224 20  | 44 20  | 97,00                          |            |            |                                    |
| "          | 77                 | 257 45  | 187 45 | 44,00                          |            |            | 41,00                              |
| 77         | 76                 | 111 45  | 257 45 | 44,00                          |            |            |                                    |
| "          | 78                 | 291 15  | 111 15 | 94,00                          |            |            | 94,00                              |
| 78         | 77                 | 111 15  | 291 15 | 94,00                          |            |            |                                    |
| "          | 79                 | 259 00  | 79 00  | 74,00                          |            |            | 74,00                              |
| 79         | 78                 | 79 00   | 259 00 | 74,00                          |            |            |                                    |
| "          | 80                 | 290 15  | 110 15 | 92,00                          |            |            | 92,00                              |
| 80         | 79                 | 110 15  | 290 15 | 92,00                          |            |            |                                    |
| "          | 81                 | 316 00  | 126 00 | 164,00                         |            |            | 164,00                             |
| 81         | 80                 | 126 00  | 316 00 | 164,00                         |            |            |                                    |
| "          | 82                 | 325 15  | 155 15 | 172,00                         |            |            | 172,00                             |
| 82         | 81                 | 155 15  | 325 15 | 172,00                         |            |            |                                    |
| "          | 83                 | 353 00  | 173 00 | 184,00                         |            |            | 184,00                             |
| 83         | 82                 | 173 00  | 353 00 | 184,00                         |            |            |                                    |
| "          | 84                 | 356 00  | 176 00 | 190,00                         |            |            | 190,00                             |
| 84         | 83                 | 176 00  | 356 00 | 190,00                         |            |            |                                    |
| "          | 85                 | 341 20  | 161 20 | 56,00                          |            |            | 56,00                              |
| 85         | 84                 | 161 20  | 341 20 | 56,00                          |            |            |                                    |
| "          | 86                 | 307 20  | 127 20 | 81,00                          |            |            | 81,00                              |
| 86         | 85                 | 127 20  | 307 20 | 81,00                          |            |            |                                    |
| "          | 87                 | 288 00  | 108 00 | 41,00                          |            |            | 41,00                              |
| 87         | 86                 | 108 00  | 288 00 | 41,00                          |            |            |                                    |
| "          | 88                 | 275 15  | 95 15  | 74,00                          |            |            | 74,00                              |
| 88         | 87                 | 95 15   | 275 15 | 74,00                          |            |            |                                    |

*Darria* 1259



*Darria*

| Estaciones | Puntos observados. | Rumbos. |        | Lecturas en la Mira.<br>-<br>Metros. | Ángulos de |            | Distancias horizontales.<br>Metros. |
|------------|--------------------|---------|--------|--------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------|
|            |                    | N.      | S.     |                                      | Depresión. | Elevación. |                                     |
| 88         | 89                 | 248 15  | 68 15  | 94,00                                |            |            | 94,00                               |
| 89         | 88                 | 68 15   | 248 15 | 94,00                                |            |            |                                     |
| "          | 90b.               | 238 15  | 58 15  | 70,00                                |            |            | 70,00                               |
| 90         | 89                 | 58 15   | 238 15 | 70,00                                |            |            |                                     |
| "          | 91                 | 271 45  | 91 45  | 140,00                               |            |            | 140,00                              |
| 91         | 90                 | 91 45   | 271 45 | 140,00                               |            |            |                                     |
| "          | 92                 | 206 00  | 126 00 | 164,00                               |            |            | 164,00                              |
| 92         | 91                 | 126 00  | 206 00 | 164,00                               |            |            |                                     |
| "          | 93                 | 46 00   | 226 00 | 110,00                               |            |            | 110,00                              |
| 93         | 92                 | 226 00  | 46 00  | 110,00                               |            |            |                                     |
| "          | 94                 | 15 15   | 195 15 | 194,00                               |            |            | 194,00                              |
| 94         | 93                 | 195 15  | 15 15  | 194,00                               |            |            |                                     |
| "          | 95                 | 297 15  | 117 15 | 220,00                               |            |            | 220,00                              |
| 95         | 94                 | 117 15  | 297 15 | 220,00                               |            |            |                                     |
| "          | 96                 | 320 00  | 140 00 | 193,00                               |            |            | 193,00                              |
| 96         | 95                 | 140 00  | 320 00 | 193,00                               |            |            |                                     |
| "          | 97                 | 308 00  | 128 00 | 180,00                               |            |            | 180,00                              |
| 97         | 96                 | 128 00  | 308 00 | 180,00                               |            |            |                                     |
| "          | 98                 | 288 15  | 108 15 | 150,00                               |            |            | 150,00                              |
| 98         | 97                 | 108 15  | 288 15 | 150,00                               |            |            |                                     |
| "          | 99                 | 210 00  | 120 00 | 142,00                               |            |            | 142,00                              |
| 99         | 98                 | 120 00  | 210 00 | 142,00                               |            |            |                                     |
| "          | 100b.              | 329 15  | 149 15 | 126,00                               |            |            | 126,00                              |
| 100        | 99                 | 149 15  | 329 15 | 126,00                               |            |            |                                     |
| "          | 101 = límite       | 329 20  | 149 20 | 114,00                               |            |            | 114,00                              |

*Parria* 1894

